

تصدر عن وزارة شؤون الإعلام
مملكة البحرين

المراسلات

إدارة وسائل الإعلام

الجريدة الرسمية

وزارة شؤون الإعلام

المنامة-مملكة البحرين

البريد الإلكتروني:

officialgazette@iaa.gov.bh

الموقع الإلكتروني:

www.mia.gov.bh

السنة الخامسة والسبعون



محتويات ملحق العدد

- قرار رقم (١١٦) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية دولية خاصة بقطاع
الكيمياء والغزل والنسيج واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية ٥
- قرار رقم (١١٧) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة بقطاع
الكيمياء والغزل والنسيج واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية ٢٠
- قرار رقم (١١٨) لسنة ٢٠٢٢ بشأن اعتماد اللوائح الفنية الخليجية الخاصة بقطاع
المنتجات الكيماوية والغزل والنسيج كلوائح فنية وطنية ٣٤
- قرار رقم (١١٩) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية دولية خاصة بقطاع
الغذاء والزراعة واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية ٣٧
- قرار رقم (١٢٠) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة بقطاع
الغذاء والزراعة واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية ٤٣
- قرار رقم (١٢١) لسنة ٢٠٢٢ بشأن اعتماد اللوائح الفنية الخليجية الخاصة بقطاع
المنتجات الغذائية والزراعية كلوائح فنية وطنية ٥٤
- قرار رقم (١٢٢) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية دولية خاصة بقطاع
الصحة واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية ٦٢
- قرار رقم (١٢٣) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة بقطاع
الصحة واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية ٦٩
- قرار رقم (١٢٤) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية دولية خاصة بقطاع
المقاييس واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية ٨٧
- قرار رقم (١٢٥) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية دولية خاصة بقطاع
تقنية المعلومات واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية ٩٩
- قرار رقم (١٢٦) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة بقطاع
تقنية المعلومات واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية ١٢٧
- قرار رقم (١٢٧) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة بقطاع
منتجات الحلال وخدماته واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية ١٣٣
- قرار رقم (١٢٨) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية دولية خاصة بقطاع
النفط والغاز واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية ١٣٦
- قرار رقم (١٢٩) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة بقطاع
النفط والغاز واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية ١٤١
- قرار رقم (١٣٠) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة بقطاع
المقاييس واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية ١٥٧
- قرار رقم (١٣١) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية دولية خاصة بقطاع
الكهرباء واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية ١٧٠

- قرار رقم (١٣٢) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة بقطاع الكهرباء واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية..... ١٩٦
- قرار رقم (١٣٣) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية دولية خاصة بقطاع نظم الإدارة واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية ٢٢٣
- قرار رقم (١٣٤) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية دولية خاصة بقطاع الميكانيكا واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية ٢٢٨
- قرار رقم (١٣٥) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة بقطاع الميكانيكا واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية..... ٢٥٥
- قرار رقم (١٣٦) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة بقطاع مستحضرات التجميل و مواد العناية الشخصية واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية..... ٢٧٥
- قرار رقم (١٣٧) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية دولية خاصة بقطاع التشييد والبناء واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية..... ٢٨٢
- قرار رقم (١٣٨) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة بقطاع التشييد والبناء واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية..... ٢٩٠
- قرار رقم (١٣٩) لسنة ٢٠٢٢ بشأن اعتماد اللوائح الفنية الخليجية الخاصة بقطاع المنتجات الميكانيكية المتعلقة بالمركبات والإطارات كلوائح فنية وطنية ٣١٣

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١١٦) لسنة ٢٠٢٢

بشأن تبني مواصفات قياسية دولية خاصة
بقطاع الكيمياء والغزل والنسيج واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،

وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،

وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،

وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة

بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،

وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في

اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الدولية بأسلوب المصادقة الخاصة بقطاع الكيمياء والغزل والنسيج،

وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد

بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع

الكيمياء والغزل والنسيج كمواصفات قياسية وطنية،

وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرر الآتي

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع الكيمياء والغزل والنسيج المتبناة

بالمصادقة الصادرة عن مختلف المنظمات وهيئات التقييس الدولية، والواردة بياناتها في

القائمة المرافقة لهذا القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع الكيمياء والغزل والنسيج.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١١٦) لسنة ٢٠٢٢

قائمة المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع الكيمياء والغزل والنسيج وعددها (١٦٣) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO IWA 16:2021	طريقة (طرق) المواصفة الدولية لقياس الكمي المنتاسق لانبعاثات مكافئ ثاني أكسيد الكربون الناتجة عن نقل البضائع	International harmonized method(s) for a coherent quantification of CO2e emissions of freight transport
٢	GSO ISO 4499-4:2021	المعادن الصلدة -- تعيين بنيات المعادن في البنية المجهرية -- الجزء ٤: تحديد خصائص محتوى المسامية، وعيوب الكربون وطور إيتا (الشكل المشوه للكربون)	Hard metals — Metallographic determination of microstructure — Part 4: Characterization of porosity, carbon defects and eta-phase content
٣	GSO ISO 4629-2:2021	المواد الرابطة المستخدمة في الدهانات والورنيش -- تعيين قيمة الهيدروكسيل -- الجزء ٢: طريقة القياس بالمعايرة باستخدام مادة حفازة	Binders for paints and varnishes — Determination of hydroxyl value — Part 2: Titrimetric method using a catalyst
٤	GSO ISO 5402-2:2021	الجلود -- تعيين مقاومة الثني -- الجزء ٢: طريقة ثني وجه الحذاء	Leather — Determination of flex resistance — Part 2: Vamp flex method
٥	GSO ISO 5667-24:2021	جودة الماء -- سحب العينات -- الجزء ٢٤: إرشادات تدقيق سحب عينات جودة الماء	Water quality — Sampling — Part 24: Guidance on the auditing of water quality sampling
٦	GSO ISO 6271:2021	السوائل الرائقة -- تقدير اللون بمقياس لون الكوبالت-بلاتين	Clear liquids — Estimation of colour by the platinum-cobalt colour scale
٧	GSO ISO 7027-1:2021	جودة الماء -- تعيين التعكر -- الجزء ١: الطرائق الكمية	Water quality — Determination of turbidity — Part 1: Quantitative methods
٨	GSO ISO 10734:2021	الأحذية -- طريقة اختبار أدوات ربط الزلاقات -- متانة ساحبات أدوات ربط الزلاقات	Footwear — Test method for slide fasteners — Strength of slide fastener pullers
٩	GSO ISO 10751:2021	الأحذية -- طرائق اختبار أدوات ربط الزلاقات -- مقاومة الفتح والغلق المتكرر	Footwear — Test methods for slide fasteners — Resistance to repeated opening and closing
١٠	GSO ISO 10764:2021	الأحذية -- طرائق اختبار أدوات ربط الزلاقات -- المتانة الجانبية	Footwear — Test methods for slide fasteners — Lateral strength
١١	GSO ISO 11775:2021	التحليل الكيميائي السطحي -- الفحص المجهرية بمسبار المسح -- تقدير ثوابت المرونة العادية للرافعة	Surface chemical analysis — Scanning-probe microscopy — Determination of cantilever normal spring constants
١٢	GSO ISO 11999-4:2021	معدات الحماية الشخصية لرجال الإطفاء -- طرق اختبار ومتطلبات معدات الحماية الشخصية التي يستخدمها رجال الإطفاء المعرضين لمخاطر المستويات المرتفعة لدرجات الحرارة و/أو اللهب، أثناء إطفاء الحرائق التي تنشب في الهياكل -- الجزء ٤: القفازات	PPE for firefighters — Test methods and requirements for PPE used by firefighters who are at risk of exposure to high levels of heat and/or flame while fighting fires occurring in structures — Part 4: Gloves
١٣	GSO ISO 11999-6:2021	معدات الحماية الشخصية لرجال الإطفاء -- طرق اختبار ومتطلبات معدات الحماية الشخصية التي يستخدمها رجال الإطفاء المعرضين لمخاطر المستويات المرتفعة من الحرارة و/أو اللهب أثناء إطفاء الحرائق في المنشآت -- الجزء ٦: الأحذية	PPE for firefighters — Test methods and requirements for PPE used by firefighters who are at risk of exposure to high levels of heat and/or flame while fighting fires

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
occurring in structures — Part 6: Footwear			
Electronic still picture imaging — Removable memory — Part 3: XMP for digital photography	تصوير الصور الإلكترونية الثابتة -- الذاكرة القابلة للإزالة -- الجزء ٣: منصة بيانات التعريف الموسعة للتصوير الرقمي	GSO ISO 12234-3:2021	١٤
Validation method for fire gas analysis — Part 2: Intralaboratory validation of quantification methods	طرائق التحقق لتحليل غازات الحرائق -- الجزء ٢: التحقق من طرائق التقدير الكمي في المختبر	GSO ISO 12828-2:2021	١٥
Protective clothing against heat and flame — Part 1: Test method for complete garments — Measurement of transferred energy using an instrumented manikin	الملابس الواقية من الحرارة واللهب -- الجزء ١: طريقة اختبار الملابس الكاملة -- قياس الطاقة المنقولة باستخدام دمية مجهزة بجهاز استشعار لتدفق الحرارة	GSO ISO 13506-1:2021	١٦
Protective clothing against heat and flame — Part 2: Skin burn injury prediction — Calculation requirements and test cases	الملابس الواقية من الحرارة واللهب -- الجزء ٢: التنبؤ بإصابات حروق الجلد -- متطلبات تقدير الإصابات بالحروق وحالات الاختبار	GSO ISO 13506-2:2021	١٧
Textiles — Methods for determination of certain aromatic amines derived from azo colorants — Part 1: Detection of the use of certain azo colorants accessible with and without extracting the fibres	المنسوجات -- طرائق تعيين بعض الأمينات العطرية المشتقة من ملونات الأزو -- الجزء ١: الكشف عن استخدام بعض ملونات الأزو الممكن الوصول إليها باستخلاص أو بدون استخلاص الألياف	GSO ISO 14362-1:2021	١٨
Textiles — Methods for determination of certain aromatic amines derived from azo colorants — Part 3: Detection of the use of certain azo colorants, which may release 4-aminoazobenzene	المنسوجات -- طرق تعيين بعض الأمينات العطرية المشتقة من ملونات الأزو -- الجزء ٣: الكشف عن استخدام بعض ملونات الأزو التي يمكنها إطلاق ٤-أمينو أزو البنزين	GSO ISO 14362-3:2021	١٩
Fertilizers and liming materials — Sampling and sample preparation — Part 1: Sampling	الأسمدة ومواد التكليل -- سحب وتحضير العينات -- الجزء ١: سحب العينات	GSO ISO 14820-1:2021	٢٠
Fertilizers and liming materials — Sampling and sample preparation — Part 2: Sample preparation	الأسمدة ومواد التكليل -- سحب وتحضير العينات -- الجزء ٢: تحضير العينات	GSO ISO 14820-2:2021	٢١
Soil quality — Dissolution for the determination of total element content — Part 3: Dissolution with hydrofluoric, hydrochloric and nitric acids using pressurised microwave technique	جودة التربة -- الانحلال لتعيين محتوى العناصر الكلي -- الجزء ٣: الانحلال بأحماض هيدروفلوريك وهيدروكلوريك والنيتريك باستخدام تقنية الموجات الصغرية المضغوطة	GSO ISO 14869-3:2021	٢٢
Workplace air — Determination of metals and metalloids in airborne particulate matter by inductively coupled plasma atomic emission spectrometry — Part 1: Sampling	هواء بيئة العمل -- تقدير الفلزات وأشباه الفلزات في المواد الجزيئية المحمولة عن طريق قياس طيف الانبعاث الذري المقترن حثيًا بالبلازما -- الجزء ١: أخذ العينات	GSO ISO 15202-1:2021	٢٣
Recycled pulps — Estimation of Stickies and Plastics — Part 2: Image analysis method	عجينة الورق المُعاد تدويره -- تقدير اللواصق والدائن -- الجزء ٢: طريقة تحليل الصورة	GSO ISO 15360-2:2021	٢٤

رقم المواصفة التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٢٥	GSO ISO 15825:2021	مكونات خلطة المطاط -- أسود الكربون - تعيين توزيع حجم التجميعات باستخدام قياس الرواسب الضوئي ذي المنابذة القرصية	Rubber compounding ingredients — Carbon black — Determination of aggregate size distribution by disc centrifuge photosedimentometry
٢٦	GSO ISO 16075-4:2021	إرشادات استخدام مياه الصرف الصحي المعالجة من أجل مشاريع الري -- الجزء ٤: الرصد	Guidelines for treated wastewater use for irrigation projects — Part 4: Monitoring
٢٧	GSO ISO 16258-1:2021	هواء بيئة العمل -- تحليل السيليكا البلورية الصالحة للتنفس من خلال الانحراف الموجي للأشعة السينية - الجزء ١: الطريقة المباشرة على المرشح	Workplace air — Analysis of respirable crystalline silica by X-ray diffraction — Part 1: Direct-on-filter method
٢٨	GSO ISO 16258-2:2021	هواء بيئة العمل -- تحليل السيليكا البلورية الصالحة للتنفس من خلال الانحراف الموجي للأشعة السينية - الجزء ٢: طريقة التحديد المباشر	Workplace air — Analysis of respirable crystalline silica by X-ray diffraction — Part 2: Method by indirect analysis
٢٩	GSO ISO 16260:2021	الورق والورق المقوى -- تعيين شدة الترابط الداخلي	Paper and board — Determination of internal bond strength
٣٠	GSO ISO 16396-2:2021	المواد البلاستيكية -- مواد قولبة وبيثق البولي أميد -- الجزء ٢: تحضير عينات الاختبار وتعيين الخواص	Plastics — Polyamide (PA) moulding and extrusion materials — Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties
٣١	GSO ISO 16574:2021	تقدير نسبة الزجاج البرلينت الذي يمكن حله في قضيب الأسلاك الفولاذية المرتفعة الكربون	Determination of percentage of resolvable pearlite in high carbon steel wire rod
٣٢	GSO ISO 16620-4:2021	المواد البلاستيكية -- المحتوى الحيوي -- الجزء ٤: تعيين محتوى الكتلة الحيوية	Plastics — Biobased content — Part 4: Determination of biobased mass content
٣٣	GSO ISO 16620-5:2021	المواد البلاستيكية -- المحتوى الحيوي -- الجزء ٥: بيان محتوى الكربون الحيوي ومحتوى البوليمر الاصطناعي الحيوي ومحتوى الكتلة الحيوية	Plastics — Biobased content — Part 5: Declaration of biobased carbon content, biobased synthetic polymer content and biobased mass content
٣٤	GSO ISO 16639:2021	مراقبة تركيزات نشاط المواد المشعة المنقولة جواً في أماكن عمل المنشآت النووية	Surveillance of the activity concentrations of airborne radioactive substances in the workplace of nuclear facilities
٣٥	GSO ISO 16740:2021	هواء بيئة العمل -- تقدير الكروم السداسي التكافؤ في مواد الجزيئات المحمولة جواً -- طريقة كروماتوغرافيا الأيون والقياس الطيفي باستخدام ثنائي الفينيل كربازيد	Workplace air — Determination of hexavalent chromium in airborne particulate matter — Method by ion chromatography and spectrophotometric measurement using diphenyl carbazide
٣٦	GSO ISO 16900-5:2021	أجهزة التنفس الوقائية -- طرائق ومعدات الاختبار -- الجزء ٥: آلة التنفس والمحاكي الأيضي ونماذج الرأس والذراع لأجهزة التنفس الوقائية وأدواتها وأدوات فحصها	Respiratory protective devices — Methods of test and test equipment — Part 5: Breathing machine, metabolic simulator, RPD head forms and torso, tools and verification tools
٣٧	GSO ISO 16900-8:2021	الأجهزة التنفسية الواقية -- طرق الاختبار ومعدات الاختبار -- الجزء ٨: قياس معدلات تدفق هواء الأجهزة التنفسية الواقية بواسطة أجهزة الترشيح المساعدة	Respiratory protective devices — Methods of test and test equipment — Part 8: Measurement of RPD air flow rates of assisted filtering RPD

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Respiratory protective devices — Methods of test and test equipment — Part 9: Determination of carbon dioxide content of the inhaled gas	الأجهزة التنفسية الواقية -- طرق الاختبار ومعدات الاختبار -- الجزء ٩: تقدير محتوى ثاني أكسيد الكربون للغاز المستنشق	GSO ISO 16900-9:2021	٣٨
Respiratory protective devices — Methods of test and test equipment — Part 10: Resistance to ignition, flame, radiant heat and heat	الأجهزة التنفسية الواقية -- طرق الاختبار ومعدات الاختبار -- الجزء ١٠: مقاومة الاشتعال، واللهب، والحرارة الإشعاعية والتسخين	GSO ISO 16900-10:2021	٣٩
Respiratory protective devices — Methods of test and test equipment — Part 13: RPD using regenerated breathable gas and special application mining escape RPD: Consolidated test for gas concentration, temperature, humidity, work of breathing, breathing resistance, elastance and duration	الأجهزة التنفسية الواقية -- طرق الاختبار ومعدات الاختبار -- الجزء ١٣: الأجهزة التنفسية الواقية باستخدام الغاز القابل للتنفس المتجدد والأجهزة التنفسية الواقية ذات التطبيقات الخاصة للهروب من المناجم: اختبار مجمع لتركيز الغاز ودرجة الحرارة، والرطوبة، وعمل ال	GSO ISO 16900-13:2021	٤٠
Respiratory protective devices — Methods of test and test equipment — Part 14: Measurement of sound level	أجهزة التنفس الوقائية -- طرائق ومعدات الاختبار -- الجزء ١٤: قياس مستوى الصوت	GSO ISO 16900-14:2021	٤١
Leather — Chemical determination of chromium (VI) content in leather — Part 1: Colorimetric method	الجلود -- التقدير الكيميائي لمحتوى الكروم (السداسي التكافؤ) في الجلود -- الجزء ١: طريقة القياس اللوني	GSO ISO 17075-1:2021	٤٢
Leather — Chemical determination of chromium (VI) content in leather — Part 2: Chromatographic method	الجلود -- التعيين الكيميائي لمحتوى الكروم (السداسي التكافؤ) في الجلود -- الجزء ٢: طريقة الاستشراب	GSO ISO 17075-2:2021	٤٣
Workplace air — Determination of lithium hydroxide, sodium hydroxide, potassium hydroxide and calcium dihydroxide — Method by measurement of corresponding cations by suppressed ion chromatography	هواء بيئة العمل -- تقدير هيدروكسيد الليثيوم وهيدروكسيد الصوديوم وهيدروكسيد البوتاسيوم وديدهيدروكسيد الكالسيوم -- طريقة قياس الكاتيون المقابل عن طريق كروماتوغرافيا الأيون المكبوت	GSO ISO 17091:2021	٤٤
Leather - Physical and mechanical tests - Determination of dimensional change	الجلود -- الاختبارات الفيزيائية والميكانيكية -- تعيين تغير الأبعاد	GSO ISO 17130:2021	٤٥
Stationary source emissions — Determination of the mass concentration of ammonia in flue gas — Performance characteristics of automated measuring systems	انبعاثات المصادر الثابتة -- تعيين التركيز الكتلي للأمونيا في الغاز المنصرف -- خصائص أداء نظم القياس المؤتمتة	GSO ISO 17179:2021	٤٦
Soil quality — Screening soils for isopropanol-extractable organic compounds by determining emulsification index by light attenuation	جودة التربة -- فحص التربة لاكتشاف المركبات العضوية القابلة للاستخلاص بالايثانول عبر تحديد مؤشر الاستحلاب عن طريق تهوين الضوء	GSO ISO 17183:2021	٤٧
Leather — Chemical determination of formaldehyde content — Part 3: Determination of formaldehyde emissions from leather	الجلود -- التعيين الكيميائي لمحتوى الفورمالدهيد -- الجزء ٣: تحديد انبعاث الفورمالدهيد من الجلد	GSO ISO 17226-3:2021	٤٨

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Leather — Chemical tests for the determination of certain azo colorants in dyed leathers — Part 1: Determination of certain aromatic amines derived from azo colorants	الجلود -- الاختبارات الكيميائية لتعيين بعض ملونات الأزو في الجلود المصبوغة -- الجزء ١: تعيين بعض الأمينات العطرية المشتقة من ملونات الأزو	GSO ISO 17234-1:2021	٤٩
Leather — Chemical tests — Determination of tan content in synthetic tanning agents	الجلود -- الاختبارات الكيميائية -- تحديد محتوى الدبغ في مواد الدباغة الاصطناعية	GSO ISO 17489:2021	٥٠
Leather — Determination of surface reflectance	الجلود -- تحديد انعكاسية السطح	GSO ISO 17502:2021	٥١
Determination of organonitrogen compounds in air using liquid chromatography and mass spectrometry — Part 2: Amines and aminoisocyanates using dibutylamine and ethyl chloroformate derivatives	تقدير المركبات النيتروجينية العضوية في الهواء باستخدام الكروماتوغرافيا السائلة وقياس الطيف الكتلي -- الجزء ٢: الأمينات وأمينوايزوسيانات باستخدام مشتقات ثنائي بوتيل الأمين والكلوروفورميت إيثيل	GSO ISO 17734-2:2021	٥٢
Textiles — Quantitative analysis of cashmere, wool, other specialty animal fibers and their blends — Part 2: Scanning electron microscopy method	المنسوجات -- التحليل الكمي للكشمير والصوف والألياف الحيوانية المتخصصة ومخاليطها -- الجزء ٢: طريقة مجهرية المسح الإلكتروني	GSO ISO 17751-2:2021	٥٣
Plastics — Polyethylene (PE) moulding and extrusion materials — Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties	المواد البلاستيكية -- مواد قولبة وبتق البولبي إيثيلين -- الجزء ٢: تحضير عينات الاختبار وتعيين الخواص	GSO ISO 17855-2:2021	٥٤
Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Measurement method of piezoelectric strain at high electric field	الخزفيات المتقدمة (الخزفيات المتطورة والخزفيات الفنية المتطورة) -- طريقة قياس التشوه الكهروضغطي في مجال كهربائي مرتفع	GSO ISO 17859:2021	٥٥
Textiles — Determination of certain flame retardants — Part 1: Brominated flame retardants	المنسوجات -- تعيين مثبطات لهب محددة -- الجزء ١: مثبطات اللهب المبرمنة	GSO ISO 17881-1:2021	٥٦
Textiles — Determination of certain flame retardants — Part 2: Phosphorus flame retardants	المنسوجات -- تعيين مثبطات لهب محددة -- الجزء ٢: مثبطات اللهب الفسفورية	GSO ISO 17881-2:2021	٥٧
Corrosion of metals and alloys — Crevice corrosion formers with disc springs for flat specimens or tubes made from stainless steel	تآكل المعادن والسبائك -- مُشكلات التآكل الصدعي بالنواحي القوسية للعينات المسطحة أو الأنابيب المصنوعة من الفولاذ المقاوم للصدأ	GSO ISO 18070:2021	٥٨
Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Determination of antiviral activity of semiconducting photocatalytic materials under indoor lighting environment — Test method using bacteriophage Q-beta	الخزفيات الدقيقة (الخزفيات المتقدمة والخزفيات الفنية المتقدمة) -- تعيين النشاط المضاد للفيروسات ضمن المواد شبه الموصلية المحفزة ضوئياً في بيئة إضاءة داخلية -- طريقة الاختبار باستخدام عاقية البكتيريا (كيو- بيتا)	GSO ISO 18071:2021	٥٩
Textiles — Test methods for evaluating the electrostatic propensity of fabrics — Part 1: Test method using corona charging	المنسوجات -- طرائق اختبار تقييم الميل الكهرستاتيكي للمنسوجات -- الجزء ١: طريقة الاختبار باستخدام الشحن الهالي	GSO ISO 18080-1:2021	٦٠

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Textiles — Test methods for evaluating the electrostatic propensity of fabrics — Part 2: Test method using rotary mechanical friction	المنسوجات -- طرائق اختبار تقييم الميل الكهرستاتيكي للمنسوجات -- الجزء ٢: طريقة الاختبار باستخدام الاحتكاك الميكانيكي الدوار	GSO ISO 18080-2:2021	٦١
Textiles — Test methods for evaluating the electrostatic propensity of fabrics — Part 3: Test method using manual friction	المنسوجات -- طرائق اختبار تقييم الميل الكهرستاتيكي للمنسوجات -- الجزء ٣: طريقة الاختبار باستخدام الاحتكاك اليدوي	GSO ISO 18080-3:2021	٦٢
Corrosion of metals and alloys — Determination of the critical crevice temperature (CCT) for stainless steels under potentiostatic control	تآكل المعادن والسبائك -- مُشكّلات التآكل الصدعي بالنوابض الفرسية للعينات المسطحة أو الأنابيب المصنوعة من الفولاذ المقاوم للصدأ	GSO ISO 18089:2021	٦٣
Solid biofuels — Determination of moisture content — Oven dry method — Part 1: Total moisture — Reference method	الوقود الحيوي الصلب -- تقدير محتوى الرطوبة -- طريقة التجفيف في الفرن -- الجزء ١: إجمالي الرطوبة -- طريقة مرجعية	GSO ISO 18134-1:2021	٦٤
Clothing — Digital fittings — Vocabulary and terminology used for the virtual garment	الملابس -- القياس الرقمي لمقاسات الملابس -- المفردات والمصطلحات المستخدمة للملابس الافتراضية	GSO ISO 18163:2021	٦٥
Soil quality — Contact test for solid samples using the dehydrogenase activity of <i>Arthrobacter globiformis</i>	جودة التربة -- اختبار الملامسة للعينات الصلبة باستخدام النشاط النازع للهيدروجين الخاص ببكتيريا <i>أرتروبكتر جلوبيفورميس</i>	GSO ISO 18187:2021	٦٦
Water quality — Determination of pH in sea water — Method using the indicator dye m-cresol purple	جودة المياه -- تعيين الأس السالب للرقم الهيدروجيني لمياه البحر -- طريقة استخدام الصبغة الدالية باللون الأرجواني لمادة م-كريسول	GSO ISO 18191:2021	٦٧
Leather — Determination of ethoxylated alkylphenols — Part 1: Direct method	الجلود -- تعيين الكيل الفينولات المعالج بالإيثوكسيلات -- الجزء ١: الطريقة المباشرة	GSO ISO 18218-1:2021	٦٨
Leather — Determination of chlorinated hydrocarbons in leather — Chromatographic method for short-chain chlorinated paraffins (SCCP)	الجلود -- تقدير الهيدروكربونات الكلورة في الجلود -- طريقة الاستشراب لتقدير البارافينات الكلورة القصيرة السلسلة	GSO ISO 18219:2021	٦٩
Non-destructive testing — Acoustic emission testing — Specific methodology and general evaluation criteria for testing of fibre-reinforced polymers	الاختبارات غير الإتلافية- اختبار الانبعاث الصوتي- المنهجية المحددة ومعايير التقييم العامة لاختبار البوليمرات المقواة بالألياف	GSO ISO 18249:2021	٧٠
Plastics — Mixtures of polypropylene (PP) and polyethylene (PE) recyclate derived from PP and PE used for flexible and rigid consumer packaging — Part 1: Designation system and basis for specification	المواد البلاستيكية -- مخاليط المواد القابلة للتدوير المصنوعة من متعدد البروبيلين (PP) ومتعدد الإيثيلين (PE) المشتقة من متعدد البروبيلين ومتعدد الإيثيلين المستخدمين في عمليات التعبئة الاستهلاكية المرنة والجاسئة -- الجزء ١: نظام التصنيف وأساس التوصيف	GSO ISO 18263-1:2021	٧١
Plastics — Mixtures of polypropylene (PP) and polyethylene (PE) recyclate derived from PP and PE used for flexible and rigid consumer packaging — Part 2: Preparation of	المواد البلاستيكية -- المادة القابلة لإعادة التدوير من مخاليط البولي بروبيلين والبولي إيثيلين المشتقة من البولي بروبيلين والبولي إيثيلين المستخدمين في التغليف الاستهلاكي المرن أو الجاسئ -- الجزء ٢: تحضير عينات الاختبار وتعيين الخواص	GSO ISO 18263-2:2021	٧٢

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
test specimens and determination of properties			
Textile slings — Lifting slings for general purpose lifting operations made from fibre ropes — High modulus polyethylene (HMPE)	حبال الرفع النسيجية -- حبال الرفع المصنوعة من حبال ليفية لعمليات الرفع العامة الأغراض -- البولي إيثيلين ذو المعامل العالي	GSO ISO 18264:2021	٧٣
Soil quality — Sampling — Part 204: Guidance on sampling of soil gas	جودة التربة -- سحب العينات -- الجزء ٢٠٤: إرشادات حول سحب عينات غاز التربة	GSO ISO 18400-204:2021	٧٤
Footwear — Test methods for slide fasteners — Resistance to damage during closure under a lateral force	الأحذية -- طرائق اختبار أدوات ربط الزلاقات -- مقاومة التلف أثناء الغلق تحت قوة جانبية	GSO ISO 18403:2021	٧٥
Biomimetics — Biomimetic materials, structures and components	المحاكاة الحيوية -- مواد المحاكاة الحيوية وتراكيبها ومكوناتها	GSO ISO 18457:2021	٧٦
Stationary source emissions — Determination of the biogenic fraction in CO2 in stack gas using the balance method	انبعاثات المصادر الثابتة -- تعيين الجزء الحيوي في ثاني أكسيد الكربون في غاز المدخنة باستخدام طريقة الموازنة	GSO ISO 18466:2021	٧٧
Functional pigments and extenders for special applications — Part 1: Nanoscale calcium carbonate for sealant application	الأحزاب والمواد الناشرة المستخدمة في التطبيقات الخاصة -- الجزء ١: كربونات الكالسيوم المقاسة بوحدة النانو المستخدمة في تطبيقات منع التسرب	GSO ISO 18473-1:2021	٧٨
Functional pigments and extenders for special applications — Part 2: Nanoscale titanium dioxide for sunscreen application	الأحزاب والمواد الناشرة الوظيفية المستخدمة في التطبيقات الخاصة -- الجزء ٢: ثاني أكسيد التيتانيوم المقاس بوحدة النانو المستخدم في تطبيقات حجب أشعة الشمس	GSO ISO 18473-2:2021	٧٩
Polyethylene (PE) materials for piping systems — Determination of Strain Hardening Modulus in relation to slow crack growth — Test method	مواد متعدد الإيثيلين المستخدمة في أنظمة المواسير -- تعيين معامل التصليد الانفعالي بالنسبة لتزايد التشقق البطيء -- طريقة الاختبار	GSO ISO 18488:2021	٨٠
Polyethylene (PE) materials for piping systems — Determination of resistance to slow crack growth under cyclic loading — Cracked Round Bar test method	مواد البولي إيثيلين الخاصة بأنظمة الأنابيب -- تقدير مقاومة نمو التشقق البطيء تحت التحميل الدوري -- طريقة اختبار القضيب الدائري المتشقق	GSO ISO 18489:2021	٨١
Paper and board — Automated off-line testing of physical properties for CD (cross direction) profiles	الورق والورق المقوى -- اختبار الخواص الفيزيائية الموثمة المستقل عن النظام لجوانب الاتجاه العرضي	GSO ISO 18522:2021	٨٢
Textile machinery and accessories — Strips for water jet solidification	أجهزة وملحقات المنسوجات -- الأشرطة المستخدمة في حالات التصلب الناجمة عن نفث الماء	GSO ISO 18599:2021	٨٣
Textile machinery and accessories — Web roller cards — Terms and definitions	آلات النسيج وملحقاتها -- ممانق أسطوانة النسيج -- المصطلحات والتعاريف	GSO ISO 18600:2021	٨٤
Transport packaging — Reusable, rigid plastic distribution boxes — Part 1: General purpose application	التعبئة والتغليف للنقل -- صناديق التوزيع البلاستيكية الجاسنة القابلة لإعادة الاستخدام -- الجزء ١: تطبيق الغرض العام	GSO ISO 18616-1:2021	٨٥
Transport packaging — Reusable, rigid plastic distribution boxes — Part 2: General specifications for testing	التعبئة والتغليف للنقل -- صناديق التوزيع البلاستيكية الجاسنة القابلة لإعادة الاستخدام -- الجزء ٢: المواصفات الفنية العامة للاختبارات	GSO ISO 18616-2:2021	٨٦
Water quality — Determination of short-chain polychlorinated alkanes	جودة الماء --- تعيين الألكانات المتعددة الكلور القصيرة السلسلة في الرواسب ووحل مياه الصرف	GSO ISO 18635:2021	٨٧

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
(SCCPs) in sediment, sewage sludge and suspended (particulate) matter — Method using gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS) and electron capture negative ionization (ECNI)	والأجسام العالقة (الجسيمات) -- طريقة استخدام الاستشراب الغازي المقرون بقياس الكتلة الطيفي، والتأين السلبى لالتقاط الإلكترونات		
Fertilizers and soil conditioners — Determination of biuret content of urea-based fertilizers — HPLC method	الأسمدة ومحسنات التربة -- تقدير محتوى اليوريت في الأسمدة القائمة على اليوريا -- طريقة الاستشراب السائل العالى الأداء	GSO ISO 18643:2021	٨٨
Textiles — Determination of dynamic hygroscopic heat generation	المنسوجات -- تقدير توليد الحرارة الديناميكية الممتصة للرطوبة	GSO ISO 18782:2021	٨٩
Clothing — Digital fittings — Part 1: Vocabulary and terminology used for the virtual human body	الملابس -- تجربة المقاسات رقمياً -- الجزء ١: المفردات والمصطلحات المستخدمة لجسم الإنسان الافتراضي	GSO ISO 18825-1:2021	٩٠
Clothing — Digital fittings — Part 2: Vocabulary and terminology used for attributes of the virtual human body	الملابس -- تجربة المقاسات رقمياً -- الجزء ٢: المفردات والمصطلحات المستخدمة لصفات جسم الإنسان الافتراضي	GSO ISO 18825-2:2021	٩١
Plastics — Determination of aerobic biodegradation of non-floating plastic materials in a seawater/sandy sediment interface — Method by measuring the oxygen demand in closed respirometer	المواد البلاستيكية -- تعيين التحلل البيولوجي الهوائي للمواد البلاستيكية غير الطافية في الأسطح البيئية لمياه البحر ورواسب قاع البحر الرملية -- طريقة عبر قياس طلب الأوكسجين في مقياس تنفس مغلق	GSO ISO 18830:2021	٩٢
Rubber, raw, vulcanized — Determination of metal content by ICP-OES	المطاط الخام المجلفن -- تعيين المحتوى المعدني من خلال مقياس الطيف الضوئي للانبعاثات الضوئية المقترن حثيًّا بالبلازما	GSO ISO 19050:2021	٩٣
Plastics — Impact-resistant polystyrene (PS-I) moulding and extrusion materials — Part 1: Designation system and basis for specifications	المواد البلاستيكية -- مواد قولبة وبتق البولستيرين المقاومة للصدم -- الجزء (١): نظام تمييز وأساس المواصفات الفنية	GSO ISO 19063-1:2021	٩٤
Plastics — Styrene/acrylonitrile (SAN) moulding and extrusion materials — Part 1: Designation system and basis for specifications	المواد البلاستيكية -- مواد قولبة وبتق الستايرين/الأكريونيترييل -- الجزء (١): نظام تمييز وأساس المواصفات الفنية	GSO ISO 19064-1:2021	٩٥
Plastics — Polypropylene (PP) moulding and extrusion materials — Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties	المواد البلاستيكية -- مواد قولبة وبتق البولي بروبيلين -- الجزء ٢: تحضير عينات الاختبار وتعيين الخواص	GSO ISO 19069-2:2021	٩٦
Leather — Chemical determination of N-methyl-2-pyrrolidone (NMP) in leather	الجلود -- التعيين الكيميائي لمركب إن-ميثيل-٢-بيرووليدون في الجلود	GSO ISO 19070:2021	٩٧
Leather — Chemical tests — Determination of chromium (VI) and the reductive potential for chromium tanning agents	الجلود -- الاختبارات الكيميائية -- تعيين الكروم (السداسي التكافؤ) وجهد اختزال مواد الدباغة بالكروم	GSO ISO 19071:2021	٩٨
Leather — Physical and mechanical tests — Determination of water absorption by capillary action (wicking)	الجلود -- الاختبارات الفيزيائية والميكانيكية -- تعيين امتصاص الماء باستخدام الخاصية الشعرية (التفتيل)	GSO ISO 19074:2021	٩٩

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Leather — Measurement of leather surface — Using electronic techniques	الجلود -- قياس سطح الجلد -- استخدام التقنيات الإلكترونية	GSO ISO 19076:2021	١٠٠
Thermal spraying — Classification method of adhesive strength by indentation	الرش الحراري -- طريقة تصنيف قوة الالتصاق من خلال التلم	GSO ISO 19207:2021	١٠١
Paints and varnishes — Wedge-cut method for determination of film thickness (scribe and drill method)	الدهانات والورنيش -- طريقة القطع الإسفيني لتحديد سمك الطبقة (طريقة الخدش والتقيب)	GSO ISO 19399:2021	١٠٢
Metallic and other inorganic coatings — Measurement of Young's modulus of thermal barrier coatings by beam bending	الطلاءات المعدنية والطلاءات غير العضوية الأخرى -- قياس معامل بُعْغ للطلاءات العازلة للحرارة بانتشاء طبقة الطلاء	GSO ISO 19477:2021	١٠٣
Metallic and other inorganic coatings — Electrodeposited nickel-ceramics composite coatings	الطلاءات المعدنية والطلاءات غير العضوية الأخرى -- الطلاءات المركبة من الخزف والنيكل المترسبة كهربائيًا	GSO ISO 19487:2021	١٠٤
Metallic coatings — Electroplated coatings of zinc and zinc alloys on iron or steel with supplementary Cr(VI)-free treatment	الطلاءات المعدنية -- طلاءات الزنك وسبائك الزنك المصفحة كهربائيًا على الحديد أو الفولاذ مع معالجة تكميلية خالية من الكروم (السداسي التكافؤ)	GSO ISO 19598:2021	١٠٥
Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Measurement method for normal spectral emissivity using blackbody reference with an FTIR spectrometer	الخزفيات الدقيقة (الخزفيات المتقدمة والخزفيات الفنية المتقدمة) -- طريقة قياس الانبعاثية الطيفية العادية باستخدام مرجع جسم أسود بـقياس طيف تحويل فورييه للأشعة تحت الحمراء	GSO ISO 19618:2021	١٠٦
Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Test method for anti-fungal activity of semiconducting photocatalytic materials	الخزفيات الدقيقة (الخزفيات المتقدمة والخزفيات الفنية المتقدمة) -- طريقة اختبار للنشاط المضاد لنمو الطحالب للمواد شبه الموصلية المحفزة ضوئيًا	GSO ISO 19635:2021	١٠٧
Fertilizers and soil conditioners — Solid urea aldehyde slow release fertilizer — General requirements	الأسمدة ومخصبات التربة -- أسمدة يوريا الأدهيد الصلبة البطيئة التحلل -- المتطلبات العامة	GSO ISO 19670:2021	١٠٨
Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Methods of test for ceramic coatings — Determination of internal stress in ceramic coatings by application of the Stoney formula	الخزفيات الدقيقة (الخزفيات المتقدمة والخزفيات الفنية المتقدمة) -- طرق اختبار الطلاء الخزفي -- تقدير الإجهاد الداخلي في الطلاء الخزفي بتطبيق معادلة ستوني	GSO ISO 19674:2021	١٠٩
Plastics — Determination of aerobic biodegradation of non-floating plastic materials in a seawater/sediment interface — Method by analysis of evolved carbon dioxide	المواد البلاستيكية -- تعيين التحلل البيولوجي الهوائي للمواد البلاستيكية غير الطافية في الأسطح البينية لمياه البحر ورواسب قاع البحر -- طريقة تحليل ثاني أكسيد الكربون المنبعث	GSO ISO 19679:2021	١١٠
Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Test method for determination of photocatalytic activity on semiconducting photocatalytic materials by dissolved oxygen consumption	الخزفيات الدقيقة (الخزفيات المتقدمة والخزفيات الفنية المتقدمة) -- طريقة الاختبار لتحديد النشاط المحفز ضوئيًا في المواد شبه الموصلية المحفزة ضوئيًا باستهلاك الأكسجين المنحل	GSO ISO 19722:2021	١١١

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Determination of urea content in urea-based fertilizers by high performance liquid chromatography (HPLC)	تقدير محتوى اليوريا في الأسمدة القائمة على اليوريا باستخدام الاستشراب السائل العالي الأداء	GSO ISO 19746:2021	١١٢
Water quality — Determination of the acute toxicity to the marine rotifer <i>Brachionus plicatilis</i>	جودة الماء -- تحديد حدة السمية لدورات بريشونوس بليكاتيليس البحرية	GSO ISO 19820:2021	١١٣
Plastics — Determination of average molecular mass and mixture ratio of poly(ethylene glycol) and its derivatives by MALDI-TOF-MS	المواد البلاستيكية -- تعيين متوسط الكتلة الجزيئية ونسبة خليط عديد إيثيلين الجليكول ومشتقاته من خلال قياس الكتلة الطيفي لزمن الطيران القائم على الامتزاز أو التأين بالليزر المدعوم بالمصفوفة	GSO ISO 19929:2021	١١٤
Aluminium oxide primarily used for the production of aluminium — Determination of alpha alumina content — Method using X-ray diffraction net peak areas	أكسيد الألومنيوم المستخدم بشكل أساسي لإنتاج الألومنيوم -- تعيين محتوى النمط ألفا من أكسيد الألومنيوم (ألفا ألومينا) -- طريقة استخدام صافي باحات الذروة لحيود الأشعة السينية	GSO ISO 19950:2021	١١٥
Rubber and rubber products — Determination of biobased content — Part 1: General principles and calculation methods using the formulation of the rubber compound	المطاط ومنتجاته -- تعيين المحتوى الحيوي -- الجزء ١: المبادئ العامة وطرائق الحساب باستخدام تركيبة مركب المطاط	GSO ISO 19984-1:2021	١١٦
Rubber and rubber products — Determination of biobased content — Part 2: Biobased carbon content	المطاط ومنتجاته -- تعيين المحتوى الحيوي -- الجزء ٢: محتوى الكربون الحيوي	GSO ISO 19984-2:2021	١١٧
Rubber and rubber products — Determination of biobased content — Part 3: Biobased mass content	المطاط ومنتجاته -- تعيين المحتوى الحيوي -- الجزء ٣: محتوى الكتلة الحيوية	GSO ISO 19984-3:2021	١١٨
Plastics — Thermoplastic polyester (TP) moulding and extrusion materials — Part 1: Designation system and basis for specifications	المواد البلاستيكية -- مواد قولبة وبتق البولبيستر المتلدن بالحرارة -- الجزء ١: نظام تمييز وأساس المواصفات الفنية	GSO ISO 20028-1:2021	١١٩
Plastics — Thermoplastic polyester (TP) moulding and extrusion materials — Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties	المواد البلاستيكية -- مواد قولبة وبتق البولبيستر المتلدن بالحرارة -- الجزء ٢: تحضير عينات الاختبار وتعيين الخواص	GSO ISO 20028-2:2021	١٢٠
General purpose rubber thread — Specification	الخيوط المطاطية للأغراض العامة - المواصفات الفنية	GSO ISO 20058:2021	١٢١
Photography — Digital still cameras — Battery life measurement	التصوير الفوتوغرافي -- الكاميرات الرقمية الثابتة -- قياس عمر البطارية	GSO ISO 20087:2021	١٢٢
Textile floor coverings — Blade test — Flocked textile floor covering	الأغطية النسيجية للأرضيات -- اختبار الشفرة -- الأغطية الأرضية النسيجية المزغبة	GSO ISO 20253:2021	١٢٣
Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Test method for determining elastic modulus of thick ceramic coatings at elevated temperature	الخرزفيات الدقيقة (الخرزفيات المتقدمة والخرزفيات الفنية المتقدمة) -- طريقة الاختبار لتحديد معامل المرونة للطلاء الخزفي الكثيف عند درجة حرارة مرتفعة	GSO ISO 20343:2021	١٢٤
Workplace air — Determination of mercury vapour — Method using gold-amalgam collection and analysis	هواء بيئة العمل -- تقدير بخار الزئبق -- طريقة استخدام تجميع وتحليل الملمع الذهبي باستخدام قياس طيف الامتصاص الذري أو قياس طيف الفلوري الذري	GSO ISO 20552:2021	١٢٥

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
by atomic absorption spectrometry or atomic fluorescence spectrometry			
Packaging — Vocabulary — Part 1: General terms	التعبئة والتغليف -- المفردات -- الجزء ١: المصطلحات العامة	GSO ISO 21067-1:2021	١٢٦
Packaging — Vocabulary — Part 2: Packaging and the environment terms	التعبئة والتغليف -- المفردات -- الجزء ٢: المصطلحات المطبقة على مجال التعبئة والتغليف والبيئة	GSO ISO 21067-2:2021	١٢٧
(U, Pu)O ₂ Powders and sintered pellets — Determination of chlorine and fluorine	المساحيق والكريات المتكلسة لثنائي أكسيد (اليورانيوم، البلوتونيوم) -- تقدير الكلور والفلور	GSO ISO 21613:2021	١٢٨
Aluminium oxide primarily used for production of aluminium — Determination of trace elements — Wavelength dispersive X-ray fluorescence spectrometric method	أكسيد الألومنيوم المستخدم بشكل أساسي لإنتاج الألومنيوم -- تعيين العناصر النزرة -- طريقة القياس الطيفي بفلورية الأشعة السينية المشتتة للطول الموجي	GSO ISO 23201:2021	١٢٩
Pigments and extenders — Methods of dispersion and assessment of dispersibility in plastics — Part 2: Determination of colouristic properties and ease of dispersion in plasticized polyvinyl chloride by two-roll milling	الأحزاب والمواد الناشرة -- طرق انتشار وتقييم قابلية الانتشار في المواد البلاستيكية -- الجزء ٢: تقدير الخصائص اللونية والتخفيف من الانتشار في كلوريد الفينيل الملدن باستخدام مطحنة ذات لفتين	GSO ISO 23900-2:2021	١٣٠
Pigments and extenders — Methods of dispersion and assessment of dispersibility in plastics — Part 3: Determination of colouristic properties and ease of dispersion of black and colour pigments in polyethylene by two-roll milling	الأحزاب والمواد الناشرة -- طرق انتشار وتقييم قابلية الانتشار في المواد البلاستيكية -- الجزء ٣: تقدير الخصائص اللونية والتخفيف من انتشار الأحزاب السوداء والملونة في البولي إيثيلين باستخدام مطحنة ذات لفتين	GSO ISO 23900-3:2021	١٣١
Pigments and extenders — Methods of dispersion and assessment of dispersibility in plastics — Part 4: Determination of colouristic properties and ease of dispersion of white pigments in polyethylene by two-roll milling	الأحزاب و مواد الانتشار -- طرق انتشار وتقييم قابلية الانتشار في المواد البلاستيكية -- الجزء ٤: تقدير الخصائص اللونية والتخفيف من انتشار المصبغات البيضاء في البولي إيثيلين باستخدام مطحنة ذات لفتين	GSO ISO 23900-4:2021	١٣٢
Fertilizers — Determination of ammoniacal nitrogen	الأسمدة -- تقدير النيتروجين النشادر	GSO ISO 25475:2021	١٣٣
Fertilizers — Determination of urea condensates using high-performance liquid chromatography (HPLC) — Isobutylidenediurea and crotonylidenediurea (method A) and methylen-urea oligomers (method B)	الأسمدة -- تقدير مكثفات اليوريا باستخدام الاستشراب السائل عالي الأداء -- الأيزوبوتيلدين ثنائي اليوريا والكروتونيلدين ثنائي اليوريا (الطريقة (أ)) وأوليغومرات ميثيلين اليوريا (الطريقة (ب))	GSO ISO 25705:2021	١٣٤
Fireworks — Categories 1, 2 and 3 — Part 4: Test methods	الألعاب النارية -- الأصناف ١ و ٢ و ٣ -- الجزء ٤: طرائق الاختبار	GSO ISO 25947-4:2021	١٣٥
Leather — Physical and mechanical test methods for the determination of soiling — Part 2: Tumbling method	الجلود -- طرائق الاختبار الفيزيائي والميكانيكي لتعيين الاتساخ -- الجزء ٢: طريقة التقلب	GSO ISO 26082-2:2021	١٣٦
Fireworks — Category 4 — Part 1: Terminology	الألعاب النارية -- الصنف ٤ -- الجزء ١: المصطلحات	GSO ISO 26261-1:2021	١٣٧

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Fireworks — Category 4 — Part 3: Test methods	الألعاب النارية -- الصنف ٤ -- الجزء ٣: طرائق الاختبار	GSO ISO 26261-3:2021	١٣٨
Fireworks — Category 4 — Part 4: Minimum labelling requirements and instructions for use	الألعاب النارية -- الصنف ٤ -- الجزء ٤: الحد الأدنى لمتطلبات وضع البطاقات وإرشادات الاستخدام	GSO ISO 26261-4:2021	١٣٩
Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Determination of the abrasion resistance of coatings by a micro-scale abrasion test	الخرزفيات المتقدمة (الخرزفيات المتطورة والخرزفيات التقنية المتطورة) -- تعيين مقاومة الكشط للطلاءات عن طريق اختبار الكشط الدقيق الحجم	GSO ISO 26424:2021	١٤٠
Carbon dioxide capture, transportation and geological storage — Pipeline transportation systems	احتجاز ونقل ثاني أكسيد الكربون والتخزين الجيولوجي له -- أنظمة النقل عبر خطوط الأنابيب	GSO ISO 27913:2021	١٤١
Vitreous and porcelain enamels — Glass-lined apparatus for process plants — Part 5: Presentation and characterization of defects	مينا الزجاج والخرزف الصيني -- الأجهزة المبطنه بالزجاج لمصانع المعالجة -- الجزء ٥: عرض العيوب وتمييزها	GSO ISO 28721-5:2021	١٤٢
Air quality — Environmental meteorology — Part 2: Ground-based remote sensing of wind by heterodyne pulsed Doppler lidar	جودة الهواء -- الأرصاد الجوية البيئية -- الجزء ٢: الاستشعار الأرضي عن بعد بالرياح بواسطة رادار دوبلر الضوئي النابض المتغاير الترددات	GSO ISO 28902-2:2021	١٤٣
Nanotechnologies — Guidance on voluntary labelling for consumer products containing manufactured nano-objects	تقنيات النانو -- إرشادات حول الملصقات الطوعية للمنتجات الاستهلاكية المشتملة أجسام نانوية مُصنعة	GSO ISO/TS 13830:2021	١٤٤
Soil quality — Risk-based petroleum hydrocarbons — Part 2: Determination of aliphatic and aromatic fractions of semi-volatile petroleum hydrocarbons using gas chromatography with flame ionization detection (GC/FID)	جودة التربة -- الهيدروكربونات النفطية المنطوية على مخاطر -- الجزء ٢: تقدير الأجزاء الأليفاتية والعطرية الخاصة بالهيدروكربونات النفطية الشبه المتطايرة باستخدام الكروماتوغرافيا الغازية مع الكشف بتأين اللهب (GC/FID)	GSO ISO/TS 16558-2:2021	١٤٥
Water quality — Determination of polychlorinated naphthalenes (PCN) — Method using gas chromatography (GC) and mass spectrometry (MS)	جودة المياه -- تعيين النافثالينات المعاملة بالكلور المتعدد (PCN) -- طريقة باستخدام الكروماتوغرافيا الغازية (GC) والمطيافية الكتلية (MS)	GSO ISO/TS 16780:2021	١٤٦
Nanotechnologies — Vocabularies for science, technology and innovation indicators	تقنيات النانو -- المفردات المتعلقة بمؤشرات العلوم والتقنية والابتكار	GSO ISO/TS 18110:2021	١٤٧
Nanotechnologies — 5-(and 6)-Chloromethyl-2',7' Dichlorodihydrofluorescein diacetate (CM-H2DCF-DA) assay for evaluating nanoparticle-induced intracellular reactive oxygen species (ROS) production in RAW 264.7 macrophage cell line	تقنيات النانو -- تحليل ٥-(و٦)-كلورومثيل ٢',٧' ثنائي كلوروثنائي هيدرو فلوريسئين ثنائي الأسيتات لتقييم إنتاج مشتقات الأوكسجين التفاعلية المستحثة بالجسيمات النانوية داخل الخلية في خط خلية بلعمية RAW 264.7	GSO ISO/TS 19006:2021	١٤٨
Plastics — Method of controlled acceleration of laboratory weathering by increased irradiance	المواد البلاستيكية -- طريقة التسارع الخاضع للتحكم للتجوية المخبرية بالإشعاع المتزايد	GSO ISO/TS 19022:2021	١٤٩

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Nanotechnologies — Characteristics of working suspensions of nano-objects for in vitro assays to evaluate inherent nano-object toxicity	تقنية النانو -- خصائص المعلقات العاملة للأجسام النانوية المستخدمة في التحاليل المخبرية لتقييم سمية الأجسام النانوية المتأصلة	GSO ISO/TS 19337:2021	١٥٠
Determination of the film thickness of coatings using an ultrasonic gage	تعيين سُمك طبقة الطلاءات باستخدام مقياس فوق صوتي	GSO ISO/TS 19397:2021	١٥١
Nanotechnologies — Size distribution and concentration of inorganic nanoparticles in aqueous media via single particle inductively coupled plasma mass spectrometry	تقنيات النانو -- توزيع وتركيز حجم الجسيمات النانوية غير العضوية في وسط مائي من خلال قياس الكتلة الطيفي بالبلازما المقترنة حثيًا لجسيم مفرد	GSO ISO/TS 19590:2021	١٥٢
Transport packaging — Small load container systems — Part 3: Bond Stackable System (BSS)	التعبئة والتغليف للنقل -- نظم الحاويات الصغيرة الحمل -- الجزء ٣: نظام الربط المتراص	GSO ISO/TS 19709-3:2021	١٥٣
Nanotechnologies — Vocabulary — Part 12: Quantum phenomena in nanotechnology	تقنيات النانو -- المفردات -- الجزء ١٢: ظواهر الكم في تقنية النانو	GSO ISO/TS 80004-12:2021	١٥٤
Leather — Raw cattle hides and calf skins — Part 2: Guidelines for grading on the basis of mass	الجلود -- جلود الماشية والعجول -- الجزء ٢: إرشادات للتصنيف على أساس الكتلة	GSO ISO/TR 2822-2:2021	١٥٥
Leather — Raw cattle hides and calf skins — Part 3: Guidelines for grading on the basis of defects	الجلود -- جلود الماشية والعجول -- الجزء ٣: إرشادات للتصنيف على أساس العيوب	GSO ISO/TR 2822-3:2021	١٥٦
Nanotechnologies — Compilation and description of sample preparation and dosing methods for engineered and manufactured nanomaterials	تقنيات النانو -- طرائق تصنيف وتوصيف إعداد العينات ومعايرة الجرعات للمواد النانوية الهندسية والمصنعة	GSO ISO/TR 16196:2021	١٥٧
Iron ores — Determination of loss on ignition — Non-oxidized ores	خامات الحديد -- تعيين الفاقد عند الاشتعال -- الخامات غير المؤكسدة	GSO ISO/TR 18230:2021	١٥٨
Iron ores — Wavelength dispersive X-ray fluorescence spectrometers — Determination of precision	خام الحديد -- المقاييس الطيفية لفلورية الأشعة السينية المشتتة للطول الموجي -- تعيين الدقة	GSO ISO/TR 18231:2021	١٥٩
Nanotechnologies — Overview of available frameworks for the development of occupational exposure limits and bands for nano-objects and their aggregates and agglomerates (NOAAs)	تقنيات النانو -- نظرة عامة حول أطر العمل المتاحة لوضع حدود ونطاقات التعرض المهني للأجسام النانوية وترآكباتها وتكتلاتها	GSO ISO/TR 18637:2021	١٦٠
Nanotechnologies — Characterization of cellulose nanocrystals	تقنيات النانو -- تحديد خصائص بلورات السليلوز النانوية	GSO ISO/TR 19716:2021	١٦١
Rubber — Comprehensive review of the composition and nature of process fumes in the rubber industry	المطاط -- استعراض شامل لتكوين وطبيعة أدخنة عمليات صناعة المطاط	GSO ISO/TR 21275:2021	١٦٢
Standard Practice for the Installation of Self-Leveling Underlayment and the Preparation of Surface to Receive Resilient Flooring	الممارسة القياسية لتكوين الطبقة التحتية ذاتية التسوية وإعداد السطح لاستقبال الأرضيات المرنة	GSO ASTM F2873:2021	١٦٣

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١١٧) لسنة ٢٠٢٢
بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة
بقطاع الكيمياء والغزل والنسيج واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،
وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،
وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،
وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،
وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الكيمياء والغزل والنسيج،
وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الكيمياء والغزل والنسيج كمواصفات قياسية وطنية،
وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّر الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الكيمياء والغزل والنسيج الصادرة عن هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، والواردة ببياناتها في القائمة المرافقة لهذا القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الكيمياء والغزل والنسيج.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كلُّ فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١١٧) لسنة ٢٠٢٢

قائمة المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الكيمياء والغزل والنسيج وعددها (١٨٤) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Paints and varnishes - alkyd based undercoating paints for general purposes	الدهانات والورنيشات - دهانات التطين ذات الأساس الألكيدي للأغراض العامة	GSO 451:2021	١
Wrapping paper and paper bags	ورق اللف وأكياس الورق	GSO 458:2021	٢
Liquid carpet cleaner	منظف سائل للسجاد	GSO 461:2021	٣
Cotton knitted fabrics for underwear	قماش التريكو القطني للملابس الداخلية	GSO 859:2021	٤
Liquid glass cleaner – test methods	سائل تنظيف الزجاج – طرق الاختبار	GSO 883:2021	٥
Liquid glass cleaner	منظف الزجاج السائل	GSO 884:2021	٦
Aerosol dispensers	عبوات الايروسول	GSO 917:2021	٧
Men's Dress –Requirements and test methods	الثياب الرجالية – المتطلبات وطرق الاختبار	GSO 1825:2021	٨
General Requirements for Performance fabrics: Part 1: woven fabrics	متطلبات الأداء العامة للأقمشة: الجزء الأول- الأقمشة المنسوجة	GSO 1828- 1:2021	٩
General Requirements for Performance fabrics Part 2: knitted fabrics	متطلبات الأداء العامة للأقمشة - الجزء الثاني: الأقمشة التريكو	GSO 1828- 2:2021	١٠
Rotational molded Polyethylene Water Storage Tanks	خزانات المياه المصنوعة من البولي إيثيلين المشكلة بالدوران	GSO 1831:2021	١١
Liquid Detergent for Manual Dishwashing	المنظفات السائلة لغسيل الصحون يدوياً	GSO 2238:2021	١٢
Children's wear having reduced fire hazard	ملابس الأطفال التي تقلل خطر الحريق	GSO 2579:2021	١٣
Single use - Disposable Plastic Tableware	أدوات المائدة البلاستيكية لاستخدام المرة الواحدة	GSO 2580:2021	١٤
Disposable table covers made from polyethylene	سفر المائدة المصنوعة من عديد الاثيلين المستخدمة لمرة واحدة	GSO 2581:2021	١٥
Paints and varnishes-Emulsion Paints for Interior and Exterior Uses	الدهانات والورنيشات - الدهانات المستحلبة للأعمال الداخلية والخارجية	GSO 2582:2021	١٦
Wood charcoal and charcoal briquettes	فحم الخشب وقوالب فحم الخشب	GSO 2583:2021	١٧
Paints and varnishes- nitrocellulose clear topcoats	الدهانات والورنيشات - دهانات النيتروسليولوز - طلاء نهائي شفاف	GSO 2584:2021	١٨
Women's footwear- specifications and test methods	الأحذية النسائية - المتطلبات وطرق الاختبار	GSO 2585:2021	١٩
Leisure footwear. Specifications and test methods	الأحذية غير الرسمية – المتطلبات وطرق الاختبار	GSO 2586:2021	٢٠

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٢١	GSO 2587:2021	أحذية الاطفال- المتطلبات وطرق الاختبار	Children footwear - Requirements and test methods
٢٢	GSO 2588:2021	الأحذية الرجالية - المتطلبات وطرق الاختبار	Men's footwear- Requirements and test methods
٢٣	GSO 2589:2021	أحزمة البوليستر - مواصفات	Polyester strapping - specification
٢٤	GSO 2590:2021	غطاء الرأس - الشماع الصوفي والشماع الصوفي المخلوط	Head cloth- woolen shemagh and wool blended shemagh
٢٥	GSO 2591:2021	الدهانات والورنيشات - دهانات الاكيد اللامعة وشبه اللامعة والمطفأة للأسطح الداخلية والخارجية	Paints and Varnishes - Gloss, Semigloss and Matt Alkyd Enamel Paint for Interior and Exterior Surfaces
٢٦	GSO 2592:2021	الدهانات والورنيشات - دهانات التكتشر المائية	Paints and varnishes - water basedtexture
٢٧	GSO 2593:2021	الدهانات والورنيشات - دهانات التكتشر المائية المحتوية على جزيئات الاحجار	Paints and varnishes - water basedtexture finishes with aggregates
٢٨	GSO 2594:2021	الدهانات والورنيشات - دهانات الإيبوكسي الخالي من المذيب لخزانات ومواسير مياه الشرب	Paints and varnishes- solvent free epoxy coating for tanks and pipes of drinking water
٢٩	GSO 2595:2021	مواصفات الأداء القياسية لسلامة المستهلك الخاصة بفرش نوم الرضع ومستلزماتها.	Standard Consumer Safety Performance Specification for Infant Bedding and Related Accessories
٣٠	GSO 2596:2021	ملابس السلامة ذات رؤية عالية الوضوح	High visibility safety apparel (hvsa)
٣١	GSO 2653:2021	الحقائب النسائية-المواصفات وطرق الاختبار	Women's bags - specifications and test methods
٣٢	GSO 2654:2021	النظام الدولي لتصنيف المواد الكيميائية (GHS) لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية	The Global Harmonized system (GHS) in Gulf Cooperation Council (GCC) countries
٣٣	GSO 2655:2021	متطلبات المعايير البيئية للدهانات والورنيشات الداخلية والخارجية	Requirements of Environmental Criteria's for Indoor and Outdoor Paints and Varnishes
٣٤	GSO 2656:2021	الحقائب المدرسية	School bags
٣٥	GSO 2657:2021	الأحذية الرياضية - المتطلبات وطرق الاختبار	Sports footwear- specifications and test methods
٣٦	GSO 2658:2021	الشباشب للاستخدام المنزلي- المتطلبات وطرق الاختبار	Slippers for home use - requirements and test methods
٣٧	GSO 2659:2021	متطلبات المعايير البيئية لمنظفات الملابس المنزلية	Requirements of Environmental Criteria's for Household Laundry Detergents
٣٨	GSO 2660:2021	متطلبات المعايير البيئية لمنتجات تنظيف الأسطح الصلبة	Requirements of Environmental Criteria's for Hard Surface Cleaning Products
٣٩	GSO 2661:2021	عبوات مياه الشرب المصنوعة من عديد اثيلين تيرفثالات (PET) المستخدمة لمرة واحدة	Single-Use Drinking Water Bottles Made of Polyethylene Terephthalate
٤٠	GSO 2662:2021	عبوات مياه الشرب المصنوعة من عديد الكربونات المستخدمة لعدة مرات	Refillable Drinking Water Bottles Made of Polycarbonate used several times
٤١	GSO 2671:2021	الدهانات والورنيشات - الطلاء العاكس للحرارة	Paints and Varnishes - Thermal Reflective Coating

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Flexible urethan foam and mattresses and pillows mad of it	رغوة اليوريثان القابلة للانشاء (الاسفنج الصناعي) والفرشاة والوسائد المصنوعة منها	GSO 2672:2021	٤٢
Textiles — Tests for colour fastness — Part G01: Colour fastness to nitrogen oxides	المنسوجات- اختبارات ثبات اللون- الجزء جي ١: ثبات اللون لأكاسيد النيتروجين	GSO ISO 105-G01:2021	٤٣
Writing paper and certain classes of printed matter — Trimmed sizes — A and B series, and indication of machine direction	ورق الكتابة وفتات معينة من المواد المطبوعة - الأحجام المشددة - السلسلة A و B، وبيان اتجاه الماكينة	GSO ISO 216:2021	٤٤
Paper and board — Determination of moisture content of a lot — Oven-drying method	الورق والكرتون - تعيين محتوى الرطوبة لدفعة انتاج - طريقة التجفيف بالفرن	GSO ISO 287:2021	٤٥
Plastics — Injection moulding of test specimens of thermoplastic materials — Part 4: Determination of moulding shrinkage	البلاستيك - القولية بالحقن لقطع اختبار من المواد المتلينة بالحرارة - الجزء ٤- تعيين انكماش القولية	GSO ISO 294-4:2021	٤٦
Protective gloves against dangerous chemicals and micro-organisms — Part 1: Terminology and performance requirements for chemical risks	قفازات الوقاية ضد المواد الكيميائية والجسيمات الصغيرة الخطرة - الجزء الأول: المصطلحات ومتطلبات الأداء للمخاطر الكيميائية	GSO ISO 374-1:2021	٤٧
Protective gloves against dangerous chemicals and micro-organisms — Part 5: Terminology and performance requirements for micro-organisms risks	قفازات الوقاية ضد المواد الكيميائية والجسيمات الصغيرة الخطرة - الجزء الخامس: المصطلحات ومتطلبات الأداء لمخاطر الجسيمات الصغيرة	GSO ISO 374-5:2021	٤٨
Lithopone pigments — General requirements and methods of testing	أحزاب الليثوبون للدهانات - المواصفات وطرق الاختبار	GSO ISO 473:2021	٤٩
Textiles — Woven fabrics — Determination of dimensional change on commercial laundering near the boiling point	المنسوجات - الأقمشة المنسوجة - تعيين التغير في الأبعاد للغسيل التجاري على درجة حرارة تقارب الغليان	GSO ISO 675:2021	٥٠
Packaging — Distribution packaging — Graphical symbols for handling and storage of packages	التغليف - تغليف التوزيع - العلامات المصورة لتداول السلع	GSO ISO 780:2021	٥١
Plastics — Methods of exposure to solar radiation — Part 3: Intensified weathering using concentrated solar radiation	بلاستيك-طرق التعريض للإشعاع الشمسي- الجزء الثالث: التجوية المكثفة باستخدام إشعاع شمسي مركز	GSO ISO 877-3:2021	٥٢
Fishing nets — Netting — Basic terms and definitions	شباك صيد الأسماك - الشباك - المصطلحات الأساسية والتعاريف	GSO ISO 1107:2021	٥٣
Liquid chlorine for industrial use — Method of sampling (for determining only the volumetric chlorine content)	الكلور السائل للاستخدام الصناعي - طريقة أخذ العينات (لتحديد محتوى الكلور الحجمي فقط)	GSO ISO 1552:2021	٥٤
Textiles — Quantitative chemical analysis — Part 12: Mixtures of acrylic, certain modacrylics, certain chlorofibres, certain elastane fibres with certain other fibres (method using dimethylformamide)	المنسوجات -- التحليل الكمي الكيميائي -- الجزء ١٢: مخاليط ألياف الاكريلك، الاكريلك المعدل، بعض الألياف الكلورية، وبعض الألياف الأخرى (استخدام طريقة ثنائي ميثيل الالدهيد)	GSO ISO 1833-12:2021	٥٥

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٥٦	GSO ISO 1924-2:2021	الورق والكرتون - تعيين خواص الشد: طريقة معدل الاستطالة الثابت	Paper and board — Determination of tensile properties — Part 2: Constant rate of elongation method (20 mm/min)
٥٧	GSO ISO 2039-2:2021	البلاستيك - تقدير الصلادة - الجزء ٢: صلادة روكويل	Plastics — Determination of hardness — Part 2: Rockwell hardness
٥٨	GSO ISO 2076:2021	المنسوجات - الألياف المصنعة يدوياً - مسميات عامة	Textiles — Man-made fibres — Generic names
٥٩	GSO ISO 2121:2021	الكلور السائل للاستخدام الصناعي: تعيين نسبة الماء (الطريقة الوزنية)	Liquid chlorine for industrial use — Determination of water content — Gravimetric method
٦٠	GSO ISO 2758:2021	الورق - تقدير قوة الانفجار	Paper — Determination of bursting strength
٦١	GSO ISO 2822-1:2021	جلود الأبقار والعجول الخام - الجزء ١: أوصاف العيوب	Raw cattle hides and calf skins — Part 1: Descriptions of defects
٦٢	GSO ISO 2873:2021	التعبئة - عبوات النقل المعبأة بالكامل ووحدة الاحمال - اختبار الضغط المنخفض	Packaging — Complete, filled transport packages and unit loads — Low pressure test
٦٣	GSO ISO 3248:2021	الدهانات والورنيشات - تعيين تأثير الحرارة	Paints and varnishes — Determination of the effect of heat
٦٤	GSO ISO 3949:2021	الخرطوم البلاستيكية وتجميعات الخرطوم الأنواع المقواة بنسيج للتطبيقات الهيدروليكية - المواصفات	Plastics hoses and hose assemblies — Textile-reinforced types for hydraulic applications — Specification
٦٥	GSO ISO 4619:2021	مجففات الدهانات والورنيشات	Driers for paints and varnishes
٦٦	GSO ISO 4629-1:2021	روابط الدهانات والورنيشات - تحديد قيمة الهيدروكسيل - طريقة المعايرة - الجزء الأول: طريقة المعايرة بدون استخدام مادة محفزة	Binders for paints and varnishes — Determination of hydroxyl value — Part 1: Titrimetric method without using a catalyst
٦٧	GSO ISO 4629-2:2021	روابط الدهانات والورنيشات - تحديد قيمة الهيدروكسيل - طريقة المعايرة - الجزء الثاني: طريقة المعايرة باستخدام مادة محفزة	Binders for paints and varnishes — Determination of hydroxyl value — Part 2: Titrimetric method using a catalyst
٦٨	GSO ISO 4642-1:2021	خرطوم المطاط والبلاستيك - الخرطوم غير قابل للطي المستخدمة في خدمة مقاومة الحرائق - الجزء الأول: الخرطوم نصف الجاسي المستخدمة في الأنظمة الثابتة	Rubber and plastics hoses, non-collapsible, for fire-fighting service — Part 1: Semi-rigid hoses for fixed systems
٦٩	GSO ISO 4642-2:2021	خرطوم المطاط والبلاستيك - الخرطوم غير قابل للطي المستخدمة في خدمة مقاومة الحرائق - الجزء الثاني: الخرطوم نصف الجاسي (وتجميعات الخرطوم) المستخدمة في المضخات والمركبات	Rubber and plastics hoses, non-collapsible, for fire-fighting service — Part 2: Semi-rigid hoses (and hose assemblies) for pumps and vehicles
٧٠	GSO ISO 4683-2:2021	جلود الأغنام الخام - التسمية والتقديم	Raw sheep skins — Part 2: Designation and presentation
٧١	GSO ISO 4918:2021	أغطية الأرض النسيجية والرقائق المرنة - اختبار كرسي كاستور	Resilient, textile and laminate floor coverings — Castor chair test — Amendment 1: Surface hardness

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Size designation of clothes — Tights	تصنيف مقاسات الملابس - كلسات جوارب	GSO ISO 5971:2021	٧٢
Textile floor coverings — Consumer information	أغطية الأرض المنسوجة - معلومات المستهلك	GSO ISO 6347:2021	٧٣
Protective clothing — Protection against chemicals — Determination of resistance of protective clothing materials to permeation by liquids and gases	ملابس الحماية - الحماية ضد الكيماويات - تعيين مقاومة مواد ملابس الحماية لنفاذية السوائل والغازات	GSO ISO 6529:2021	٧٤
Water quality — Determination of turbidity — Part 2: Semi-quantitative methods for the assessment of transparency of waters	جودة المياه - تعيين التعكر - الجزء ٢: الطرق النصف كمية لتقييم شفافية المياه	GSO ISO 7027-2:2021	٧٥
Fertilizers — Marking — Presentation and declarations	الأسمدة - وضع العلامات - العرض والإعلانات	GSO ISO 7409:2021	٧٦
Raw goat skins — Part 2: Guidelines for grading on the basis of mass and size	جلود الماعز الخام - الجزء ٢: إرشادات للدرجات على أساس الكتلة والمقاس	GSO ISO 7482-2:2021	٧٧
Tall-oil fatty acids for paints and varnishes — Test methods and characteristic values	الأحماض الدهنية طويلة السلسلة المستخدمة في الدهانات والورنيشات - طرق الاختبار وقيم الخصائص	GSO ISO 8623:2021	٧٨
Textile floor coverings — Assessment of changes in appearance	أغطية الأرضية النسيجية - تقييم التغيير في المظهر	GSO ISO 9405:2021	٧٩
Leather — Chemical determination of chromium(VI) content in leather — Thermal pre-ageing of leather and determination of hexavalent chromium	الجلود - التحديد الكيميائي لمحتوى الكروم (السداسي) في الجلود - التأثير الحراري للتعكير في الجلود وتحديد الكروم السداسي	GSO ISO 10195:2021	٨٠
Textiles — Cotton yarns — Basis for specification	منسوجات - الخيوط القطنية - أساس للمواصفات	GSO ISO 10290:2021	٨١
Fibre ropes — High modulus polyethylene — 8-strand braided ropes, 12-strand braided ropes and covered ropes	حبال الليفيّة - البولي إيثيلين ذو المعامل العالي - حبال ذات ضفيرة مكونة من ٨ خيط، حبال ذات ضفيرة مكونة من ١٢ خيط والحبال المغطاة	GSO ISO 10325:2021	٨٢
Textile floor coverings — Production of changes in appearance by means of Vettermann drum and hexapod tumbler tester	أغطية الأرضية النسيجية - إحداث التغييرات في المظهر باستخدام الأسطوانة والنقل السداسي لفيترومان	GSO ISO 10361:2021	٨٣
Protective clothing for users of hand-held chainsaws — Part 1: Test rig for testing resistance to cutting by a chainsaw	ملابس الحماية لمستخدمي المنشار الجنزيري اليدوي - الجزء ١: جهاز الفحص لاختبار مقاومة القطع بالمنشار الجنزيري	GSO ISO 11393-1:2021	٨٤
Protective clothing for users of hand-held chainsaws — Part 2: Performance requirements and test methods for leg protectors	ملابس الحماية لمستخدمي المنشار الجنزيري اليدوي - الجزء ٢: طرق الاختبار ومتطلبات الأداء لواقيات الأرجل	GSO ISO 11393-2:2021	٨٥
Protective clothing for users of hand-held chainsaws — Part 3: Test methods for footwear	ملابس الحماية لمستخدمي المنشار الجنزيري اليدوي - الجزء ٣: طرق اختبار الأحذية	GSO ISO 11393-3:2021	٨٦

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٨٧	GSO ISO 11393-4:2021	ملابس الحماية لمستخدمي المنشار الجنزيري - الجزء ٤: طرق الاختبار ومتطلبات الأداء لقفازات الحماية	Protective clothing for users of hand-held chainsaws — Part 4: Performance requirements and test methods for protective gloves
٨٨	GSO ISO 11393-5:2021	ملابس الحماية لمستخدمي المنشار الجنزيري - الجزء ٥: طرق الاختبار ومتطلبات الأداء لواقيات السيقان	Protective clothing for users of hand-held chainsaws — Part 5: Performance requirements and test methods for protective gaiters
٨٩	GSO ISO 11393-6:2021	ملابس الحماية لمستخدمي المنشار الجنزيري اليدوي - الجزء السادس: متطلبات أداء وطرق اختبار لواقيات الجزء العلوي من الجسم	Protective clothing for users of hand-held chainsaws — Part 6: Performance requirements and test methods for upper body protectors
٩٠	GSO ISO 13460-1:2021	تجهيزات الري الزراعي - الأسرحة البلاستيكية - الجزء ١: أنابيب ضغط من عديد الإيثيلين	Agricultural irrigation equipment — Plastics saddles — Part 1: Polyethylene pressure pipes
٩١	GSO ISO 13934-2:2021	المنسوجات- خصائص الشد للأقمشة - الجزء الثاني: تعيين أقصى قوة باستخدام طريقة الخفاف	Textiles — Tensile properties of fabrics — Part 2: Determination of maximum force using the grab method
٩٢	GSO ISO 14024:2021	الملصقات البيئية والإعلانات -- وضع الملصقات البيئية النوع ١ -- المبادئ والإجراءات	Environmental labels and declarations — Type I environmental labelling — Principles and procedures
٩٣	GSO ISO 14931:2021	الجلود - دليل اختيار الجلود للملابس (باستثناء الفرو)	Leather — Guide to the selection of leather for apparel (excluding furs)
٩٤	GSO ISO 15987:2021	البلاستيك - الرقائق والالواح - رقائق عديد الاميد (نايلون) ثنائية المحور الموجهة	Plastics — Film and sheeting — Biaxially oriented polyamide (nylon) films
٩٥	GSO ISO 16373-1:2021	المنسوجات- الاصبغ- الجزء ١: المبادئ العامة لاختيار المنسوجات الملونة للتعرف على نوعية الاصبغ	Textiles — Dyestuffs — Part 1: General principles of testing colored textiles for dyestuff identification
٩٦	GSO ISO 16905:2021	أغطية الأرض المرنة - مواصفات أغطية الأرض من المطاط - البلاط/اللوحة	Resilient floor coverings — Specification for rubber floor covering — Tile/Plank
٩٧	GSO ISO 17323:2021	الأمدة وملطفات التربة- اليوريا المغلفة بالكبريت - المتطلبات العامة	Fertilizers and soil conditioners — Sulfur Coated Urea (SCU) — General requirements
٩٨	GSO ISO 17551:2021	الجلود-جلود الأغنام المخلفة --المبادئ التوجيهية للتصنيف على أساس العيوب والحجم	Leather — Pickled sheep pelts — Guidelines for grading on the basis of defect and size
٩٩	GSO ISO 18074:2021	المنسوجات- التعرف على بعض الألياف الحيوانية عن طريق تحليل الـ DNA - الكشمير، الصوف، البياك وخلانطهم	Textiles — Identification of some animal fibres by DNA analysis method — Cashmere, wool, yak and their blends
١٠٠	GSO ISO 18188:2021	مواصفات شفاطات الشرب المصنوعة من عديد البروبلين	Specification of polypropylene drinking straws
١٠١	GSO ISO 18639-1:2021	معدات الحماية الشخصية- فرق رجال الاطفاء المختصين بأنشطة الانقاذ - الجزء ١: عام	PPE ensembles for firefighters undertaking specific rescue activities — Part 1: General

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
PPE ensembles for firefighters undertaking specific rescue activities — Part 3: Clothing	معدات الحماية الشخصية فرق رجال الإطفاء المختصين بأنشطة الإنقاذ – الجزء ٣: الملابس	GSO ISO 18639-3:2021	١٠٢
PPE ensembles for firefighters undertaking specific rescue activities — Part 6: Footwear	معدات الحماية الشخصية فرق رجال الإطفاء المختصين بأنشطة الإنقاذ – الجزء ٦: الأحذية	GSO ISO 18639-6:2021	١٠٣
Protective clothing for firefighters — Physiological impact — Part 1: Measurement of coupled heat and moisture transfer with the sweating torso	الملابس الواقية لرجال الإطفاء-التأثير الفسيولوجي الجزء ١: القياس المزدوج للحرارة والرطوبة المنقولة من تعرق الجذع	GSO ISO 18640-1:2021	١٠٤
Protective clothing for firefighters — Physiological impact — Part 2: Determination of physiological heat load caused by protective clothing worn by firefighters	الملابس الواقية لرجال الإطفاء-التأثير الفسيولوجي الجزء ٢: تحديد حمولة الحرارة الفسيولوجية الناجمة عن الملابس الواقية التي يرتديها رجال الإطفاء	GSO ISO 18640-2:2021	١٠٥
Fertilizers and soil conditioners — Controlled-release fertilizer — General requirements	الأسمدة ومحسنات التربة – الأسمدة المتحكم بتحررها – متطلبات عامة	GSO ISO 18644:2021	١٠٦
Fertilizers and soil conditioners — Water soluble fertilizer — General requirements	الأسمدة ومحسنات التربة – الأسمدة الذائبة في الماء – المتطلبات العامة	GSO ISO 18645:2021	١٠٧
Photography — Digital cameras — Image flare measurement	التصوير الفوتوغرافي - الكاميرات الرقمية - قياس وهج الصورة	GSO ISO 18844:2021	١٠٨
Protective gloves for pesticide operators and re-entry workers — Performance requirements	القفازات الواقية لمشغلي مبيدات الآفات وعمال العودة - متطلبات الأداء	GSO ISO 18889:2021	١٠٩
Clothing — Standard method of garment measurement	الملابس-طريقه قياسه لقياسه الملابس	GSO ISO 18890:2021	١١٠
Paints and varnishes — Determination of image clarity (degree of sharpness of reflected or transmitted image)	الدهانات والورنيش-تحديد وضوح الصورة (درجه من حده الصورة المنعكسة أو المنقولة)	GSO ISO 20266:2021	١١١
Personal protective equipment — Protective footwear	معدات الحماية الشخصية - أحذية واقية	GSO ISO 20346:2021	١١٢
Textiles — Qualitative and quantitative proteomic analysis of some animal hair fibres — Part 2: Peptide detection using MALDI-TOF MS	المنسوجات - التحليل البروتيني النوعي والكمي للألياف الشعر الحيوانية - الجزء ٢: الكشف عن الببتيد باستخدام الامتزاز لليزر عن طريق التأين بتوقييت مطياف الكتلة (MALDI-TOF MS)	GSO ISO 20418-2:2021	١١٣
Textiles — Man-made fibres — Determination of shape factors in cross section	المنسوجات-الألياف المصنوعة من قبل الإنسان-تحديد عوامل الشكل في المقطع العرضي	GSO ISO 20754:2021	١١٤
Plastics — Wood-plastic recycled composites (WPRC) — Specification	المواد البلاستيكية - المواد المركبة من الخشب والبلاستيك المعاد تدويرها (WPRC) - المواصفات	GSO ISO 20819:2021	١١٥
Water quality — Multi-compound class methods — Part 1: Criteria for the identification of target compounds by gas and liquid chromatography and mass spectrometry	جودة المياه - طريقة تصيف المركب المتعدد - الجزء ١: المعايير لتعيين المركبات المستهدفة بواسطة كروماتوغرافيا الغاز ومقياس طيف الكتلة	GSO ISO 21253-1:2021	١١٦

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١١٧	GSO ISO 21253-2:2021	جودة المياه - طريقة تصنيف المركب المتعدد - الجزء ٢: المعايير للتقدير الكمي للمواد العضوية بواسطة الطريقة التحليلية لتصنيف المركب المتعدد	Water quality — Multi-compound class methods — Part 2: Criteria for the quantitative determination of organic substances using a multi-compound class analytical method
١١٨	GSO ISO 21340:2021	طرق اختبار الكربون الليفي النشط	Test methods for fibrous activated carbon
١١٩	GSO ISO 22015:2021	التعبئة والتغليف - التصميم الميسر - المداولة والمعالجة	Packaging — Accessible design — Handling and manipulation
١٢٠	GSO ISO/TS 19264-1:2021	التصوير الفوتوغرافي - نظم الأرشيف - تحليل جودة الصورة - الجزء ١ - أصل الانعكاسات	Photography — Archiving systems — Image quality analysis — Part 1: Reflective originals
١٢١	GSO ISO/TS 21231:2021	جودة المياه - تحديد خصائص الطرق التحليلية - إرشادات اختيار المصفوفة التمثيلية	Water quality — Characterization of analytical methods — Guidelines for the selection of a representative matrix
١٢٢	GSO ISO/TR 17321-3:2021	تكنولوجيا الرسم والتصوير الفوتوغرافي - توصيف اللون من الكاميرات الرقمية الثابتة (dscs) - الجزء ٣: ضوابط المستخدم والقراءات لتطبيقات التصوير المشار إليها من المشهد	Graphic technology and photography — Colour characterization of digital still cameras (dscs) — Part 3: User controls and readouts for scene-referred imaging applications
١٢٣	GSO ISO/TR 17881-3:2021	المنسوجات - تقدير معيقات اللهب - الجزء ٣: معيقات اللهب للبارافينات الكلورية	Textiles — Determination of certain flame retardants — Part 3: Chlorinated paraffin flame retardants
١٢٤	GSO ISO/TR 18394:2021	التحليل الكيميائي للسطح - التحليل الطيفي الإلكتروني بالأشعة السينية - اشتقاق معلومات كيميائية	Surface chemical analysis — Auger electron spectroscopy — Derivation of chemical information
١٢٥	GSO ISO/TR 19591:2021	معدات الحماية الشخصية لرجال الإطفاء - المصطلحات القياسية والتعاريف	Personal protective equipment for firefighters — Standard terms and definitions
١٢٦	GSO EN 187:2021	المواد المضيئة - الألعاب النارية والفئات - اف١ واف٢ واف٣ - الجزء ٢: الفئات وأنواع الألعاب النارية	Standard Specification for Wrought Nitrogen Strengthened 21Chromium—10Nickel—3Manganese—2.5Molybdenum Stainless Steel Alloy Bar for Surgical Implants (UNS S31675)
١٢٧	GSO EN 477:2021	البلاستيك. الأشكال المبنية على عديد كلوريد الفينيل. تحديد مقاومة تأثر الأشكال بهبوط الكتلة	Plastics. Poly (vinyl chloride) (PVC) based profiles. Determination of the resistance to impact of profiles by falling mass
١٢٨	GSO EN 478:2021	البلاستيك. الأشكال المبنية على عديد كلوريد الفينيل. تحديد المظهر بعد التعرض عند ١٥٠ درجة مئوية	Plastics. Poly (vinyl chloride) (PVC) based profiles. Determination of the appearance after exposure at 150° C
١٢٩	GSO EN 479:2021	البلاستيك - أشكال أساسها عديد كلوريد الفينيل (PVC) - تحديد ارتداد الحرارة.	Plastics — Poly (vinyl chloride) (PVC) based profiles - Determination of heat reversion

رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	الرقم التسلسلي
GSO EN 513:2021	البلاستيك - أشكال أساسها عديد كلوريد الفينيل (PVC) - تحديد المقاومة للتجوية الاصطناعية	Plastics - Poly (vinyl chloride) (PVC) based profiles - Determination of the resistance to artificial weathering	١٣٠
GSO EN 514:2021	البلاستيك. الأشكال المبنية على عديد كلوريد الفينيل تحديد قوة الزوايا الملحومة والمفاصل على شكل T	Plastics. Poly (vinyl chloride) (PVC) based profiles. Determination of the strength of welded corners and T-joints	١٣١
GSO EN 1017:2021	المواد الكيميائية المستخدمة في معالجة الماء المعد للاستهلاك الأدمي - الدولوميت نصف المحترق	Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Half-burnt dolomite	١٣٢
GSO EN 1018:2021	المواد الكيميائية المستخدمة لمعالجة الماء المعد للاستهلاك الأدمي - كربونات الكالسيوم	Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Calcium carbonate	١٣٣
GSO EN 1871:2021	مواد علامات الطرق - الخصائص الفيزيائية	Road marking materials -physical properties	١٣٤
GSO EN 12518:2021	المواد الكيميائية المستخدمة لمعالجة الماء المعد للاستهلاك الأدمي - الجير عالي الكالسيوم	Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - High-calcium lime	١٣٥
GSO EN 12546-1:2021	المواد والمنتجات الملامسة للمواد الغذائية - العبوات المعزولة للاستخدام المنزلي، الجزء ١: مواصفات الأدوات المفرغة من الهواء والقوارير والأباريق المعزولة	Materials and articles in contact with foodstuffs - Insulated containers for domestic use - Part 1: Specification for vacuum ware, insulated flasks and jugs	١٣٦
GSO EN 12546-3:2021	المواد والمنتجات الملامسة للمواد الغذائية - العبوات المعزولة للاستخدام المنزلي، الجزء ٣: مواصفات عبوات حرارية	Materials and articles in contact with foodstuffs - Insulated containers for domestic use - Part 3: Specification for thermal packs	١٣٧
GSO EN 12983-1:2021	أدوات الطهي - أدوات الطهي المنزلية للاستخدام فوق الموقد أو فوق موقد الفرن - الجزء الأول: متطلبات عامة	Cookware - Domestic cookware for use on top of a stove, cooker or hob - Part 1: General requirements	١٣٨
GSO EN 13209-2:2021	مستلزمات العناية بالطفل - حاملات الأطفال - متطلبات السلامة وطرق الاختبار - الجزء الثاني: الحاملات اللينة	Child use and care articles - Baby carriers - Safety requirements and test methods - Part 2: Soft carrier	١٣٩
GSO EN 14682:2021	سلامة ملابس الاطفال- الحبال والمتدليات في ملابس الاطفال- المواصفات	Safety of children's clothing - Cords and drawstrings on children's clothing - Specifications.	١٤٠
GSO EN 15836-2:2021	البلاستيك - أغشية عديد كلوريد الفينيل البلاستيكية لحمامات السباحة الداخلية الجزء الثاني: الأغشية المقواة بسماكة اسمية تساوي أو تزيد عن ١,٥ مم	Plastics- Plasticized poly (vinyl chloride) (PVC-P) membranes for inground swimming pools Part 2: Reinforced membranes of nominal thickness equal to or greater than 1,5 mm	١٤١
GSO EN 15947-2:2021	المواد المضيئة - الألعاب النارية والفئات - اف ١ واف ٢ واف ٣. - الجزء ٢: الفئات وأنواع الألعاب النارية	Pyrotechnic articles. Fireworks, Categories F1, F2, and F3. Part2: Categories and types of firework	١٤٢
GSO EN 15947-5:2021	المواد المضيئة - الألعاب النارية - الفئات اف ١ واف ٢ واف ٣ - الجزء ٥: متطلبات البناء والأداء	Pyrotechnic articles. Fireworks, Categories F1, F2, and F3. Part 5: Requirements for construction and performance	١٤٣

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١٤٤	GSO EN 16711-1:2021	المنسوجات - تعيين محتوى المعادن - الجزء الأول: تحديد المعادن باستخدام الميكروويف	Textiles - Determination of metal content - Part 1: Determination of metals using microwave digestion
١٤٥	GSO EN 16711-2:2021	المنسوجات - تعيين محتوى المعادن - الجزء الثاني: تحديد مستخلص المعادن باستخدام محلول العرق الصناعي الحامضي	Textiles - Determination of metal content - Part 2: Determination of metals extracted by acidic artificial perspiration solution
١٤٦	GSO CEN/TR 15917:2021	المنسوجات- المنسوجات التجميلية	Textiles-cosmetotextiles
١٤٧	GSO CEN/TS 12983-3:2021	أدوات الطهي - أدوات الطهي المنزلية للاستخدام فوق الموقد أو فوق موقد الفرن - الجزء الثالث: أدوات الطهي التي تستخدم مصادر الحث الحرارية	Cookware - Domestic cookware for use on top of a stove, cooker or hob - Part 3: Cookware for use on induction heating sources
١٤٨	GSO CEN/TS 16183:2021	الحماة، النفايات الحيوية المعالجة والتربة - تقدير فثالات مختارة باستخدام كروماتوغرافيا الغاز الشعري مع الكشف بمقياس الكتلة الطيفي (GC-MS)	Sludge treated biowaste and soil - Determination of selected phthalates using capillary gas chromatography with mass spectrometric detection (GC-MS)
١٤٩	GSO ASTM E350:2021	طرق الاختبار القياسية للتحليل الكيميائي للفولاذ الكربوني، والصلب المنخفض السبائك، والفولاذ السيليكون الكهربائي، وقوالب الحديد، والحديد المشغول	Standard Test Methods for Chemical Analysis of Carbon Steel, Low-Alloy Steel, Silicon Electrical Steel, Ingot Iron, and Wrought Iron
١٥٠	GSO ASTM D928:2021	المتطلبات القياسية لكربونات الصوديوم	Standard Specification for Sodium Bicarbonate
١٥١	GSO ASTM E1120:2021	المتطلبات القياسية للكور السائل	Standard Specification for Liquid Chlorine
١٥٢	GSO ASTM D1337:2021	الممارسة القياسية لفترة التخزين للمواد اللاصقة وفق اللزوجة وقوة الربط	Standard Practice for Storage Life of Adhesives by Viscosity and Bond Strength
١٥٣	GSO ASTM D1415:2021	طريقة الاختبار القياسية لخصائص المطاط - الصلابة الدولية	Standard Test Method for Rubber Property - Hardness
١٥٤	GSO ASTM D1417:2021	طرق الاختبار القياسية للمطاط اللاتكس الاصطناعي	Standard Test Methods for Rubber Latices—Synthetic
١٥٥	GSO ASTM D1467:2021	طريقة اختبار قابلية ذوبان الهبتين في مذيبات طلاء اللاكر	Standard Test Method for Heptanes Miscibility of Lacquer Solvents
١٥٦	GSO ASTM D1476:2021	طريقة اختبار قابلية ذوبان الهبتين في مذيبات طلاء اللك	Standard Test Method for Heptane Miscibility of Lacquer Solvents
١٥٧	GSO ASTM D1599:2021	طريقة الاختبار القياسية للمقاومة للضغط الهيدروليكي قصير المدى للمواسير البلاستيكية، الأنابيب، الوصلات	Standard Test Method for Resistance to Short-Time Hydraulic Pressure of Plastic Pipe, Tubing, and Fittings1
١٥٨	GSO ASTM F1733:2021	المواصفة القياسية لمخلفات الانصهار الحرارية لوصلات البولي أميد (PA) البلاستيكية لأنابيب ومواسير البولي أميد البلاستيكية	Standard Specification for Butt Heat Fusion Polyamide (PA) Plastic Fitting for Polyamide (PA) Plastic Pipe and Tubing1
١٥٩	GSO ASTM D1755:2021	الخصائص القياسية لراتنجات عديد كلوريد الفينيل	Standard Specification for Poly (Vinyl Chloride) Resins

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Standard Classification System for Carbon Blacks Used in Rubber Products	مواصفة نظام التصنيف لأسود الكربون في منتجات المطاط	GSO ASTM D1765:2021	١٦٠
Standard Test Methods of Sampling and Chemical Analysis of Chlorine-Containing bleaches	طرق اختبار قياسية لأخذ العينات والتحليل الكيميائي للمبيضات المحتوية على كلور	GSO ASTM D2022:2021	١٦١
Standard Test Method for Nitrogen Trichloride in Liquid Chlorine by High Performance Liquid Chromatography (HPLC)	الطريقة القياسية لاختبار ثلاثي كلوريد النيتروجين في الكلور السائل بواسطة تحليل كروماتوجرافي السائل عالي الأداء (HPLC)	GSO ASTM E2036:2021	١٦٢
Standard Specification for Polyethylene Film and Sheeting	المواصفة القياسية لشرائح وافلام البولي إيثيلين	GSO ASTM D2103:2021	١٦٣
Standard Specification for Flexible Pre-Insulated Plastic Piping1	المواصفة القياسية لمرونة الأنابيب البلاستيكية مسبقة العزل.	GSO ASTM F2165:2021	١٦٤
Standard Test Method for Resistance of Emulsion Paints in the Container to Attack by Microorganisms	طريقة الاختبار القياسية لمقاومة الدهانات المستحلبة المعبأة لهجوم الكائنات الدقيقة	GSO ASTM D2574:2021	١٦٥
Standard Guide for Micro Spectro photometry and Color Measurement in Forensic Paint Analysis	دليل قياسي للمقياس الطيفي الدقيق وقياس اللون عند تحليل الدهان القضائي	GSO ASTM E2808:2021	١٦٦
Standard Guide for Determining Volatile and Nonvolatile Content of Paint and Related Coatings	دليل قياسي لتحديد محتوى المواد المتطايرة وغير المتطايرة في الأصباغ والطلاء ذات العلاقة	GSO ASTM D2832:2021	١٦٧
Standard Test Method for Resistance to Growth of Mold on the Surface of Interior Coatings in an Environmental Chamber	طريقة اختبار قياسية لمقاومة نمو العفن على سطح الطلاء الداخلي في حجرة بيئية	GSO ASTM D3273:2021	١٦٨
Standard Specification for Glycol Base Engine Coolant for Automobile and Light-Duty Service	سائل تبريد المحرك القائم على الجليكول للسيارات وخدمة المهام الخفيفة	GSO ASTM D3306:2021	١٦٩
Standard Specification for Coated Fabrics—Waterproofness	المواصفة القياسية للأقمشة المغلفة - مقاومة الماء	GSO ASTM D3393:2021	١٧٠
Standard Performance Specification for Woven Drycleanable Coat Fabrics	الخصائص القياسية لأداء التنظيف الجاف لأقمشة المعطف المنسوجة	GSO ASTM D3562:2021	١٧١
Standard Test Method for Detection of Lead in Paint and Dried Paint Films1	طريقة اختبار قياسية للكشف عن الرصاص في الدهان وطبقات الدهان الرقيقة الجافة	GSO ASTM D3618:2021	١٧٢
Standard Performance Specification for Men's and Boys' Woven Dress Suit Fabrics and Woven Sportswear Jacket, Slack, and Trouser Fabrics	مواصفات الأداء القياسية لأقمشة بدل اللبس المنسوجة وسترة اللبس الرياضي البنطلون الفضفاض، والبنطلون العادي المنسوج الخاصة بالرجال والأولاد	GSO ASTM D3780:2021	١٧٣
Standard Specification for Polyethylene Films Made from Medium-Density Polyethylene for General Use and Packaging Applications	مواصفة قياسية لأفلام البولي إيثيلين المصنعة من البولي إيثيلين متوسط الكثافة للاستخدامات العامة والتعبئة والتغليف	GSO ASTM D3981:2021	١٧٤
Standard Performance Specification for Women's and Girls' Woven Sportswear, Shorts, Slacks, and Suiting Fabrics	مواصفات الأداء القياسية لملابس الرياضة المنسوجة الشورتات، السراويل، واقمشة البدل الخاصة بالنساء والفتيات	GSO ASTM D4155:2021	١٧٥

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Standard Guide for Evaluating Stain Removal Performance in Home Laundering	الدليل القياسي لتقييم أداء إزالة البقع في الغسيل المنزلي	GSO ASTM D4265:2021	١٧٦
Standard Specification for Polyvinyl Acetate-Based Emulsion Adhesives	المواصفات القياسية لغراء مستحلب أسيتات البولي فينيل	GSO ASTM D4317:2021	١٧٧
Standard Test Method for Stitch Tear Strength of Leather, Double Hole1	طريقة الاختبار القياسية لقوة تمزق العقدة في الجلود - الفجوة المزدوجة.	GSO ASTM D4705:2021	١٧٨
Standard Specification for Artists' Watercolor Paints	المواصفة القياسية لأصباغ الألوان المائية للفنانين	GSO ASTM D5067:2021	١٧٩
Standard Practice for Separation and Washing of Recycled Plastics Prior to Testing	ممارسة قياسية خاصة بفصل وغسل البلاستيك المعاد تدويره قبل الاختبار	GSO ASTM D6288:2021	١٨٠
Standard Test Method for Determination of the Linear Coefficient of Thermal Expansion of Plastic Lumber and Plastic Lumber Shapes Between -30 and 140°F (-34.4 and 60°C)1	طريقة الاختبار القياسية لتحديد معامل التمدد الحراري الخطي للبلاستيك المنشور واشكال البلاستيك المنشور بين -30 و 140 درجة فهرنهايت (-34.4 و 60 درجة مئوية) 1	GSO ASTM D6341:2021	١٨١
Standard Specification for 100% Cotton Denim Fabrics	المواصفة القياسية لأقمشة الدنيم القطنية ١٠٠ %	GSO ASTM D6554/D6554M:2021	١٨٢
Standard Terminology for Paint Roller Application Tools	مصطلحات قياسية ليكرات الدهان الخاصة بأدوات التطبيق	GSO ASTM D7802:2021	١٨٣
Standard Consumer Safety Specification for Soft Infant and Toddler Carriers	خصائص أمان المستهلك القياسية لحاملات الأطفال الرضع	GSO ASTM F2236:2021	١٨٤

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١١٨) لسنة ٢٠٢٢

بشأن اعتماد اللوائح الفنية الخليجية الخاصة
بقطاع المنتجات الكيمائية والغزل والنسيج كلوائح فنية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،

وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،

وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،

وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة

بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،

وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في

اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد اللوائح الفنية الخليجية

الخاصة بقطاع المنتجات الكيمائية والغزل والنسيج،

وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد

بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد اللوائح الفنية الخليجية الخاصة بقطاع المنتجات

الكيمائية والغزل والنسيج كلوائح فنية وطنية،

وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرر الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد اللوائح الفنية الخليجية الخاصة بقطاع المنتجات الكيمائية والغزل والنسيج

الصادرة عن هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، والواردة ببياناتها في

القائمة المرافقة لهذا القرار، كلوائح فنية وطنية ويعمل بها في مملكة البحرين.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد اللوائح الفنية الخليجية الخاصة بقطاع المنتجات الكيميائية والغزل والنسيج.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كلُّ فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به بعد ستة أشهر من تاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١١٨) لسنة ٢٠٢٢

قائمة لوائح فنية خليجية خاصة بقطاع المنتجات الكيميائية والغزل والنسيج وعددها (١) لاعتمادها كلوائح فنية وطنية

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
General Safety Requirements of Non-Industrial Detergents	متطلبات السلامة العامة للمنظفات المنزلية	GSO 2555:2021	١

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١١٩) لسنة ٢٠٢٢
بشأن تبني مواصفات قياسية دولية خاصة
بقطاع الغذاء والزراعة واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،

وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،

وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،

وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة

بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،

وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في

اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الدولية بأسلوب المصادقة الخاصة بقطاع الغذاء والزراعة،

وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد

بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع الغذاء

والزراعة كمواصفات قياسية وطنية،

وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّرَ الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع الغذاء والزراعة المتبنّاة بالمصادقة

الصادرة عن مختلف المنظمات وهيئات التقييس الدولية، والواردة بياناتها في القائمة المرافقة

لهذا القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع الغذاء والزراعة.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١١٩) لسنة ٢٠٢٢
قائمة المواصفات القياسية الدولية الخاصة بالغذاء والزراعة وعددها (٣٨) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO ISO 734:2021	كُسب البذور الزيتية -- تعيين محتوى الزيت -- طريقة الاستخلاص بالهكسان (أو النفط الخفيف)	Oilseed meals — Determination of oil content — Extraction method with hexane (or light petroleum)
٢	GSO ISO 8260:2021	الحليب ومنتجاته -- تقدير المبيدات الكلورية العضوية ومركبات ثنائي الفينيل متعدد الكلور - طريقة استخدام الاستشراب الغازي - السائل الشعري مع الكشف بالتقاط الإلكترونات	Milk and milk products — Determination of organochlorine pesticides and polychlorobiphenyls — Method using capillary gas-liquid chromatography with electron-capture detection
٣	GSO ISO 8442-3:2021	المواد والأدوات المستعملة مع المواد الغذائية -- أدوات وأنياب المائدة -- الجزء ٣: متطلبات أدوات وأنياب المائدة المزخرفة والمطوية بالفضة	Materials and articles in contact with foodstuffs — Cutlery and table holloware — Part 3: Requirements for silver-plated table and decorative holloware
٤	GSO ISO 8442-6:2021	المواد والأدوات المستعملة مع المواد الغذائية -- أدوات وأنياب المائدة -- الجزء ٦: أنياب المائدة المحمية بطلاء اللك المطوية بطبقة خفيفة من الفضة	Materials and articles in contact with foodstuffs — Cutlery and table holloware — Part 6: Lightly silver-plated table holloware protected by lacquer
٥	GSO ISO 8442-8:2021	المواد والأدوات المستعملة مع المواد الغذائية -- أدوات وأنياب المائدة -- الجزء ٨: متطلبات أدوات وأنياب المائدة الفضية والمزخرفة	Materials and articles in contact with foodstuffs — Cutlery and table holloware — Part 8: Requirements for silver table and decorative holloware
٦	GSO ISO 9231:2021	الحليب ومنتجاته -- تقدير محتويات حمض البنزويك وحمض السوربيك	Milk and milk products — Determination of the benzoic and sorbic acid contents
٧	GSO ISO 10932:2021	الحليب ومنتجاته -- تقدير التركيز التثبيطي الأدنى للمضادات الحيوية المطبق على بكتيريا الشفاء وبكتيريا حمض اللاكتيك من المكورات اللاعوية	Milk and milk products — Determination of the minimal inhibitory concentration (MIC) of antibiotics applicable to bifidobacteria and non-enterococcal lactic acid bacteria (LAB)
٨	GSO ISO 16140-1:2021	علم الأحياء المجهرية للسلسلة الغذائية -- التحقق من فاعلية الطريقة -- الجزء ١: المفردات	Microbiology of the food chain — Method validation — Part 1: Vocabulary
٩	GSO ISO 16140-2:2021	علم الأحياء المجهرية للسلسلة الغذائية -- التحقق من فاعلية الطريقة -- الجزء ٢: بروتوكول التحقق من فاعلية الطرائق البديلة (الخاصة) مقابل الطريقة المرجعية	Microbiology of the food chain — Method validation — Part 2: Protocol for the validation of alternative (proprietary) methods against a reference method
١٠	GSO ISO 16779:2021	التحاليل الحسية -- تقييم (تقدير وتحقق) عمر تخزين المواد الغذائية	Sensory analysis — Assessment (determination and verification) of the shelf life of foodstuffs

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Milk, milk products, infant formula and adult nutritionals — Determination of fatty acids composition — Capillary gas chromatographic method	الحليب ومنتجاته ومستحضرات أغذية الرضع ومغذيات البالغين -- تقدير تركيب الأحماض الدهنية -- طريقة الاستشراب الغازي الشعري	GSO ISO 16958:2021	١١
Animal and vegetable fats and oils — Determination of aliphatic hydrocarbons in vegetable oils	الزيوت والدهون النباتية والحيوانية -- تقدير الهيدروكربونات الأليفاتية في الزيوت النباتية	GSO ISO 17780:2021	١٢
Water quality — Determination of volatile organic compounds in water — Method using headspace solid-phase micro-extraction (HS-SPME) followed by gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS)	جودة الماء -- تقدير المركبات العضوية المتطايرة في الماء -- طريقة استخدام تقنية الاستخلاص الراسي الدقيق للجزء الصلب متبوعة بالاستشراب الغازي المقرون بقياس الكتلة الطيفي	GSO ISO 17943:2021	١٣
Animal and vegetable fats and oils — Determination of fatty-acid-bound chloropropanediols (MCPDs) and glycidol by GC/MS — Part 1: Method using fast alkaline transesterification and measurement for 3-MCPD and differential measurement for glycidol	الزيوت والدهون النباتية والحيوانية -- تقدير الكلورو بروبان ديول المرتبط بحمض دهني (MCPDs) والجليسيدول بواسطة الكروماتوغرافيا الغازية/ قياس الطيف الكتلي - الجزء ١: طريقة باستخدام الأسترة التبادلية القولية السريعة وقياس 3-MCPD والقياس التفاضلي للجليسيدول	GSO ISO 18363-1:2021	١٤
Microbiology of the food chain — Quantitative determination of emetic toxin (cereulide) using LC-MS/MS	علم الأحياء المجهرية للسلسلة الغذائية -- التعيين الكمي للسم المقيئ (الناتج عن العصوية الشمعية (باسيلس سيريس)) باستخدام الاستشراب السائل المقرون بقياس الكتلة الطيفي الترادفي	GSO ISO 18465:2021	١٥
Traceability of molluscan products — Specifications on the information to be recorded in captured molluscan distribution chains	إمكانية تتبع المنتجات الرخوية -- المواصفات الفنية للمعلومات المطلوب تسجيلها في سلاسل توزيع الرخويات الملتقطة	GSO ISO 18539:2021	١٦
Coffee and coffee products — Determination of acrylamide — Methods using HPLC-MS/MS and GC-MS after derivatization	البن ومنتجاته -- تقدير الأكريلاميد -- طرق استخدام الاستشراب السائل العالي الأداء المقرون بقياس الكتلة الطيفي والاستشراب الغازي المقرون بقياس الكتلة الطيفي بعد الاشتقاق	GSO ISO 18862:2021	١٧
Cigarettes — Determination of tobacco specific nitrosamines in mainstream cigarette smoke — Method using LC-MS/MS	السجائر -- تقدير النيتروزامين الخاص بالتبغ الموجود في دخان السجائر المباشر -- طريقة استخدام الاستشراب السائل المقرون بقياس الكتلة الطيفي الترادفي	GSO ISO 19290:2021	١٨
Milk and milk products — Starter cultures, probiotics and fermented products — Quantification of lactic acid bacteria by flow cytometry	الحليب ومنتجاته -- مزارع البادئات البكتيرية والمعينات الحيوية والمنتجات المتخمرة -- التقدير الكمي لبكتيريا حمض اللاكتيك بواسطة قياس التدفق الخلوي	GSO ISO 19344:2021	١٩
Determination of theanine in tea and instant tea in solid form using high-performance liquid chromatography	تقدير الثيانين في الشاي والشاي الفوري في الشكل الصلب باستخدام الاستشراب السائل العالي الأداء	GSO ISO 19563:2021	٢٠
Milk and milk products — Determination of nitrate content — Method by enzymatic reduction and	الحليب ومنتجاته -- تعيين محتوى النترات -- طريقة الاختزال الإنزيمي وقياس طيف الامتصاص الجزيئي بعد تفاعل غريس	GSO ISO 20541:2021	٢١

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
			molecular-absorption spectrometry after Griess reaction
٢٢	GSO ISO 20633:2021	مستحضرات أغذية الرضع ومغذيات البالغين - تعيين فيتامين هـ وفيتامين أ بالاستشراب السائل العالي الأداء ذي الطور العادي	Infant formula and adult nutritionals — Determination of vitamin E and vitamin A by normal phase high performance liquid chromatography
٢٣	GSO ISO 20634:2021	مستحضرات أغذية الرضع ومغذيات البالغين - تقدير فيتامين ب ١٢ بالاستشراب السائل العالي الأداء ذي الطور المعكوس	Infant formula and adult nutritionals — Determination of vitamin B12 by reversed phase high performance liquid chromatography (RP-HPLC)
٢٤	GSO ISO 20637:2021	مستحضرات أغذية الرضع ومغذيات البالغين - تقدير ميو إينوزيتول بالاستشراب السائل ومقاييس الأمبير النبضية	Infant formula and adult nutritionals — Determination of myo-inositol by liquid chromatography and pulsed amperometry
٢٥	GSO ISO 20638:2021	مستحضرات أغذية الرضع -- تقدير النيوكليوتيدات بالاستشراب السائل	Infant formula — Determination of nucleotides by liquid chromatography
٢٦	GSO ISO 20639:2021	مستحضرات أغذية الرضع ومغذيات البالغين - تعيين حمض البانتوثينيك بالاستشراب السائل الفائق الأداء المقرون بقياس الكتلة الطيفي الترادفي	Infant formula and adult nutritionals — Determination of pantothenic acid by ultra high performance liquid chromatography and tandem mass spectrometry method (UHPLC-MS/MS)
٢٧	GSO ISO 22630:2021	كُسب البذور الزيتية -- تقدير محتوى الزيت -- طريقة الاستخلاص السريعة	Oilseed meals — Determination of oil content — Rapid extraction method
٢٨	GSO ISO 24523:2021	الأنشطة الخدمية لنظم الإمداد بماء الشرب ونظم مياه الصرف -- إرشادات قياس أداء مرافق المياه	Service activities relating to drinking water supply systems and wastewater systems — Guidelines for benchmarking of water utilities
٢٩	GSO ISO 27105:2021	الحليب والجبن -- تقدير محتوى الليزوزيم في زلال بيض الدجاج بالاستشراب السائل العالي الأداء	Milk and cheese — Determination of hen's egg white lysozyme content by high performance liquid chromatography
٣٠	GSO ISO 29842:2021	التحليل الحسية -- المنهجية -- تصميمات الكتلة المتوازنة غير الكاملة	Sensory analysis — Methodology — Balanced incomplete block designs
٣١	GSO ISO/TS 3550-3:2021	السجائر -- تقدير فاقد التبغ في النهايات -- الجزء ٣: طريقة باستخدام مقعد اهتزازي	Cigarettes — Determination of loss of tobacco from the ends — Part 3: Method using a vibro-bench
٣٢	GSO ISO/TS 21569-4:2021	طرق أفقية لتحليل المؤشر الحيوي الجزيئي -- طرق تحليل الكشف عن الكائنات الحية المعدلة وراثياً والمنتجات المشتقة -- الجزء ٤: طرق الفحص المعتمدة على تفاعل البوليميراز المتسلسل اللحظي للكشف عن تسلسلات الحمض النووي لمنشط السينثاز نوبالين (P-nos) وجين نيوميسين فوسفور ترانسفيريز ٢ ومنشط سينثاز نوبالين (P-nos-nptII)	Horizontal methods for molecular biomarker analysis — Methods of analysis for the detection of genetically modified organisms and derived products — Part 4: Real-time PCR based screening methods for the detection of the P-nos and P-nos-nptII DNA sequences
٣٣	GSO ISO/TS 21569-5:2021	طرق أفقية لتحليل المؤشر الحيوي الجزيئي -- طرق تحليل الكشف عن الكائنات الحية المعدلة	Horizontal methods for molecular biomarker analysis — Methods of

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
analysis for the detection of genetically modified organisms and derived products — Part 5: Real-time PCR based screening method for the detection of the FMV promoter (P-FMV) DNA sequence	وراثيًا والمنتجات المشتقة -- الجزء ٥: طريقة الفحص المعتمد على تفاعل البوليميراز المتسلسل اللحظي للكشف عن تسلسل الحمض النووي لمنشط فيروس تبرقش الخنازيرية العقداء		
Horizontal methods for molecular biomarker analysis — Methods of analysis for the detection of genetically modified organisms and derived products — Part 6: Real-time PCR based screening methods for the detection of cry1Ab/Ac and Pubi-cry DNA sequences	طرق أفقية لتحليل المؤشر الحيوي الجزيئي -- طرق تحليل الكشف عن الكائنات الحية المعدلة وراثيًا والمنتجات المشتقة -- الجزء ٦: طرق الفحص المعتمد على تفاعل البوليميراز المتسلسل اللحظي للكشف عن تسلسل الحمض النووي لبروتين كراي cry1Ab/Ac ومنشط الأوبكوتين - كراي	GSO ISO/TS 21569-6:2021	٣٤
Prerequisite programmes on food safety — Part 6: Feed and animal food production	برامج المتطلبات الأساسية لسلامة الغذاء -- الجزء ٦: إنتاج الأعلاف وأغذية الحيوانات	GSO ISO/TS 22002-6:2021	٣٥
Animal welfare management — General requirements and guidance for organizations in the food supply chain	إدارة الرفق بالحيوان -- المتطلبات والإرشادات العامة للمؤسسات العاملة في سلسلة إمداد الغذاء	GSO ISO/TS 34700:2021	٣٦
Molecular biomarker analysis — SSR analysis of sunflower	تحليل المؤشرات الحيوية الجزيئية -- تحليل تكرار التسلسل البسيط في زهرة دوار الشمس	GSO ISO/TR 17622:2021	٣٧
ISO and Health Canada intense smoking parameters — Part 2: Examination of factors contributing to variability in the routine measurement of TPM, water and NFDPM smoke yields of cigarettes	معاملات التدخين الكثيف وفق المنظمة الدولية للتقييس ووزارة الصحة الكندية -- الجزء ٢: فحص العوامل المؤدية إلى التغير في القياس الروتيني لنواتج إجمالي المادة الجسيمية (TPM)، والمياه والمادة الجسيمية الجافة الخالية من النيكوتين (NFDPM) في دخان السجائر	GSO ISO/TR 19478-2:2021	٣٨

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٢٠) لسنة ٢٠٢٢

بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية

خاصة بقطاع الغذاء والزراعة واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية

وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،

وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،

وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة

بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،

وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في

اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الخليجية

الخاصة بقطاع الغذاء والزراعة،

وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد

بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع

الغذاء والزراعة كمواصفات قياسية وطنية،

وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّرَ الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الغذاء والزراعة الصادرة عن هيئة

التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، والواردة ببياناتها في القائمة المرافقة لهذا

القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الغذاء والزراعة.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١٢٠) لسنة ٢٠٢٢
قائمة المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع المنتجات الغذائية والزراعية وعددها (١٢٧)
مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

الرقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO CAC/RCP 53:2021	مدونة الممارسات الصحية للفاكهة والخضار الطازجة	Code of Hygienic Practice for fresh Fruits and Vegetables
٢	GSO 1018:2021	اشتراطات عامه لتخزين ونقل وتداول زيوت الطعام المكررة السائبة (غير المعبأة)	General requirements for the storage, transport, and handling of refined edible oils in bulk
٣	GSO 1069:2021	المبادئ العامة لإضافة المواد المغذية الأساسية للأغذية	General Principles for The Addition of Essential Nutrients to Foods
٤	GSO 1385:2021	مهروس التفاح المعلب	Canned Applesauce
٥	GSO 2055- 2:2021	المنتجات الحلال- الجزء الثاني: الاشتراطات العامة لجهات اصدار شهادات الحلال	Halal products — Part two: General Requirements for Halal Certification Bodies
٦	GSO 2055- 3:2021	منتجات الحلال - الجزء الثالث: الاشتراطات العامة لجهات اعتماد جهات اصدار شهادات الحلال	Halal products — Part three: General Requirements for halal accreditation bodies accrediting halal certification bodies
٧	GSO 2597:2021	متطلبات الاضاحي طبقاً لأحكام الشريعة الاسلامية (الاشتراطات التعاقدية)	Sacrifice (Audhia) requirements in accordance with the provisions of Islamic Sharia (contractual requirements)
٨	GSO 2598:2021	تقدير الإيثانول في المنتجات الغذائية باستخدام الفراغ الرأسي - طيف كروماتوغرافيا الغاز اللوني الكتلي	Determination of Ethanol in Nutritional Products by Static Headspace-Gas Chromatography-Mass Spectrometry
٩	GSO 2599:2021	الاشتراطات العامة لمحللات تصنيع وبيع وتوزيع الحلوى والشوكولاتة	General Requirements for Manufacturing, Selling and Distributing of Sweets and Chocolate Shops
١٠	GSO 2600:2021	الاشتراطات العامة لأماكن التعبئة وإعادة التعبئة للمواد الغذائية المتنوعة	General Requirements for Places of Packaging and Re-packaging of Food
١١	GSO 2601:2021	الاشتراطات الصحية الخاصة بمحللات عمل الفطائر والمعجنات	Hygienic regulation for pies and pastries shops
١٢	GSO 2602:2021	الخطوط التوجيهية الإقليمية الخاصة بتصميم تدابير لمراقبة الأغذية التي تباع في الشوارع	Regional Guidelines for the design of control measures for street - vended foods
١٣	GSO 2603:2021	مياه الشرب الخاصة بالماشية والدواجن	Drinking Water for Livestock and Poultry
١٤	GSO 2604:2021	وضع السرعات الحرارية في قائمة وجبات المنشآت الغذائية التي تقدم الطعام للمستهلك خارج المنزل	Putting Calories on Food Establishments Menu's Selling Away-From-Home Foods
١٥	GSO 2605:2021	الإفصاح عن مسببات الحساسية في قائمة وجبات المنشآت الغذائية التي تقدم الطعام للمستهلك خارج المنزل	Declaration of food allergens in Food Establishment Menu's

الرقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية
١٦	GSO 2606:2021	ممارسات التصنيع الجيد للأعلاف الحيوانية	Code of practice on good animal feeding
١٧	GSO 2607:2021	فول الصويا كامل الدهن الداخل في صناعة الأعلاف	Full fat soya bean used in feed
١٨	GSO 2608:2021	الأعلاف – مصادر الفسفور المستخدمة في الأعلاف	Sources of phosphorus used in animal feeding stuffs
١٩	GSO 2609:2021	الأعلاف المصنعة – العلف المتكامل للماعز	Processed feed- Goats completed feed
٢٠	GSO 2610:2021	علف متكامل للأغنام	Sheep complete feed
٢١	GSO 2611:2021	الأعلاف المصنعة الجاهزة للخيل	Processed horses feed
٢٢	GSO 2612:2021	الحدود الاسترشادية القصوى للملح في المنتجات الغذائية	Guidelines for salt target in food
٢٣	GSO 2673:2021	القهوة المختصة	Specialty Coffee
٢٤	GSO 2674:2021	بديلات الحليب المستخدم في تغذية صغار المجترات	Milk replacer used for feeding young ruminants
٢٥	GSO 2675:2021	كسب الكانولا	Canola meal (Rapeseed meal)
٢٦	GSO ISO 712:2021	الحبوب ومنتجاتها – تقدير محتوى الرطوبة – (طريقة مرجعية)	Cereals and cereal products — Determination of moisture content — Reference method
٢٧	GSO ISO 2965:2021	المواد المستخدمة كأوراق سجائر، غلاف سداة المرشح وورق ربط المرشح، بما في ذلك المواد ذات المنطقة المنفصلة أو الموجهة والمواد ذات الأشرطة ذات النفاذية المختلفة - تحديد نفاذية الهواء	Materials used as cigarette papers, filter plug wrap and filter joining paper, including materials having a discrete or oriented permeable zone and materials with bands of differing permeability — Determination of air permeability
٢٨	GSO ISO 3631:2021	الفواكه الحمضية - إرشادات التخزين	Citrus fruits — Guidelines for storage
٢٩	GSO ISO 6495-1:2021	الأعلاف – تقدير محتوى الكلوريدات القابلة للذوبان في الماء – طريقة تيتريمتريّة	Animal feeding stuffs — Determination of water-soluble chlorides content — Part 1: Titrimetric method
٣٠	GSO ISO 6579-1:2021	ميكروبيولوجي السلسلة الغذائية – طريقة افقية لكشف وعد وفصل السالمونيلا	Microbiology of the food chain — Horizontal method for the detection, enumeration and serotyping of Salmonella — Part 1: Detection of Salmonella spp.
٣١	GSO ISO 6579-1:2021/Amd 1:2021	ميكروبيولوجي السلسلة الغذائية – طريقة افقية لكشف وعد وفصل السالمونيلا	Microbiology of the food chain — Horizontal method for the detection, enumeration and serotyping of Salmonella — Part 1: Detection of Salmonella spp.

رقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٣٢	GSO ISO 6883:2021	الزيوت والدهون الحيوانية والنباتية - تقدير الكتلة الاصطلاحية في الحجم " وزن اللتر في الهواء "	Animal and vegetable fats and oils — Determination of conventional mass per volume (litre weight in air)
٣٣	GSO ISO 7304-1:2021	عجائن المكرونة وعجائن سميد قمح الديورم -- تقييم جودة طهي المكرونة السباغيتي بالتحليل الحسي- الجزء الاول: طريقة مرجعية	Durum wheat semolina and alimentary pasta — Estimation of cooking quality of alimentary pasta by sensory analysis — Part 1: Reference method
٣٤	GSO ISO 7305:2021	منتجات الحبوب المطحونة - تقدير حموضة الدهون	Milled cereal products — Determination of fat acidity
٣٥	GSO ISO 8968-4:2021	الحليب ومنتجاته -- تقدير محتوى النيتروجين -- الجزء ٤: تقدير محتوى النيتروجين البروتيني وغير البروتيني وحساب محتوى البروتين الفعلي (طريقة مرجعية)	Milk and milk products — Determination of nitrogen content — Part 4: Determination of protein and non-protein nitrogen content and true protein content calculation (Reference method)
٣٦	GSO ISO 9167:2021	بذور اللفت ووجبات بذور اللفت - تعيين محتوى الجلوكوزينولات - طريقة التحليل الكروماتوجرافي السائل عالي الأداء	Rapeseed and rapeseed meals — Determination of glucosinolates content — Method using high-performance liquid chromatography
٣٧	GSO ISO 9512:2021	السجائر - تقدير التهوية - التعاريف ومبادئ القياس	Cigarettes — Determination of ventilation — Definitions and measurement principles
٣٨	GSO ISO 10272-1:2021	ميكروبيولوجي السلسلة الغذائية - الطريقة الأفقية لكشف وعد بكتيريا كامبيلو باكتر - الجزء الأول: طريقة كشف	Microbiology of the food chain — Horizontal method for detection and enumeration of Campylobacter spp. — Part 1: Detection method
٣٩	GSO ISO 10272-2:2021	ميكروبيولوجي السلسلة الغذائية- طريقة أفقية لكشف وعد بكتيريا كامبيلو باكتر - الجزء الثاني: تقنية طريقة عد المستعمرات	Microbiology of the food chain — Horizontal method for detection and enumeration of Campylobacter spp. — Part 2: Colony-count technique
٤٠	GSO ISO 10273:2021	ميكروبيولوجي السلسلة الغذائية - الطريقة الأفقية للكشف عن بكتيريا يارسينيا إنتيروكوليتيكا الممرضة	Microbiology of the food chain — Horizontal method for the detection of pathogenic Yersinia enterocolitica
٤١	GSO ISO 11133:2021/A md 2:2021	ميكروبيولوجي الأغذية والأعلاف والمياه- إعداد وإنتاج وتخزين واختبار الأداء لأوساط الزرع في المختبر	Microbiology of food, animal feed and water — Preparation, production, storage and performance testing of culture media — Amendment 2
٤٢	GSO ISO 11133:2021	ميكروبيولوجي الأغذية والأعلاف والمياه- إعداد وإنتاج وتخزين واختبار الأداء لأوساط الزرع في المختبر	Microbiology of food, animal feed and water — Preparation, production, storage and performance testing of culture media
٤٣	GSO ISO 13843:2021	جودة المياه - متطلبات تحديد خصائص الأداء للطرق الميكروبيولوجية الكمية	Water quality — Requirements for establishing performance characteristics of quantitative microbiological methods

رقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية
٤٤	GSO ISO 13884:2021	طرق اختبار الدهون المتحولة والزيوت الحيوانية والنباتية- تقدير الأحماض الدهنية المحولة بواسطة الأشعة تحت الحمراء	Animal and vegetable fats and oils — Determination of isolated trans isomers by infrared spectrometry
٤٥	GSO ISO 15216-1:2021	نظام التغذية الأفقية لعلم الأحياء الدقيقة الخاص بالغذاء والحيوان باستخدام (RT- REAL-TIME PCR) للكشف عن فيروس التهاب الكبد A والنوروفيروس في الغذاء: الجزء الأول - طرق التقدير الكمي-	Microbiology of the food chain — Horizontal method for determination of hepatitis A virus and norovirus using real-time RT-PCR — Part 1: Method for quantification
٤٦	GSO ISO 18744:2021	ميكروبيولوجي السلسلة الغذائية: كشف وعد كربتوسبورidium والجيارديا في الخضار الخضراء الورقية وفاكهة التوت	Microbiology of the food chain — Detection and enumeration of Cryptosporidium and Giardia in fresh leafy green vegetables and berry fruits
٤٧	GSO ISO 18794:2021	القهوة - التحليل الحسي - المفردات	Coffee — Sensory analysis — Vocabulary
٤٨	GSO ISO 20613:2021	التحليل الحسي - إرشادات عامة لتطبيق التحليل الحسي في مراقبة الجودة	Sensory analysis — General guidance for the application of sensory analysis in quality control
٤٩	GSO ISO 20714:2021	السائل الإلكتروني - تقدير النيكوتين والبروبيلين غليكول والجلسرين في السوائل المستخدمة في أجهزة توصيل النيكوتين الإلكترونية - طريقة كروماتوغرافيا الغاز	E-liquid — Determination of nicotine, propylene glycol and glycerol in liquids used in electronic nicotine delivery devices — Gas chromatographic method
٥٠	GSO ISO 20768:2021	منتجات البخار - آلة التبخير التحليلية الروتينية - التعاريف والشروط القياسية	Vapor products — Routine analytical vaping machine — Definitions and standard conditions
٥١	GSO ISO 20976-1:2021	علم الأحياء المجهرية للسلسلة الغذائية - المتطلبات والإرشادات لإجراء اختبارات التحدي للمنتجات الغذائية والأعلاف - الجزء ١ - اختبارات التحدي لدراسة إمكانات النمو، ووقت التأخير والحد الأقصى لمعدل النمو	Microbiology of the food chain — Requirements and guidelines for conducting challenge tests of food and feed products — Part 1: Challenge tests to study growth potential, lag time and maximum growth rate
٥٢	GSO ISO 21045:2021	التبغ ومنتجات التبغ - تقدير الأمونيا - طريقة استخدام التحليل الكروماتي الأيوني	Tobacco and tobacco products — Determination of ammonia — Method using ion chromatographic analysis
٥٣	GSO ISO 21415-2:2021	القمح ودقيق القمح - محتوى الغلوتين - الجزء ٢: تقدير الغلوتين الرطب بالوسائل الميكانيكية	Wheat and wheat flour — Gluten content — Part 2: Determination of wet gluten and gluten index by mechanical means
٥٤	GSO ISO 21446:2021	مستحضرات أغذية الرضع ومغذيات البالغين - تعيين محتوى فيتامين ك١ (المتحولة والكلية) - طريقة استشراب السائل العالي الأداء ذي الطور العادي (HPLC)	Infant formula and adult nutritionals — Determination of trans and total (cis + trans) vitamin K1 content — Normal phase HPLC
٥٥	GSO ISO 21528-1:2021	ميكروبيولوجي السلسلة الغذائية - الطريقة الأفقية لكشف وعد البكتيريا المعوية - الجزء ١: الكشف عن البكتيريا المعوية	Microbiology of the food chain — Horizontal method for the detection and enumeration of Enterobacteriaceae — Part 1: Detection of Enterobacteriaceae

الرقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٥٦	GSO ISO 21528-2:2021	ميكروبيولوجي السلسلة الغذائية -- الطريقة الأفقية لكشف وعد البكتيريا المعوية -- الجزء ١: طريقة عد المستعمرات	Microbiology of the food chain — Horizontal method for the detection and enumeration of Enterobacteriaceae — Part 2: Colony-count technique
٥٧	GSO ISO 21572:2021	المواد الغذائية - تحليل العلامات البيولوجية الجزيئية - طرق مبنية على البروتين	Foodstuffs — Molecular biomarker analysis — Immunochemical methods for the detection and quantification of proteins
٥٨	GSO ISO 21766:2021	منتجات التبغ والتبغ - تقدير النيتروسامينات الخاصة بمنتجات التبغ - طريقة استخدام LC-MS / MS	Tobacco and tobacco products — Determination of tobacco-specific nitrosamines in tobacco products — Method using LC-MS/MS
٥٩	GSO ISO 21872-1:2021	ميكروبيولوجي السلسلة الغذائية - طريقة أفقية للكشف عن أنواع البكتيريا المسببة للكوليرا - الجزء ١: الكشف عن أنواع الكوليرا الممرضة المحتملة	Microbiology of the food chain — Horizontal method for the determination of Vibrio spp. — Part 1: Detection of potentially enteropathogenic Vibrio parahaemolyticus, Vibrio cholerae and Vibrio vulnificus
٦٠	GSO ISO 22000:2021	إدارة سلامة الغذاء	Food safety management systems — Requirements for any organization in the food chain
٦١	GSO ISO 22253:2021	السجائر - تقدير النيكوتين في الجسيمات الكلية من الدخان السائد بنظام تدخين مكثف - طريقة كروماتوغرافيا الغاز	Cigarettes — Determination of nicotine in total particulate matter from the mainstream smoke with an intense smoking regime — Gas-chromatographic method
٦٢	GSO ISO 22964:2021	ميكروبيولوجي السلسلة الغذائية - طريقة أفقية للكشف عن كرونوباكتر	Microbiology of the food chain — Horizontal method for the detection of Cronobacter spp.
٦٣	GSO ISO 24333:2021	الحبوب ومنتجات الحبوب- أخذ العينات	Cereals and cereal products — Sampling
٦٤	GSO ISO 24631-1:2021	التعرف على الحيوانات بالترددات اللاسلكية -- الجزء ١: تقييم مطابقة أجهزة إرسال واستقبال RFID مع المواصفتين القياسيتين ISO 11784 و ISO 11785 (بما في ذلك منح واستخدام كود الصانع)	Radiofrequency identification of animals — Part 1: Evaluation of conformance of RFID transponders with ISO 11784 and ISO 11785 (including granting and use of a manufacturer code)
٦٥	GSO ISO/TS 210:2021	الزيوت الأساسية - القواعد الأساسية للتغليف وظروف التخزين	Essential oils — General rules for packaging, conditioning and storage
٦٦	GSO ISO/TS 15216-2:2021	نظام التغذية الأفقية لعلم الأحياء الدقيقة الخاص بالغذاء والحيوان باستخدام (REAL-TIME RT-PCR) للكشف عن فيروس التهاب الكبد A والنوروفيروس في الغذاء: الجزء الثاني-نظام الكشف النوعي	Microbiology of food and animal feed — Horizontal method for determination of hepatitis A virus and norovirus in food using real-time RT-PCR — Part 2: Method for qualitative detection
٦٧	GSO ISO/TS 15495:2021	الحليب، ومنتجات الحليب، وصنغ الرضع - مبادئ توجيهية لتقدير الميلايين الكمي.	Milk, milk products and infant formulae — Guidelines for the quantitative

رقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
			determination of melamine and cyanuric acid by LC-MS/MS
٦٨	GSO ISO/TS 17728:2021	ميكروبيولوجي للسلسلة الغذائية - تقنيات أخذ العينات للتحليل الميكروبيولوجي لعينات الأغذية والأعلاف	Microbiology of the food chain — Sampling techniques for microbiological analysis of food and feed samples
٦٩	GSO ISO/TS 19657:2021	التعاريف والمتطلبات الفنية للمكونات الغذائية حتى تعتبر طبيعية	Definitions and technical criteria for food ingredients to be considered as natural
٧٠	GSO CODEX STAN 36:2021	مواصفة أسماك الزعانف المجمدة سريعاً، الغير متفرعة والغير مختبرة	Standard for Quick Frozen Finfish, Unviscerated and Eviscerated
٧١	GSO CODEX STAN 53:2021	مواصفة أغذية الحمية الخاصة ذات المحتوى المنخفض من الصوديوم (بما في ذلك بدائل الملح)	Standard for special dietary food with low-sodium content (including salt substitutes)
٧٢	GSO CODEX STAN 69:2021	مواصفة ثوت العليق المجمد	Standard for Fresh Frozen Raspberries
٧٣	GSO CODEX STAN 76:2021	الثوت المجمد سريعاً	Standard for Quick Frozen Bilberries
٧٤	GSO CODEX STAN 110:2021	البروكلي المجمد سريعاً	Standard for Quick Frozen Broccoli
٧٥	GSO CODEX STAN 178:2021	سميد القمح القاسي ودقيق القمح القاسي	Durum wheat semolina & durum wheat flour
٧٦	GSO CODEX STAN 223:2021	مواصفة الكيمتشي	Standard for Kimchi
٧٧	GSO CODEX STAN 243:2021	مواصفة أنواع الحليب المخمر	Standard for fermented milks
٧٨	GSO CODEX STAN 260:2021	الخضر والفاكهة المخلة	Pickled Fruits and Vegetables
٧٩	GSO CODEX STAN 268:2021	جبنة السامسو	Samsø cheese
٨٠	GSO CODEX STAN 272:2021	المواصفة الخاصة بجبنة بروفولونيه	Standard for provolone
٨١	GSO CODEX STAN 274:2021	المواصفة الخاصة بالجبنة الكولومبية	Standard for coulommiers
٨٢	GSO CODEX STAN 319:2021	مواصفة بعض أنواع الفاكهة المعلبة	Standard for certain canned fruits

رقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٨٣	GSO CODEX STAN 323:2021	مواصفة منتجات الطحلب الأحمر	Regional standard for laver products
٨٤	GSO CODEX STAN 324:2021	البطاطس الحلوة	Yacon
٨٥	GSO CODEX STAN 325:2021	زبدة الشيا غير المكرر	Unrefined Shea Butter
٨٦	GSO CODEX STAN 329:2021	المواصفة الخاصة بزيت السمك	Standard for Fish Oils
٨٧	GSO CODEX STAN 330:2021	الباذنجان	Aubergines
٨٨	GSO CODEX STAN 332:2021	شراب الدوغ	Doogh
٨٩	GSO CAC/GL 4:2021	الخطوط التوجيهية العامة للدستور الغذائي لاستخدام المنتجات البروتينية النباتية في الأغذية	General Guidelines for the Utilization of Vegetable Protein Products (VPP) in Foods
٩٠	GSO CAC/GL 19:2021	المبادئ والخطوط التوجيهية المتعلقة بتبادل المعلومات في حالات الطوارئ في مجال سلامة الغذاء	Principles and guidelines for the exchange of information in food safety emergency situations
٩١	GSO CAC/GL 25:2021	الخطوط التوجيهية المتعلقة بتبادل المعلومات بين الدول حول رفض الأغذية المستوردة	Guidelines for the Exchange of Information between Countries on Rejections of Imported Foods
٩٢	GSO CAC/GL 31:2021	الخطوط التوجيهية للتقييم الحسي للأسماك والقشريات	Guidelines for the sensory evaluation of fish and shellfish in laboratories
٩٣	GSO CAC/GL 34:2021	الخطوط التوجيهية للبلورة اتفاقات تكافؤ متعلقة بنظم الرقابة على الصادرات والواردات الغذائية ومنحها شهادات المطابقة	Guidelines for the development of equivalence agreements regarding food imports and exports inspection and certification systems
٩٤	GSO CAC/GL 54:2021	الخطوط التوجيهية لأوجه الشك في عمليات القياس	Guidelines on measurement uncertainty
٩٥	GSO CAC/GL 79:2021	المبادئ التوجيهية بشأن تطبيق المبادئ العامة لنظافة الأغذية على مكافحة الفيروسات في الأغذية	Guidelines on the Application of General Principles of Food Hygiene to the Control of Viruses in Food
٩٦	GSO CAC/GL 80:2021	الخطوط التوجيهية بشأن تطبيق تقييم المخاطر على الأعلاف	Guidelines on the application of risk assessment for feed
٩٧	GSO CAC/GL 88:2021	الخطوط التوجيهية لتطبيق المبادئ العامة لنظافة الأغذية في مكافحة الطفيليات المنقولة بالأغذية	Guidelines on the application of general principles of food hygiene to the control of foodborne parasites
٩٨	GSO CAC/GL 89:2021	خطوط توجيهية لتبادل المعلومات بين البلدان المستوردة والمصدرة لدعم التجارة بالأغذية	Principles and guidelines for the exchange of information between importing and exporting countries to support the trade in food

رقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٩٩	GSO CAC/RCP 22:2021	المدونة الدولية الموصى بها للسلوك الصحي بشأن الفول السوداني	Code of hygienic practice for ground nuts (Peanuts)
١٠٠	GSO CAC/RCP 46:2021	مدونة ممارسات نظافة الأغذية المعبأة المبردة ذات فترة حفظ ممتدة	Code of Hygienic Practice for Refrigerated Packaged Foods with Extended Shelf Life
١٠١	GSO CODEX STAN 107:2021	المواصفات العامة المتعلقة بتوسيم المواد المضافة الى الغذاء عند عرضها للبيع بهذه الصفة	General standard for the labelling of food additives when sold as such
١٠٢	GSO GSO CAC/RCP 78:2021	مدونة ممارسات الوقاية من السموم الفطرية في التوابل وخفضها	Code of Practice for the Prevention and Reduction of Mycotoxins in Spices
١٠٣	GSO 2613:2021	المستحلبات – المواصفات (الخصائص الفنية)	Emulsifiers-Specifications
١٠٤	GSO 2614:2021	الاحماض – المواصفات (الخصائص الفنية)	Acids-Specifications
١٠٥	GSO 2615:2021	المغذيات – المواصفات (الخصائص الفنية)	Nutrients -Specifications
١٠٦	GSO 2616:2021	غازات التعبئة والتغليف – المواصفات (الخصائص الفنية)	Packaging gases -Specifications
١٠٧	GSO 2617:2021	محسّنات الخبز – المواصفات (الخصائص الفنية)	Flour treatment agent
١٠٨	GSO 2618:2021	مثبتات الالوان – المواصفات (الخصائص الفنية)	Color fixative
١٠٩	GSO 2619:2021	مانعات التكتل – المواصفات (الخصائص الفنية)	Anticaking agent - Specifications
١١٠	GSO 2620:2021	المثبتات – المواصفات (الخصائص الفنية)	Stabilizers - Specifications
١١١	GSO 2621:2021	الملحظات – المواصفات (الخصائص الفنية)	Thickeners- Specifications
١١٢	GSO 2663:2021	المعايير الميكروبيولوجية في الأعلاف والحدود القصوى المسموح بها	Microbiological Criteria in feeds and its Permissible limits
١١٣	GSO 2676:2021	الحدود القصوى للهيدروكربون عطري متعدد الحلقات (بنزو [أ] بيرين) في الأغذية	Maximum limit for polycyclic aromatic hydrocarbon (Benzo[a]pyrene) in foods
١١٤	GSO 2677:2021	الحدود القصوى ل ن-نيتروز ثنائي الميثيل امين في الأغذية	Maximum limit for N-nitrosodimethylamine in foods
١١٥	GSO 2678:2021	الحدود القصوى لثنائي الفينيل متعدد الكلور في الأغذية	Maximum limit for Polychlorinated biphenyl in foods
١١٦	GSO CAC/GL 90:2021	مبادئ توجيهية بشأن معايير الأداء لطرق التحليل لتحديد متبقيات مبيدات الآفات في الأغذية والأعلاف	Guidelines on Performance Criteria for Methods of Analysis for the Determination of Pesticide Residues in Food and Feed
١١٧	GSO CAC/GL 92:2021	المبادئ توجيهية لتحليل مخاطر الملوثات غير المنتظمة في الأغذية حينما لا يوجد مستوى تنظيمي أو إطار لإدارة المخاطر معترف به قانونيا	Guidelines for Risk Analysis of Instances of Contaminants in Food Where There Is No Regulatory Level of

رقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية
			Risk Management Framework Established
١١٨	GSO CAC/MRL 2:2021	الحدود القصوى للمخلفات والتوصيات لإدارة المخاطر بالنسبة إلى العقاقير البيطرية في الأغذية	Maximum residue limits (MRLs) AND risk management recommendations (RMRs) for residues of veterinary drugs in food
١١٩	GSO CAC/RCP 49:2021	مدونة الممارسات للإجراءات المباشرة نحو المصدر للحد من التلوث الكيميائي في الأغذية	Code of Practice Concerning Source Directed Measures to Reduce Contamination of Foods with Chemicals
١٢٠	GSO CAC/RCP 56:2021	مدونة ممارسات لمنع وخفض تلوث الأغذية بالرصاص	Code of Practice for the Prevention and Reduction of Lead Contamination in Foods
١٢١	GSO CAC/RCP 62:2021	قواعد الممارسات الخاصة بمنع وخفض التلوث بالدايوكسينات ومركبات ثنائية الفينيل عديدة الكلور المشابهة للدايوكسين في الأغذية والأعلاف	Code of Practice for the Prevention and reduction of Dioxin and Dioxin-like PCB contamination in food and feeds
١٢٢	GSO CAC/RCP 65:2021	مدونة الممارسات للوقاية من تلوث الثين المجفف بالأفلاتوكسين والحد منه	Code of Practice for the Prevention and Reduction of Aflatoxin Contamination in Dried Figs
١٢٣	GSO CAC/RCP 68:2021	قواعد الممارسة للحد من تلوث الأغذية باستخدام الهيدروكربونات العطرية متعددة الحلقات من عمليات التدخين والتجفيف المباشر	Code of Practice for the Reduction of Contamination of Food with Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAH) from Smoking and Direct Drying Processes
١٢٤	GSO CAC/RCP 70:2021	قواعد الممارسة لمنع وتقليل تلوث الإيثيل الكارباميت في نواتج تقطير الفواكه ذات النواه الحجرية	Code of Practice for the Prevention and Reduction of Ethyl Carbamate Contamination in Stone Fruit Distillates
١٢٥	GSO CAC/RCP 72:2021	مدونة الممارسات للوقاية والتخفيض من تلوث الكاكاو بسبب الأوكراتوكسين أ	Code of Practice for the Prevention and Reduction of Ochratoxin A Contamination in Cocoa
١٢٦	GSO CAC/RCP 77:2021	قواعد الممارسات لمنع وخفض التلوث بالزرنيخ في الأرز	Code of Practice for the Prevention and Reduction of Arsenic Contamination in Rice
١٢٧	GSO 2087:2021	صناعات البترول والغاز الطبيعي - تصميم أنظمه الطاقة والتيار المستمر للمعامل - أنظمة الطاقة غير المنقطعة والتيار المستمر	Petroleum and natural gas industries- UPS & DC Systems Design - UPS & DC Systems

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٢١) لسنة ٢٠٢٢

بشأن اعتماد اللوائح الفنية الخليجية الخاصة
بقطاع المنتجات الغذائية والزراعية كلوائح فنية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،
وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،
وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،
وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،
وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن اعتماد اللوائح الفنية الخليجية الخاصة بقطاع المنتجات الغذائية والزراعية،
وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد اللوائح الفنية الخليجية الخاصة بقطاع المنتجات الغذائية والزراعية كلوائح فنية وطنية،
وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّرَ الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد اللوائح الفنية الخليجية الخاصة بقطاع المنتجات الغذائية والزراعية الصادرة عن هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، والواردة ببياناتها في القائمة المرافقة لهذا القرار، كلوائح فنية وطنية ويعمل بها في مملكة البحرين.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد اللوائح الفنية الخليجية الخاصة بقطاع المنتجات الغذائية والزراعية.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كلُّ فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به بعد ستة أشهر من تاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١٢١) لسنة ٢٠٢٢
قائمة اللوائح الفنية الخليجية الخاصة بقطاع المنتجات الغذائية والزراعية وعددها (١٥٤) لاعتمادها كلوائح فنية وطنية

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO 21:2021	الشروط الصحية في مصانع الأغذية والعاملين بها	hygienic regulation for food plants and their personal
٢	GSO 149:2021	مياه الشرب غير المعبأة	Unbottled drinking water
٣	GSO 160:2021	الجبن المعامل والجبن المعامل القابل للدهن وشبيهه الجبن المعامل وشبيهه الجبن المعامل القابل للدهن	Processed Cheese and Spreadable Processed Cheese and Processed Cheese Imitation and Spreadable Processed Cheese Imitation
٤	GSO 174:2021	الحليب الخام	Raw milk
٥	GSO 194-1:2021	دقيق القمح	Wheat Flour
٦	GSO 270:2021	الاسماك المدخنة والاسماك المدخنة المنكهة والاسماك المدخنة المجففة	Smoked Fish, Smoke-Flavoured Fish and Smoke-Dried Fish
٧	GSO 336:2021	جبن الشيدر	Cheddar cheese
٨	GSO 345:2021	البازلاء المجمدة	Frozen Peas
٩	GSO 355:2021	أغذية الرضع وصغار الأطفال	Infants and young children food
١٠	GSO 380:2021	الاسماك المبردة	Chilled Fish
١١	GSO 384:2021	التلج المعد للاستهلاك الأدمي	Edible ice
١٢	GSO 457:2021	المثلوجات الغذائية	Edible Ices
١٣	GSO 465:2021	الحمضيات (الموالح)	Citrus fruits
١٤	GSO 524:2021	الأسماك ومنتجاتها - السلمون الباسيفيكي المعلب	Fish and their products: canned salmon
١٥	GSO 567:2021	الكاكاو ومنتجاته - (الشوكولاته)	Cocoa and its products -chocolate
١٦	GSO 640:2021	المربي والجلي والمرملاد	Jams, Jellies and Marmalade
١٧	GSO 643:2021	بذور حبة البركة (الحبة السوداء) الكاملة والمطحونة	Whole and Ground Niger (Nigella sativa L.) Seeds
١٨	GSO 651:2021	القشدة والقشدة المحضرة والقشدة المجففة	Standard for cream and prepared creams
١٩	GSO 654:2021	الاشتراطات العامة للأغذية المعبأة ذات الاستعمالات التغذوية الخاصة	General requirements for prepackaged foods for special dietary use
٢٠	GSO 713:2021	الشروط الصحية في مسالخ (مجازر) الدواجن والعاملين بها	Hygienic regulations for poultry processing abattoirs and their personnel
٢١	GSO 714:2021	اشتراطات نقل الماشية الحية بالشاحنات والسكك الحديدية والسفن	Transportation Regulations of Livestock by Rail, Road and Ships
٢٢	GSO 783:2021	البن سريع الذوبان	Instant coffee
٢٣	GSO 785:2021	الحليب المنكهة	Flavoured Milk
٢٤	GSO 787:2021	زبدة الفول السوداني	Peanut butter

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٢٥	GSO 811:2021	السيباخ المجمدة	Frozen Spinach
٢٦	GSO 816:2021	اللبننة	labneh
٢٧	GSO 832:2021	مواصفة جبن القشدة	Standard of cream cheese
٢٨	GSO 839:2021	عبوات المواد الغذائية – الجزء الأول: اشتراطات عامة	Food packages - Part 1: General requirements
٢٩	GSO 853:2021	مسحوق الكاسترد	CUSTARD POWDER
٣٠	GSO 948:2021	اللحوم المجهزة: لحم البرجر	Prepared Meat: Burger Meat
٣١	GSO 987:2021	المياه المعدنية الطبيعية المعبأة	Bottled natural mineral water
٣٢	GSO 996:2021	لحوم المواشي الطازجة والمبردة والمجمدة	Livestock meat chilled and frozen
٣٣	GSO 1027:2021	شراب الشعير	Malt Beverage
٣٤	GSO 1034:2021	العنب المجفف (الزبيب)	Dried Grapes – Raisins
٣٥	GSO 1288:2021	الجمبري (الربيان) المعلب	Canned shrimps (prawns)
٣٦	GSO 1293:2021	لحوم البقر والضأن (الكورنيد) المعلبة	Prepared meats: canned corned beef and mutton meat
٣٧	GSO 1316:2021	المايونيز	Mayonnaise
٣٨	GSO 1320:2021	الحلوى الطرية	Soft Candy
٣٩	GSO 1353:2021	حبوب الذرة الشامية	Maize (corn)grains
٤٠	GSO 1355:2021	زبدة الكاكاو	Cocoa Butter
٤١	GSO 1356:2021	الفول السوداني	Peanuts
٤٢	GSO 1359:2021	حبوب الشوفان	Oats
٤٣	GSO 1360:2021	كافيار - سمك الحفش	Standard for sturgeon caviar
٤٤	GSO 1361:2021	الزويبان المبرد	Chilled shrimps
٤٥	GSO 1364:2021	حبوب الدخن الكاملة والمقشورة	Whole and decorticated Pearl Millet Grains
٤٦	GSO 1366:2021	اشتراطات عامة لتداول الأغذية المستعملة لأغراض طبية خاصة	General Requirements for Handling Of Foods For Special Medical Purposes
٤٧	GSO 1370:2021	العجائن المجمدة	Frozen Doughs
٤٨	GSO 1374:2021	الكازين والكازينات الغذائية	Edible Casein and Caseinates
٤٩	GSO 1388:2021	الأسماك الصدفية – الجزء الأول: جراد البحر المبرد والمجمد	Shellfish – Part 2: Chilled and Frozen Sea Lobster
٥٠	GSO 1396:2021	حبوب الذرة الرفيعة	Sorghum Grains
٥١	GSO 1399:2021	اللحوم المجهزة: منتجات الطيور الداجنة والمغطاة بالخليط العجيني وبالقسماط والمجمدة	Prepared Meat Frozen Bread Crumb Enrobed Poultry Products
٥٢	GSO 1406:2021	شرائح الأسماك المجمدة	Frozen fish fillets
٥٣	GSO 1415:2021	التبغ المعسل	Almeassel tobacco
٥٤	GSO 1753:2021	الاسماك المجمدة	Frozen fish
٥٥	GSO 1818:2021	لحم المرتديلا (اللانسون)	Mortadella (Luncheon) meat
٥٦	GSO 1820:2021	عصائر وشراب ونكتار الفاكهة	General Standard for fruit juices, Fruit drink and Nectars
٥٧	GSO 1843:2021	ملح الطعام	Food Grade Salt
٥٨	GSO 1863:2021	عبوات المواد الغذائية – الجزء الثاني: العبوات البلاستيكية اشتراطات عامة	Food packages - Part 2: Plastic package – General requirements

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Milkfat products GHEE (SAMN)	منتجات دهن الحليب (الزبد)	GSO 1874:2021	٥٩
Bulgur	البرغل	GSO 1879:2021	٦٠
Requirements for handling of ready-to-eat-foods	اشتراطات تداول الأغذية الجاهزة للأكل	GSO 1909:2021	٦١
Loose dates	تمور النثر	GSO 1916:2021	٦٢
Standard for canned chestnuts and canned chestnut puree	مواصفة الكستناء المعلبة وبهريسة الكستناء المعلبة	GSO 1919:2021	٦٣
Whole Maize (Corn) flour	طحين الذرة الكاملة	GSO 1925:2021	٦٤
Cosmetic Products – Safety Requirements of Cosmetics and Personal Care Products	مستحضرات التجميل – متطلبات السلامة في مستحضرات التجميل ومنتجات العناية الشخصية	GSO 1943:2021	٦٥
Concentrated cane syrup	شراب قصب السكر المركز	GSO 1968:2021	٦٦
Sorghum flour	دقيق الذرة الرفيعة	GSO 1976:2021	٦٧
Blend of Evaporated Skimmed Milk analogue and Vegetable Fat	شبيه الحليب منزوع الدسم المبخر والمخلوط بدهن نباتي	GSO 1995:2021	٦٨
Dairy fat spreads	دهن الحليب القابل للفرد	GSO 1997:2021	٦٩
Laban, Flavoured Laban, and Laban Drink	اللبن واللبن المنكه وشراب اللبن	GSO 2033:2021	٧٠
Bouillons and consommés	الشوربات والمرق	GSO 2054:2021	٧١
Emmental cheese	جبنة إيمنتال	GSO 2094:2021	٧٢
Cottage cheese	جبنة كوتيج	GSO 2098:2021	٧٣
Infants Formula, Follow on Formula and Formulas for special medical purposes	حليب الرضع وحليب المتابعة والحليب المخصص للاستخدام الطبي الخاص	GSO 2106:2021	٧٤
Mustard Sauce	صلصة الخردل	GSO 2107:2021	٧٥
Salad Dressing	صلصة السلطة	GSO 2198:2021	٧٦
Preserved tomato products – Ketchup	منتجات الطماطم المحفوظة – كاتشاب	GSO 2199:2021	٧٧
Flavored drink (non-carbonated)	المشروبات المنكهة (غير الغازية)	GSO 2208:2021	٧٨
Foods for Special Dietary Uses – General Requirements for Athlete Food and Body Building"	الأغذية ذات الاستعمالات التغذوية الخاصة - الاشتراطات العامة لأغذية الرياضيين وبناء الجسم	GSO 2209:2021	٧٩
Ginseng products	منتجات الجينسينج	GSO 2210:2021	٨٠
Standard for edible fats & oils not covered by individual standards	مواصفات الدهون والزيوت الصالحة للاستهلاك الأدمي غير مشمولة المواصفات المستقلة	GSO 2228:2021	٨١
Standard for Fat Spreads and Blended Spreads	مواصفة الدهون ومخاليط الدهون القابلة للدهن	GSO 2229:2021	٨٢
Evaporated milk	الحليب المبخر	GSO 2296:2021	٨٣
Coffee & coffee products - Cappuccino powder	القهوة ومنتجاتها - مسحوق الكابتشينو	GSO 2326:2021	٨٤
Cream Analogue	شبيهة القشدة	GSO 2332:2021	٨٥

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Technical requirements for the production of bread	الاشتراطات الفنية لإنتاج الخبز	GSO 2362:2021	٨٦
Ground paprika -Specification	الفلفل الاحمر المطحون (بابريكا)-المواصفات	GSO 2432:2021	٨٧
Frozen yellow carrot	الجزر الأصفر المجمد	GSO 2462:2021	٨٨
Fresh Okra Frozen	البامية الطازجة	GSO 2464:2021	٨٩
Maximum Residues Limits (Mrls) of Veterinary Drugs in Food	الحدود القصوى المسموح بها من بقايا الادوية البيطرية في الأغذية	GSO 2481:2021	٩٠
Partially hydrogenated oils/fats	الدهون /الزيوت المهدرجة جزئياً	GSO 2483:2021	٩١
Additives Permitted for Use in Food Stuffs	المواد المضافة المسموح باستخدامها في المواد الغذائية	GSO 2500:2021	٩٢
Mechanically deboned poultry meat intended for further processing	لحوم الدواجن منزوعة العظم ميكانيكياً والمعدة لغايات التصنيع	GSO 2541:2021	٩٣
Durian Fruit	فاكهة الدوريان	GSO 2542:2021	٩٤
Dried Pineapples	الأناناس المجفف	GSO 2543:2021	٩٥
Leafy vegetables	الخضروات الورقية	GSO 2544:2021	٩٦
Recycled Plastic Materials and Articles Intended to Come into Contact With Food	الخامات والأدوات البلاستيكية المعاد تدويرها المراد استخدامها لملامسة الغذاء	GSO 2545:2021	٩٧
Barley flour	دقيق الشعير	GSO 2546:2021	٩٨
Dried shark fins	زعانف أسماك القرش المجففة	GSO 2547:2021	٩٩
Sugar and its product – Peanut Halawa	السكر ومنتجاته - حلاوة الفول السوداني	GSO 2548:2021	١٠٠
Dried Green beans	الفاصوليا الخضراء المجففة	GSO 2549:2021	١٠١
Quick frozen lobsters	الإستاكوز (اللوبيستر) المجمدة سريعاً	GSO 2550:2021	١٠٢
Lump sugar	سكر النبات	GSO 2551:2021	١٠٣
Canned crab meat	سرطان البحر المعلب	GSO 2552:2021	١٠٤
Passion fruit	الباشن فروت	GSO 2553:2021	١٠٥
Non-oily dry pulses	البقوليات غير الزيتية الجافة	GSO 2554:2021	١٠٦
Bitter Cassava	الكاسافا المرة	GSO 2556:2021	١٠٧
Soy sauce	صلصة الصويا	GSO 2557:2021	١٠٨
Instant Arabic Coffee	القهوة العربية سريعة التحضير	GSO 2558:2021	١٠٩
Frozen tamia paste	عجينة الطعمية المجمدة	GSO 2559:2021	١١٠
Canned raspberries	التوت المعلب	GSO 2560:2021	١١١
Sugar and its product- Spreadable Halawa	السكر ومنتجاته -الحلاوة القابلة للدهن (الفرد)	GSO 2561:2021	١١٢
Table Beet	البنجر الطازج	GSO 2562:2021	١١٣
Paneer Cheese	جبنة البانير	GSO 2563:2021	١١٤
Ricotta Cheeses	جبنة ريكوتا	GSO 2564:2021	١١٥
Creamy Labneh	اللبننة الكريمة	GSO 2565:2021	١١٦
Frozen taro	القلقاس المجمد	GSO 2566:2021	١١٧
Compote	الكمبوت	GSO 2568:2021	١١٨
Non-Fermented Soybean Products	منتجات فول الصويا غير المتخمرة	GSO 2569:2021	١١٩
Flavored water and Enhanced Water	المياه المنكهة والمياه المدعمة	GSO 2570:2021	١٢٠

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Food supplement	المكملات الغذائية	GSO 2571:2021	١٢١
Dairy products analogues	شبيهه منتجات الالبان	GSO 2572:2021	١٢٢
Fresh juices, beverages and juice mixes are sold at juice store, restaurant, and cafe	العصائر الطازجة والخلطات والمشروبات التي يتم بيعها في محلات العصائر والمطاعم والمقاهي	GSO 2573:2021	١٢٣
Quinoa	الكيinoa	GSO 2574:2021	١٢٤
Labeling of chilled frozen fish, frozen fish fillets products and frozen, chilled Crustaceans	بطاقات البيانات الإيضاحية لمنتجات الأسماك المبردة والمجمدة وشرائح الأسماك المجمدة والقشريات المبردة والمجمدة	GSO 2575:2021	١٢٥
Requirements for the use of terms such as "Fresh, Natural, Pure, and etc." in the labelling of Food Products	اشتراطات استخدام بعض المصطلحات مثل طازج، طبيعي، نقي وغيرها على بطاقة المنتجات الغذائية	GSO 2576:2021	١٢٦
Labeling of fruit juices nectars and fruit drinks	بطاقات شراب وعصائر ونكتار الفواكه	GSO 2577:2021	١٢٧
Halal feedstuff	المواد العلفية الحلال	GSO 2578:2021	١٢٨
Spices — Ginger (Zingiber officinale Roscoe) — Specification	التوابل - الزنجبيل - المواصفات	GSO ISO 1003:2021	١٢٩
Royal jelly — Specifications	غذاء ملكات النحل	GSO ISO 12824:2021	١٣٠
Canned Fruit Cocktail	الفواكه المشكلة المعلبة	GSO CODEX STAN 78:2021	١٣١
Cooked Cured Chopped Meat	اللحم المقروم المقعد المطبوخ	GSO CODEX STAN 98:2021	١٣٢
Standard for Canned Tropical Fruit Salad	مواصفات سلطة الفواكه الاستوائية المعلبة	GSO CODEX STAN 99:2021	١٣٣
Pickled Cucumbers (Cucumber Pickles)	الخيار المخلل	GSO CODEX STAN 115:2021	١٣٤
Vegetable Protein Products	منتجات البروتين النباتي	GSO CODEX STAN 174:2021	١٣٥
Standard for Edible Cassava Flour	طحين (دقيق) الكاسافا	GSO CODEX STAN 176:2021	١٣٦
Standard for crackers from marine and freshwater fish, crustacean and molluscan shellfish	المقرمشات المصنعة من الأسماك والقشريات وقواقع الرخويات النهرية والبحرية	GSO CODEX STAN 222:2021	١٣٧
Pitahayas	بيتاهايا	GSO CODEX STAN 237:2021	١٣٨
Rambutan	رامبوتان	GSO CODEX STAN 246:2021	١٣٩
Standard of whey cheese	جبين المصل (الشرش)	GSO CODEX STAN 284:2021	١٤٠
Standard for live and raw bivalve molluscs	الرخويات ثنائيات الصدفة الحية والطازجة	GSO CODEX STAN 292:2021	١٤١
Hot Sauce	الصلصة (الشطة) الحارة	GSO CODEX STAN 306:2021	١٤٢

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
TEMPE	منتج تامب	GSO CODEX STAN 313:2021	١٤٣
Quick Frozen Vegetables	الخضروات المجمدة سريعا	GSO CODEX STAN 320:2021	١٤٤
Cumin	الكمون	GSO CODEX STAN 327:2021	١٤٥
Milk powders and cream powders	مساحيق الحليب ومسحوق القشدة	GSO CODEX STAN 331:2021	١٤٦
Labelling of drinking water	بطاقة مياه الشرب المعبأة والمياه المعدنية الطبيعية المعبأة	GSO 2232:2021	١٤٧
Requirements of nutritional labeling	اشتراطات البيانات التغذوية على البطاقة	GSO 2233:2021	١٤٨
Labeling of prepackaged substances used in food products industry	بطاقات المواد المعبأة المستخدمة في صناعة المنتجات الغذائية	GSO 2281:2021	١٤٩
Labeling - General standard for labeling feedstuff	بطاقة البيان - المعيار العام لبطاقة البيان على عبوات المواد العلفية	GSO 2487:2021	١٥٠
Contaminants and toxins in food and feed	الملوثات والسموم في الأغذية والأعلاف	GSO 193:2021	١٥١
Maximum limits of pesticide residues in agricultural and food products	الحدود القصوى لمتبقيات مبيدات الآفات في المنتجات الزراعية والغذائية	GSO 382:2021	١٥٢
Flavourings permitted for use in foodstuffs	المنكهات المسموح باستخدامها في المنتجات الغذائية	GSO 707:2021	١٥٣
Sweeteners Permitted in Food - General Requirements	اشتراطات عامة لاستخدام المحليات في المواد الغذائية	GSO 995:2021	١٥٤

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٢٢) لسنة ٢٠٢٢
بشأن تبني مواصفات قياسية دولية خاصة
بقطاع الصحة واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،
وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،
وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،
وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،
وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الدولية بأسلوب المصادقة الخاصة بقطاع الصحة،
وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع الصحة كمواصفات قياسية وطنية،
وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّر الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع الصحة المتبناة بالمصادقة الصادرة عن مختلف المنظمات وهيئات التقييس الدولية، والواردة ببياناتها في القائمة المرافقة لهذا القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد للمواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع الصحة.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١٢٢) لسنة ٢٠٢٢

قائمة المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع الصحة وعددها (٥٥) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO IWA 18:2021	إطار خدمات الصحة والرعاية المجتمعية المتكاملة الطويلة الأمد في مجتمعات كبار السن	Framework for integrated community-based life-long health and care services in aged societies
٢	GSO ISO/HL7 16527:2021	المعلوماتية الصحية -- النموذج الوظيفي لنظام السجل الصحي الشخصي الموافق للمواصفات القياسية HL7، الإصدار ١	Health informatics — HL7 Personal Health Record System Functional Model, Release 1 (PHRS FM)
٣	GSO ISO 1135-5:2021	أجهزة نقل الدم للاستخدام الطبي -- الجزء ٥: أدوات نقل الدم المستخدمة مرة واحدة مع أجهزة الحقن التدريجي بالضغط	Transfusion equipment for medical use — Part 5: Transfusion sets for single use with pressure infusion apparatus
٤	GSO ISO 5366:2021	معدات التخدير والتنفس -- أنابيب ووصلات الفجر الرغامى	Anaesthetic and respiratory equipment — Tracheostomy tubes and connectors
٥	GSO ISO 8536-13:2021	أجهزة الضخ للاستخدام الطبي -- الجزء ١٣: منظمات التدفق المدرجة المتصلة بالمائع للاستخدام لمرة واحدة	Infusion equipment for medical use — Part 13: Graduated flow regulators for single use with fluid contact
٦	GSO ISO 8536-14:2021	أجهزة الحقن التدريجي للاستخدام الطبي -- الجزء رقم ١٤: القوامط ومنظمات التدفق لأجهزة نقل الدم والحقن التدريجي دون ملامسة الموانع	Infusion equipment for medical use — Part 14: Clamps and flow regulators for transfusion and infusion equipment without fluid contact
٧	GSO ISO 11040-8:2021	الحقن المعبأة مسبقاً -- الجزء ٨: متطلبات وطرائق اختبار المحاقن المعبأة مسبقاً التامة الصنع	Prefilled syringes — Part 8: Requirements and test methods for finished prefilled syringes
٨	GSO ISO 11491:2021	غرسات العمليات الجراحية -- تحديد مقاومة الصدم لرؤوس الفخذ الخزفية للأطراف التعويضية لمفصل الفخذ	Implants for surgery — Determination of impact resistance of ceramic femoral heads for hip joint prostheses
٩	GSO ISO 12417-1:2021	الغرسات القلبية الوعائية والنظم المستخدمة خارج الجسم -- منتجات مزج العقار مع جهاز الأوعية الدموية -- الجزء ١: المتطلبات العامة	Cardiovascular implants and extracorporeal systems — Vascular device-drug combination products — Part 1: General requirements
١٠	GSO ISO 14199:2021	المعلوماتية الصحية - نماذج المعلومات - نموذج مجموعة المجال المتكامل للبحوث الطبية الحيوية	Health informatics — Information models — Biomedical Research Integrated Domain Group (BRIDG) Model
١١	GSO ISO 15883-7:2021	أجهزة التعقيم -- الجزء ٧: متطلبات واختبارات أجهزة التعقيم التي تستخدم التطهير الكيميائي للأجهزة الطبية غير الغازية وغير الحرجة المتأثرة بالحرارة ومعدات الرعاية الصحية	Washer-disinfectors — Part 7: Requirements and tests for washer-disinfectors employing chemical disinfection for non-invasive, non-critical thermolabile medical devices and healthcare equipment

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Health informatics — Categorical structure for terminological systems of human anatomy	المعلوماتية الصحية -- الهيكل التصنيفي لنظم مصطلحات التشريح البشري	GSO ISO 16278:2021	١٢
Respiratory protective devices — Methods of test and test equipment — Part 12: Determination of volume-averaged work of breathing and peak respiratory pressures	أجهزة التنفس الوقائية -- طرائق ومعدات الاختبار -- الجزء ١٢: تعيين العمل المتوسط الحجم للتنفس والضغوط التنفسية القصوى	GSO ISO 16900-12:2021	١٣
Implants for surgery — Wear of total intervertebral spinal disc prostheses — Part 3: Impingement-wear testing and corresponding environmental conditions for test of lumbar prostheses under adverse kinematic conditions	غرسات العمليات الجراحية -- تآكل الأطراف التعويضية للأقراص النخاعية الكاملة بين الفقرات -- الجزء ٣: اختبارات التآكل الناتج عن الاصطدام والظروف البيئية المعنية لاختبار الأطراف التعويضية القطنية تحت ظروف حركية معاكسة	GSO ISO 18192-3:2021	١٤
Cardiovascular implants and extracorporeal systems — Cardiopulmonary bypass systems — Venous bubble traps	زراعة القلب والاجهزة المستخدمة خارج الجسم -- نظم المجازة القلبية الرئوية -- مصائد الفقاعات الوريدية	GSO ISO 18241:2021	١٥
Cardiovascular implants and extracorporeal systems — Centrifugal blood pumps	زراعة القلب والنظم المستخدمة خارج الجسم -- مضخات الدم بالطرد المركزي	GSO ISO 18242:2021	١٦
Minimizing the risk of human DNA contamination in products used to collect, store and analyze biological material for forensic purposes — Requirements	تقليل مخاطر تلوث الحمض النووي البشري في المنتجات المستخدمة لتجميع وتخزين وتحليل المواد الحيوية لأغراض الطب الشرعي -- المتطلبات	GSO ISO 18385:2021	١٧
Traditional Chinese Medicine — Determination of heavy metals in herbal medicines used in Traditional Chinese Medicine	الطب الصيني التقليدي - تقدير المعادن الثقيلة في الأدوية العشبية المستخدمة في الطب الصيني التقليدي	GSO ISO 18664:2021	١٨
Traditional Chinese medicine — Herbal decoction apparatus	الطب الصيني التقليدي -- أجهزة مستخلصات الأعشاب بالغلي	GSO ISO 18665:2021	١٩
Traditional Chinese medicine — General requirements of moxibustion devices	الطب الصيني التقليدي -- المتطلبات العامة لأجهزة كي البشرة	GSO ISO 18666:2021	٢٠
Traditional Chinese medicine — Coding system for Chinese medicines — Part 1: Coding rules for Chinese medicines	الطب الصيني التقليدي -- نظام ترميز الأدوية الصينية -- الجزء ١: قواعد ترميز الأدوية الصينية	GSO ISO 18668-1:2021	٢١
Traditional Chinese medicine — Coding system for Chinese medicines — Part 2: Codes for decoction pieces	الطب الصيني التقليدي -- نظام ترميز الأدوية الصينية -- الجزء ٢: رموز قطع الأعشاب المستخلصة بالغلي	GSO ISO 18668-2:2021	٢٢
Traditional Chinese medicine — Coding system for Chinese	الطب الصيني التقليدي -- نظام ترميز الأدوية الصينية -- الجزء ٣: رموز المواد الطبية الصينية	GSO ISO 18668-3:2021	٢٣

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
medicines — Part 3: Codes for Chinese Materia Medica			
Traditional Chinese medicine — Coding system for Chinese medicines — Part 4: Codes for granule forms of individual medicinals for prescriptions	الطب الصيني التقليدي -- نظام ترميز الأدوية الصينية -- الجزء ٤: رموز أشكال حبيبات المستحضرات الدوائية الفردية للوصفات العلاجية	GSO ISO 18668-4:2021	٢٤
Traditional Chinese medicine — Sterile intradermal acupuncture needles for single use	الطب الصيني التقليدي -- إبر الوخز داخل الجلد المعقمة، المصممة للاستخدام مرة واحدة	GSO ISO 18746:2021	٢٥
Implants for surgery — Test methods of material for use as a cortical bone model	غرسات العمليات الجراحية -- طرائق اختبار المواد المخصصة للتطبيق باعتبارها نموذج عظام قشرية	GSO ISO 19213:2021	٢٦
Implants for surgery — Orthopaedic joint prosthesis — Part 1: Procedure for producing parametric 3D bone models from CT data of the knee	غرسات العمليات الجراحية -- الأطراف التعويضية في جراحة المفاصل -- الجزء ١: إجراءات إنتاج نماذج عظام معيارية ثلاثية الأبعاد من بيانات التصوير المقطعي المحوسب للركبة	GSO ISO 19233-1:2021	٢٧
Dentistry — Designation system for dental implants	طب الأسنان -- نظام تعيين غرسات الأسنان	GSO ISO 19429:2021	٢٨
Traditional Chinese medicine — Categories of traditional Chinese medicine (TCM) clinical terminological systems	الطب الصيني التقليدي -- أصناف نظم المصطلحات السريرية للطب الصيني التقليدي	GSO ISO 19465:2021	٢٩
Traditional Chinese medicine — General requirements for industrial manufacturing process of red ginseng (Panax ginseng C.A. Meyer)	الطب الصيني التقليدي -- المتطلبات العامة لعملية تصنيع الجينسنغ الأحمر (باناكس جنسنج سي. أيه. ماير)	GSO ISO 19610:2021	٣٠
Traditional Chinese medicine — Schisandra chinensis (Turcz.) Baill. seeds and seedlings	الطب الصيني التقليدي -- الشزندرة الصينية (تورجانينوف) بيون - البذور والشتلات	GSO ISO 19824:2021	٣١
Traditional Chinese medicine — Panax notoginseng seeds and seedlings	الطب الصيني التقليدي -- بذور وشتلات نبات جنسنغ يونان	GSO ISO 20408:2021	٣٢
Dentistry — Pre-capsulated dental amalgam	طب الأسنان -- مزيج حشو الأسنان المغلف مسبقاً	GSO ISO 20749:2021	٣٣
Prosthetics and orthotics — Soft orthoses — Uses, functions, classification and description	التركيبات التقويمية وجراحات الترقيع -- مقومات الأعضاء الخفيفة -- التطبيقات والوظائف والتصنيف والوصف	GSO ISO 21063:2021	٣٤
Prosthetics and orthotics — Foot orthotics — Uses, functions classification and description	التركيبات التقويمية وجراحات الترقيع -- جراحات ترقيع القدم -- التطبيقات والوظائف والتصنيف والوصف	GSO ISO 21064:2021	٣٥
Prosthetics and orthotics — Terms relating to the treatment and rehabilitation of persons having a lower limb amputation	التركيبات التقويمية وجراحات الترقيع -- المصطلحات ذات العلاقة بعلاج وإعادة تأهيل الأشخاص الذين يعانون من بتر الطرف السفلي	GSO ISO 21065:2021	٣٦
Small-bore connectors for liquids and gases in healthcare	الوصلات الصغيرة التجويف للسوائل والغازات المستخدمة في تطبيقات الرعاية الصحية - الجزء	GSO ISO 80369-7:2021	٣٧

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
		٧: الوصلات المستخدمة في التطبيقات الوريدية أو تحت جلدية	applications — Part 7: Connectors for intravascular or hypodermic applications
٣٨	GSO ISO/IEEE 11073-10419:2021	المعلوماتية الصحية -- جهاز الاتصال الصحي الشخصي -- الجزء ١٠٤١٩: تخصصات الأجهزة -- مضخة الأنسولين	Health informatics — Personal health device communication — Part 10419: Device specialization — Insulin pump
٣٩	GSO ISO/PAS 45005:2021	إدارة الصحة والسلامة المهنية - إرشادات عامة للعمل الآمن أثناء جائحة كوفيد - ١٩	Occupational health and safety management — General guidelines for safe working during the COVID-19 pandemic
٤٠	GSO ISO/TS 13004:2021	تعقيم منتجات الرعاية الصحية -- الإشعاع -- تحديد جرعة التعقيم المختارة: طريقة التحقق من الحد الأقصى لجرعة التعقيم (VDmaxSD)	Sterilization of health care products — Radiation — Substantiation of selected sterilization dose: Method VDmaxSD
٤١	GSO ISO/TS 13972:2021	المعلوماتية الصحية -- النماذج السريرية المفصلة، الخصائص والعمليات	Health informatics — Detailed clinical models, characteristics and processes
٤٢	GSO ISO/TS 16506:2021	طب الأسنان -- مواد التمليط القائمة على البوليمرات والمشملة على مكونات لاصقة	Dentistry — Polymer-based luting materials containing adhesive components
٤٣	GSO ISO/TS 16973:2021	أجهزة التنفس الوقائية - تصنيف أجهزة التنفس الوقائية، دون أجهزة التنفس الوقائية المستخدمة تحت الماء	Respiratory protective devices — Classification for respiratory protective device (RPD), excluding RPD for underwater application
٤٤	GSO ISO/TS 16975-1:2021	أجهزة التنفس الوقائية -- الاختيار والاستخدام والصيانة -- الجزء ١: وضع وتنفيذ برنامج لأجهزة التنفس الوقائية	Respiratory protective devices — Selection, use and maintenance — Part 1: Establishing and implementing a respiratory protective device programme
٤٥	GSO ISO/TS 16975-2:2021	أجهزة التنفس الوقائية -- الاختيار والاستخدام والصيانة -- الجزء ٢: إرشادات مكثفه لوضع وتنفيذ برنامج لأجهزة التنفس الوقائية	Respiratory protective devices — Selection, use and maintenance — Part 2: Condensed guidance to establishing and implementing a respiratory protective device programme
٤٦	GSO ISO/TS 20658:2021	المختبرات الطبية -- متطلبات جمع العينات ونقلها وتسلمها ومعالجتها	Medical laboratories — Requirements for collection, transport, receipt, and handling of samples
٤٧	GSO ISO/TR 10993-22:2021	التقييم الحيوي للأجهزة الطبية - الجزء ٢٢: إرشادات عن المواد النانوية	Biological evaluation of medical devices — Part 22: Guidance on nanomaterials
٤٨	GSO ISO/TR 17302:2021	تقنيات النانو -- إطار تحديد تطوير مفردات تطبيقات تقنيات النانو في الرعاية الصحية البشرية	Nanotechnologies — Framework for identifying vocabulary development for nanotechnology applications in human healthcare

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Dentistry — Screw loosening test using cyclic torsional loading for implant body/implant abutment connection of endosseous dental implants	طب الأسنان -- اختبار ارتخاء البراغي باستخدام تحميل الالتواء الدوري لوصلة هيكل الغرسة/دعامة الغرسة للغرسات السنوية العظمية	GSO ISO/TR 18130:2021	٤٩
Medical electrical equipment - Characteristics of digital X-ray imaging devices - Part 1-1: Determination of the detective quantum efficiency - Detectors used in radiographic imaging	الأجهزة الطبية الكهربائية - خصائص أجهزة التصوير الرقمية بالأشعة السينية - الجزء ١-١: تحديد الكفاءة الكمية الكشفية - الكواشف المستخدمة في التصوير الإشعاعي	GSO IEC 62220-1-1:2021	٥٠
Small-bore connectors for liquids and gases in healthcare applications - Part 5: Connectors for limb cuff inflation applications	الوصلات الصغيرة التجويف للسوائل والغازات المستخدمة في تطبيقات الرعاية الصحية - الجزء ٥: الوصلات المستخدمة لتطبيقات نفخ سوار الأطراف	GSO IEC 80369-5:2021	٥١
Medical electrical equipment - Part 4-1: Guidance and interpretation - Medical electrical equipment and medical electrical systems employing a degree of autonomy	الأجهزة الطبية الكهربائية - الجزء ٤-١: الإرشادات والتفسير - الأجهزة والنظم الطبية الكهربائية المتمتعة بدرجة استقلالية	GSO IEC TR 60601-4-1:2021	٥٢
Medical electrical equipment - Part 4-2: Guidance and interpretation - Electromagnetic immunity: performance of medical electrical equipment and medical electrical systems	الأجهزة الطبية الكهربائية - الجزء ٤-٢: الإرشادات والتفسير - الحصانة الكهرومغناطيسية: أداء الأجهزة والنظم الطبية الكهربائية	GSO IEC TR 60601-4-2:2021	٥٣
Medical devices - Part 2: Guidance on the application of usability engineering to medical devices	الأجهزة الطبية - الجزء ٢: إرشادات حول تطبيق هندسة إمكانية الاستخدام على الأجهزة الطبية	GSO IEC TR 62366-2:2021	٥٤
Medical electrical system - Input interface for haemodialysis equipment for use of external alarming device	النظام الطبي الكهربائي - وصلة الدخل البينية بأجهزة غسيل الكلى لغرض استخدام جهاز إنذار خارجي	GSO IEC PAS 63023:2021	٥٥

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٢٣) لسنة ٢٠٢٢
بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة
بقطاع الصحة واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،
وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،
وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،
وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،
وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الصحة،
وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الصحة كمواصفات قياسية وطنية،
وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّرَ الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الصحة الصادرة عن هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، والواردة بياناتها في القائمة المرفقة لهذا القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الصحة.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١٢٣) لسنة ٢٠٢٢

قائمة المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الصحة وعددها (٢٢٤) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

الرقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO 2628:2021	معايير تصنيف الأجهزة والمستلزمات الطبية	Medical devices and supplies classification criteria
٢	GSO 2629:2021	الاستخدام والتعامل الآمن مع أدوات الحجامه	Safe Use and Handling of Cupping Devices
٣	GSO ISO 3826-4:2021	الحاويات البلاستيكية القابلة للطي لدم الانسان ومكونات الدم - الجزء ٤: أنظمة أكياس فصد الدم مع الخصائص المدمجة	Plastics collapsible containers for human blood and blood components — Part 4: Aphaeresis blood bag systems with integrated features
٤	GSO ISO 5361:2021	جهاز التخدير والتنفس - أنابيب القصبة الهوائية وموصلاتها	Anaesthetic and respiratory equipment — Tracheal tubes and connectors
٥	GSO ISO 5832-1:2021	ادوات الجراحة- المواد المعدنية- الجزء الأول: الفولاذ المطاوع غير القابل للصدأ	Implants for surgery — Metallic materials — Part 1: Wrought stainless steel
٦	GSO ISO 5840-1:2021	زراعة القلب والأوعية الدموية - صمامات القلب التعويضية - الجزء ١: المتطلبات العامة	Cardiovascular implants — Cardiac valve prostheses — Part 1: General requirements
٧	GSO ISO 5841-2:2021	الأجهزة المزروعة جراحياً - أجهزة تنظيم ضربات القلب - الجزء ٢: تقارير الأداء السريري لمولدات النبض أو أسلاكها	Implants for surgery — Cardiac pacemakers — Part 2: Reporting of clinical performance of populations of pulse generators or leads
٨	GSO ISO 6874:2021	الإبر المعقمة للحقن مرة واحدة تحت الجلد وطرق اختبارها	Dentistry — Polymer-based pit and fissure sealants
٩	GSO ISO 7153-1:2021	معدات الجراحة - المواد المعدنية - الجزء الأول: الفولاذ المقاوم للصدأ	Surgical instruments — Materials — Part 1: Metals
١٠	GSO ISO 7206-12:2021	الأجهزة المزروعة جراحياً -- مفصل الورك التعويضي الجزئي أو الكلي -- الجزء ١٢: طرق اختبار التشويه لصدفة الحفظة	Implants for surgery — Partial and total hip joint prostheses — Part 12: Deformation test method for acetabular shells
١١	GSO ISO 7206-13:2021	الأجهزة المزروعة جراحياً -- مفصل الورك التعويضي الجزئي أو الكلي -- الجزء ١٣: تحديد مدى المقاومة لعزم رؤوس المكونات الفخذية القصبية.	Implants for surgery — Partial and total hip joint prostheses — Part 13: Determination of resistance to torque of head fixation of stemmed femoral components
١٢	GSO ISO 7494-1:2021	طب الأسنان -- وحدات الأسنان الثابتة وكراسي مرضى الأسنان - الجزء ١: المتطلبات العامة	Dentistry — Stationary dental units and dental patient chairs — Part 1: General requirements
١٣	GSO ISO 7864:2021	الإبر المعقمة للحقن مرة واحدة تحت الجلد وطرق اختبارها	Sterile hypodermic needles for single use — Requirements and test methods
١٤	GSO ISO 7886-1:2021	الحقن المعقمة المستخدمة تحت الجلد ذات الاستخدام لمرة واحدة - الجزء ١: الحقن للاستخدام اليدوي / ذات الاستخدام اليدوي	Sterile hypodermic syringes for single use — Part 1: Syringes for manual use

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Ophthalmic optics — Spectacle frames — Lists of equivalent terms and vocabulary	البصريات والأجهزة البصرية - إطارات النظارات - قوائم المصطلحات والمفردات	GSO ISO 7998:2021	١٥
Terminal units for medical gas pipeline systems — Part 1: Terminal units for use with compressed medical gases and vacuum	الوحدات الطرفية لأنظمة شبكة الغازات الطبية - الجزء ١: الوحدات الطرفية المستخدمة مع الغازات الطبية المضغوطة و المفرغة	GSO ISO 9170-1:2021	١٦
Glass and glass-ceramics — Knoop hardness test	الزجاج والزجاج السيراميك - اختبار صلابة نوب	GSO ISO 9385:2021	١٧
Raw optical glass — Resistance to attack by aqueous alkaline phosphate-containing detergent solutions at 50 degrees C — Testing and classification	الزجاج الضوئي الخام - مقاومة التعرض الى المحاليل المائية المحتوية على الفوسفات- احتواء المواد المعقمة في ٥٠ درجة مئوية - الاختبار والتصنيف	GSO ISO 9689:2021	١٨
Dentistry — Compatibility testing — Part 2: Ceramic-ceramic systems	اختبار التوافق - طب الأسنان الجزء ٢: السيراميك-أنظمة السيراميك	GSO ISO 9693-2:2021	١٩
Optics and photonics — Preparation of drawings for optical elements and systems — Part 18: Stress birefringence, bubbles and inclusions, homogeneity, and striae	البصريات والضوئيات - تحضير الرسومات للعناصر والأنظمة البصرية - الجزء ١٨: انحراف الإجهاد والطفح والادراج والتجانس	GSO ISO 10110-18:2021	٢٠
Pressure regulators for use with medical gases — Part 3: Pressure regulators integrated with cylinder valves (VIPRs)	منظمات الضغط للاستخدام مع الغازات الطبية - الجزء ٣: منظمات الضغط المدمجة مع صمامات الاسطوانة (VIPRs)	GSO ISO 10524-3:2021	٢١
Dentistry — Denture adhesives	طب الاسنان- المواد اللاصقة للأسنان	GSO ISO 10873:2021	٢٢
Ophthalmic optics — Chart displays for visual acuity measurement — Printed, projected and electronic	البصريات والأجهزة البصرية - الرسومات المعروضة لقياس حدة البصر - الرسومات المطبوعة والمعروضة ضوئياً والإلكترونية	GSO ISO 10938:2021	٢٣
Ophthalmic instruments — Slit-lamp microscopes	أجهزة العين -- مجاهر المصباح الشقي	GSO ISO 10939:2021	٢٤
Sterilization of health care products — Radiation — Part 3: Guidance on dosimetric aspects of development, validation and routine control	تعقيم منتجات الرعاية الصحية-الإشعاع-الجزء ٣: إرشادات في جوانب قياس جرعات التطوير والتحقق والتحكم الاعتيادي	GSO ISO 11137-3:2021	٢٥
Sterilization of health care products — Biological indicators — Part 1: General requirements	تعقيم منتجات الرعاية الصحية - المؤشرات الحيوية - الجزء ١ : المتطلبات العامة	GSO ISO 11138-1:2021	٢٦
Sterilization of health care products — Biological indicators — Part 2: Biological indicators for ethylene oxide sterilization processes	تعقيم منتجات الرعاية الصحية- المؤشرات الحيوية-الجزء ٢: المؤشرات الحيوية لعمليات التعقيم باكسيد الإيثيلين	GSO ISO 11138-2:2021	٢٧
Sterilization of health care products — Biological indicators — Part 3: Biological indicators for moist heat sterilization processes	تعقيم منتجات الرعاية الصحية-المؤشرات الحيوية-الجزء ٣: المؤشرات الحيوية لعمليات التعقيم بالحرارة الرطبة	GSO ISO 11138-3:2021	٢٨

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Sterilization of health care products — Biological indicators — Part 4: Biological indicators for dry heat sterilization processes	تعقيم منتجات الرعاية الصحية- المؤشرات الحيوية-الجزء ٤: المؤشرات الحيوية لعمليات التعقيم بالحرارة الجافة	GSO ISO 11138-4:2021	٢٩
Medical supply units	وحدات الامداد الطبي	GSO ISO 11197:2021	٣٠
Ophthalmic optics — Spectacle frames — Screw threads	البصريات والأجهزة البصرية- بصريات العين - اسنان البرغي	GSO ISO 11381:2021	٣١
Packaging for terminally sterilized medical devices — Part 1: Requirements for materials, sterile barrier systems and packaging systems	تغليف الأجهزة الطبية المعقمة بشكل نهائي - الجزء ١: متطلبات المواد، أنظمة الحاجز المعقمة وأنظمة التغليف	GSO ISO 11607-1:2021	٣٢
Packaging for terminally sterilized medical devices — Part 2: Validation requirements for forming, sealing and assembly processes	تغليف الأجهزة الطبية المعقمة بشكل نهائي - الجزء ٢: متطلبات التحقق من عمليات التشكيل والإغلاق والتجميع	GSO ISO 11607-2:2021	٣٣
Quality of dialysis fluid for haemodialysis and related therapies	جودة سائل غسيل الكلى لتنقية الدم والعلاجات المرتبطة	GSO ISO 11663:2021	٣٤
Ophthalmic implants — Intraocular lenses — Part 1: Vocabulary	الأجهزة المزروعة داخل العين - العدسات المزروعة - الجزء ١: المصطلحات	GSO ISO 11979-1:2021	٣٥
Skin barrier for ostomy aids — Test methods — Part 2: Wet integrity and adhesive strength	الحاجز الجلدي ذي الفتحات المستخدم في أجهزة - طرق الاختبار - الجزء ٢: مقاومة الرطوبة وقوة الالتصاق	GSO ISO 12505-2:2021	٣٦
Retrieval and analysis of surgical implants — Part 2: Analysis of retrieved surgical implants	استرجاع وتحليل الأجهزة المزروعة جراحياً - الجزء ٢: تحليل الأجهزة المسترجعة المزروعة جراحياً	GSO ISO 12891-2:2021	٣٧
Tissue-Engineered Medical Products — Quantification Of Sulfated Glycosaminoglycans (SGAG) For Evaluation Of Chondrogenesis	المنتجات الطبية لهندسة الأنسجة - التقدير الكمي لـ (Sulfated Glycosaminoglycans) (SGAG) لتقييم التصلب الغضروفي	GSO ISO 13019:2021	٣٨
Dentistry — Dental furnace — Part 2: Test method for evaluation of furnace programme via firing glaze	طب الأسنان - فرن الأسنان - الجزء ٢: طريقة الاختبار لتقييم برنامج الفرن عن طريق إطلاق الصقيل	GSO ISO 13078-2:2021	٣٩
Dentistry — Dental amalgam reusable mixing-capsules	طب الأسنان - كبسولات خلط الملمع السني القابلة لإعادة الاستخدام	GSO ISO 13897:2021	٤٠
Implants for surgery — Wear of total hip-joint prostheses — Part 4: Testing hip prostheses under variations in component positioning which results in direct edge loading	الزرعات الجراحية - ارتداء مفصل الورك الاصطناعي الكامل - الجزء ٤: اختبار مفصل الورك الاصطناعي في ظل التمرکز المتغير للمكونات المؤدي إلى التحميل المباشر على الحافة	GSO ISO 14242-4:2021	٤١
Implants for surgery — Wear of total knee prostheses — Part 5: Durability performance of the patellofemoral joint	الزرعات الجراحية - ارتداء مفصل الركبة الاصطناعي الكامل - الجزء ٥: أداء التحمل للمفصل الرضفي الفخذي	GSO ISO 14243-5:2021	٤٢
Implants for surgery — Active implantable medical devices — Part 7: Particular requirements for cochlear implant systems	الأجهزة المزروعة جراحياً - الأجهزة الطبية النشطة المزروعة - الجزء ٧: المتطلبات الخاصة بأنظمة زراعة قوقعة الأذن	GSO ISO 14708-7:2021	٤٣

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Ophthalmic implants — Ophthalmic viscosurgical devices	الأجهزة المزروعة داخل العين - أجهزة العين الجراحية المرنة واللزجة	GSO ISO 15798:2021	٤٤
Medical devices — Recognized essential principles of safety and performance of medical devices — Part 1: General essential principles and additional specific essential principles for all non-IVD medical devices and guidance on the selection of standards	الأجهزة الطبية- المبادئ الأساسية للسلامة والأداء للأجهزة الطبية - الجزء ١: المبادئ الأساسية العامة ومبادئ أساسية محددة إضافية لجميع أجهزة الطبية الغير مستخدمه للتشخيص خارج الجسم والتوجيه بشأن اختيار المعايير	GSO ISO 16142-1:2021	٤٥
Medical devices — Recognized essential principles of safety and performance of medical devices — Part 2: General essential principles and additional specific essential principles for all IVD medical devices and guidance on the selection of standards	الأجهزة الطبية- التعرف على المبادئ الأساسية للسلامة والأداء للأجهزة الطبية-الجزء ٢: المبادئ العامة الأساسية بالإضافة للمبادئ الأساسية المحددة لجميع اجهزة التشخيص والفحص الداخلي IVD للأجهزة الطبية وإرشادات اختيار المواصفة.	GSO ISO 16142-2:2021	٤٦
Dentistry — Nomenclature of oral anomalies — Part 1: Code for the representation of oral anomalies	طب الأسنان -- تسمية تشوهات الفم -- الجزء ١: رمز تمثيل تشوهات الفم	GSO ISO 16202-1:2021	٤٧
Dentistry — Nomenclature of oral anomalies — Part 2: Developmental anomalies of teeth	طب الأسنان -- تسمية تشوهات الفم -- الجزء ٢: تشوهات الأسنان المتعلقة بالنمو	GSO ISO 16202-2:2021	٤٨
Sterile acupuncture needles for single use	إبر الوخز المعقمة ذات الاستخدام لمرة واحدة	GSO ISO 17218:2021	٤٩
Dentistry — Coiled springs for use in orthodontics	طب الأسنان - النوابض الملفوفة المستخدمة في تقويم الأسنان	GSO ISO 17254:2021	٥٠
Dentistry — Torque transmitter for handpieces	طب الأسنان- عزم الدوران لأجهزة الحفر	GSO ISO 17509:2021	٥١
Medical devices — Sleep apnoea breathing therapy — Masks and application accessories	علاج توقف التنفس أثناء النوم -الأقنعة والملحقات المستخدمة	GSO ISO 17510:2021	٥٢
Ophthalmic optics — Contact lenses and contact lens care products — Cytotoxicity testing of contact lenses in combination with lens care solution to evaluate lens/solution interactions	بصريات العين -- العدسات اللاصقة ومنتجات العناية بها -- اختبار السمية الخلوية للعدسات اللاصقة مع محاليلها لتقييم تفاعلها	GSO ISO 18189:2021	٥٣
Anaesthetic and respiratory equipment — General requirements for airways and related equipment	أجهزة التخدير والتنفس – المتطلبات العامة لمجري التنفس والأجهزة المرتبطة	GSO ISO 18190:2021	٥٤
Medical devices — Connectors for reservoir delivery systems for healthcare applications — Part 1:	الأجهزة الطبية -- موصلات نظم توصيل الخزان لتطبيقات الرعاية الصحية - الجزء ١: المتطلبات العامة وطرق الفحص الشائعة	GSO ISO 18250-1:2021	٥٥

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
General requirements and common test methods			
Medical devices — Connectors for reservoir delivery systems for healthcare applications — Part 3: Enteral applications	الأجهزة الطبية -- موصلات نظم توصيل الخزان لتطبيقات الرعاية الصحية - الجزء ٣: التطبيقات الداخلية	GSO ISO 18250-3:2021	٥٦
Medical devices — Connectors for reservoir delivery systems for healthcare applications — Part 6: Neural applications	الأجهزة الطبية -- موصلات نظم توصيل الخزان لتطبيقات الرعاية الصحية - الجزء ٦: التطبيقات العصبية	GSO ISO 18250-6:2021	٥٧
Medical devices — Connectors for reservoir delivery systems for healthcare applications — Part 7: Connectors for intravascular infusion	الأجهزة الطبية -- موصلات نظم توصيل الخزان لتطبيقات الرعاية الصحية - الجزء ٧: وصلات الحقن الوريدي	GSO ISO 18250-7:2021	٥٨
Medical devices — Connectors for reservoir delivery systems for healthcare applications — Part 8: Citrate-based anticoagulant solution for apheresis applications	الأجهزة الطبية -- موصلات نظم توصيل الخزان لتطبيقات الرعاية الصحية - الجزء ٨: محلول مضاد التخثر المركز على السائيريت لتطبيقات الفصادة	GSO ISO 18250-8:2021	٥٩
Manufacture of cell-based health care products — Control of microbial risks during processing	صناعة منتجات الرعاية الصحية المبنية على الخلايا -- التحكم في المخاطر الميكروبية خلال المعالجة	GSO ISO 18362:2021	٦٠
Dentistry — Powered scaler	طب الأسنان - القشرة المدعمة	GSO ISO 18397:2021	٦١
Dentistry — Intraoral spatulas	طب الأسنان - الملاعق المستخدمة داخل الفم	GSO ISO 18556:2021	٦٢
Biocompatibility evaluation of breathing gas pathways in healthcare applications — Part 1: Evaluation and testing within a risk management process	تقييم التوافق الحيوي لمسارات غازات التنفس في تطبيقات الرعاية الصحية - الجزء ١: التقييم والاختبار ضمن عملية إدارة المخاطر	GSO ISO 18562-1:2021	٦٣
Biocompatibility evaluation of breathing gas pathways in healthcare applications — Part 2: Tests for emissions of particulate matter	تقييم التوافق الحيوي لمسارات غازات التنفس في تطبيقات الرعاية الصحية - الجزء ٢: اختبارات الانبعاثات من الجسيمات	GSO ISO 18562-2:2021	٦٤
Biocompatibility evaluation of breathing gas pathways in healthcare applications — Part 3: Tests for emissions of volatile organic compounds (VOCs)	تقييم التوافق الحيوي لمسارات غازات التنفس في تطبيقات الرعاية الصحية - الجزء ٣: اختبارات انبعاثات المركبات العضوية المتطايرة	GSO ISO 18562-3:2021	٦٥
Biocompatibility evaluation of breathing gas pathways in healthcare applications — Part 4: Tests for leachables in condensate	تقييم التوافق الحيوي لمسارات غازات التنفس في تطبيقات الرعاية الصحية - الجزء ٤: اختبارات للمرشحات في المكثفات	GSO ISO 18562-4:2021	٦٦
Dentistry — Interoperability of CAD/CAM systems	طب الأسنان - قابلية التشغيل البيني لأنظمة CAD / CAM	GSO ISO 18618:2021	٦٧
Dentistry — Vocabulary of process chain for CAD/CAM systems	طب الأسنان - المفردات لأنظمة العملية CAD / CAM	GSO ISO 18739:2021	٦٨

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Design principles for communication support board using pictorial symbols	مبادئ تصميم لوحة توفير دعم للاتصال مستخدمين رموزا تصويرية	GSO ISO 19027:2021	٦٩
Accessible design — Information contents, figuration and display methods of tactile guide maps	تصميم المتاح - محتوى المعلومات، تصوير وعرض طرق خرائط دليل للمس	GSO ISO 19028:2021	٧٠
Accessible design — Auditory guiding signals in public facilities	التصميم المتاح - الإشارات التوجيهية السمعية في المرافق العامة	GSO ISO 19029:2021	٧١
Tissue-engineered medical products — Bioactive ceramics — Method to measure cell migration in porous materials	المنتجات الطبية لهندسة الأنسجة - السيراميك الحيوي - طريقة قياس هجرة الخلايا في المواد المسامية	GSO ISO 19090:2021	٧٢
Lung ventilators and related equipment — Vocabulary and semantics	أجهزة التنفس الاصطناعي الرئوي والمعدات ذات الصلة - المفردات ودلالاتها	GSO ISO 19223:2021	٧٣
Fallopian rings — Requirements and test methods	الحلقات الفالوبية - المتطلبات وطرق الاختبار	GSO ISO 19351:2021	٧٤
Dentistry — Sinus membrane elevator	طب الأسنان - مصعد غشاء الجيوب الأنفية	GSO ISO 19490:2021	٧٥
Traditional Chinese medicine — Air extraction cupping device	الطب الصيني التقليدي - أدوات الحجامه لتفريغ الهواء	GSO ISO 19611:2021	٧٦
Additional lubricants for male natural rubber latex condoms — Effect on condom strength	المزلاقات الإضافية للواقيات الذكرية المصنوعة من المطاط الطبيعي - التأثير على متانة الواقي	GSO ISO 19671:2021	٧٧
Walking trolleys — Requirements and test methods	عربات المشي - المتطلبات وطرق الاختبار	GSO ISO 19894:2021	٧٨
Optics and photonics — Spectroscopic measurement methods for integrated scattering by plane parallel optical elements	البصريات والضوئيات -- طرق القياس الطيفية للانتثار المتكامل بواسطة العناصر البصرية المتوازية المستوية	GSO ISO 19962:2021	٧٩
Guidance for assessment and evaluation of changes to drug delivery systems	إرشادات لتقدير وتقييم التغييرات في أنظمة إيصال الدواء	GSO ISO 20069:2021	٨٠
Traditional Chinese medicine — Gua Sha instruments	الطب الصيني التقليدي - أدوات غوا تشا	GSO ISO 20308:2021	٨١
Traditional Chinese medicine — Test method of single-use acupuncture needles for electrical stimulation	الطب الصيني التقليدي - طريقة اختبار إبر الوخز ذات الاستخدام لمرة واحدة للتحفيز الكهربائي	GSO ISO 20487:2021	٨٢
Traditional Chinese medicine — Skin electrical resistance measurement devices	الطب الصيني التقليدي - أجهزة قياس المقاومة الكهربائية للجلد	GSO ISO 20495:2021	٨٣
Traditional Chinese medicine — Computerized tongue image analysis system — Part 1: General requirements	الطب الصيني التقليدي - نظام التحليل المحوسب لصورة اللسان - الجزء ١: المتطلبات العامة	GSO ISO 20498-1:2021	٨٤
Dentistry — Trephine burs	طب الأسنان -- مقبب الأزيز	GSO ISO 20569:2021	٨٥

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Dentistry — Oral surgical scalpel handle	طب الأسنان - مقيض المشروط الجراحي الفموي	GSO ISO 20570:2021	٨٦
Dentistry — Powder jet handpieces and powders	طب الأسنان - قبيضات وبودرة المسحوق النفاث	GSO ISO 20608:2021	٨٧
Sterile urethral catheters for single use	القسطرات الإحليلية المعقمة ذات الاستخدام لمرة واحدة	GSO ISO 20696:2021	٨٨
Sterile drainage catheters and accessory devices for single use	قسطرات التصريف المعقمة والأجهزة الملحقة ذات الاستخدام لمرة واحدة	GSO ISO 20697:2021	٨٩
Catheter systems for neuraxial application — Sterile and single-use catheters and accessories	أنظمة القسطرات لتطبيقات الجهاز العصبي المركزي -- القسطرات والملحقات المعقمة ذات الاستخدام لمرة واحدة	GSO ISO 20698:2021	٩٠
Anaesthetic and respiratory equipment — Passive humidifiers	أجهزة التخدير والتنفس -- أجهزة ترطيب التنفس الجافة	GSO ISO 20789:2021	٩١
Dentistry — Digital impression devices — Part 1: Methods for assessing accuracy	طب الأسنان - أجهزة الانطباعات الرقمية - الجزء ١: طرق لتقييم الدقة	GSO ISO 20896-1:2021	٩٢
In vitro diagnostic medical devices — Clinical performance studies using specimens from human subjects — Good study practice	الأجهزة الطبية التشخيصية المختبرية - دراسات الأداء السريري باستخدام عينات من المواد البشرية - ممارسة دراسة جيدة	GSO ISO 20916:2021	٩٣
Traditional Chinese medicine — General requirements for smokeless moxibustion devices	الطب الصيني التقليدي - المتطلبات العامة لأجهزة الكي الخالية من الدخان	GSO ISO 21366:2021	٩٤
Implants for surgery — Wear of total ankle-joint prostheses — Loading and displacement parameters for wear-testing machines with load or displacement control and corresponding environmental conditions for test	الزراعة الجراحية - ارتداء مجموع الأطراف الاصطناعية في مفصل الكاحل - معاملات التحميل والإزاحة لآلات اختبار التآكل مع التحكم في الحمل أو الإزاحة والظروف البيئية المقابلة للاختبار	GSO ISO 22622:2021	٩٥
Sharps injury protection — Requirements and test methods — Part 1: Single-use sharps containers	الوقاية من الإصابة بالأدوات الحادة -- المتطلبات وطرق الاختبار -- الجزء ١: حاويات الأدوات الحادة ذات الاستخدام لمرة واحدة	GSO ISO 23907-1:2021	٩٦
Sharps injury protection — Requirements and test methods — Part 2: Reusable sharps containers	الوقاية من إصابة الأدوات الحادة - المتطلبات وطرق الاختبار - الجزء ٢: حاويات الأدوات الحادة القابلة لإعادة الاستخدام	GSO ISO 23907-2:2021	٩٧
Female condoms — Requirements and test methods	الواقيات الأنثوية - المتطلبات وطرق الاختبار	GSO ISO 25841:2021	٩٨
Prosthetics and orthotics — Vocabulary — Part 3: Pathological gait (excluding prosthetic gait)	الأطراف الصناعية وتقويم العظام - المفردات - الجزء ٣: طريقة المشي المرضية (باستثناء المشية الاصطناعية)	GSO ISO 29783-3:2021	٩٩
Condoms — Guidance on clinical studies — Part 1: Male condoms, clinical function studies based on self-reports	الواقيات الجنسية - الدليل الإرشادي للدراسات السريرية - الجزء ١: الواقيات الذكرية، دراسات الوظائف السريرية بناءً على التقارير الذاتية	GSO ISO 29943-1:2021	١٠٠
Condoms — Guidance on clinical studies — Part 2: Female condoms, clinical function studies based on self-reports	الواقيات الجنسية - الدليل الإرشادي للدراسات السريرية - الجزء ٢: الواقيات الأنثوية، دراسات الوظائف السريرية بناءً على التقارير الذاتية	GSO ISO 29943-2:2021	١٠١

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Small-bore connectors for liquids and gases in healthcare applications — Part 1: General requirements	الوصلات الصغيرة للغازات والسوائل في تطبيقات الرعاية الصحية – الجزء ١: المتطلبات العامة	GSO ISO 80369-1:2021	١٠٢
Small-bore connectors for liquids and gases in healthcare applications — Part 3: Connectors for enteral applications	الوصلات صغيرة الثقوب للسوائل والغازات في تطبيقات الرعاية الصحية- الجزء ٣: وصلات للتطبيقات الداخلية	GSO ISO 80369-3:2021	١٠٣
Small-bore connectors for liquids and gases in healthcare applications — Part 3: Connectors for enteral applications — Amendment 1	الوصلات صغيرة الثقوب للسوائل والغازات في تطبيقات الرعاية الصحية- الجزء ٣: وصلات للتطبيقات الداخلية - التعديل ١	GSO ISO 80369-3:2021/Amd 1:2021	١٠٤
Small bore connectors for liquids and gases in healthcare applications — Part 6: Connectors for neuraxial applications	الوصلات صغيرة الثقوب للسوائل والغازات في تطبيقات الرعاية الصحية: ٦: وصلات للتطبيقات داخل الجهاز العصبي المركزي	GSO ISO 80369-6:2021	١٠٥
Medical electrical equipment — Part 2-56: Particular requirements for basic safety and essential performance of clinical thermometers for body temperature measurement	الأجهزة الكهربائية الطبية-الجزء ٢-٥٦: المتطلبات الخاصة للسلامة والأداء الأساسيين للمقاييس السريرية لدرجة حرارة الجسم	GSO ISO 80601-2-56:2021	١٠٦
Medical electrical equipment — Part 2-67: Particular requirements for basic safety and essential performance of oxygen-conserving equipment	المعدات الكهربائية الطبية - الجزء ٢-٦٧: متطلبات الأساسية للسلامة وكفاءة الأداء لمعدات الحفاظ على الأوكسجين	GSO ISO 80601-2-67:2021	١٠٧
Medical electrical equipment — Part 2-74: Particular requirements for basic safety and essential performance of respiratory humidifying equipment	الأجهزة الكهربائية الطبية – الجزء ٢-٧٤: المتطلبات الخاصة للسلامة والأداء الأساسيين لأجهزة التنفس الترطيبية	GSO ISO 80601-2-74:2021	١٠٨
Medical electrical equipment — Part 2-79: Particular requirements for basic safety and essential performance of ventilatory support equipment for ventilatory impairment	الأجهزة الكهربائية الطبية – الجزء ٢-٧٩: المتطلبات الخاصة للسلامة والأداء الأساسيين لأجهزة دعم التنفس للمصابين بضعف بالجهاز التنفسي	GSO ISO 80601-2-79:2021	١٠٩
Medical electrical equipment — Part 2-61: Particular requirements for basic safety and essential performance of pulse oximeter equipment	الأجهزة الكهربائية الطبية-الجزء ٢-٦١: المتطلبات الخاصة للسلامة والأداء الأساسيين لأجهزة مقياس الأوكسجين النبضي	GSO ISO 80601-2-61:2021	١١٠
Medical electrical equipment — Part 2-72: Particular requirements for basic safety and essential performance of home healthcare environment ventilators for ventilator-dependent patients	لمعدات الطبية الكهربائية - الجزء ٢-٧٢: المتطلبات الأساسية للسلامة وكفاءة الأداء لأجهزة التنفس في بيئة الرعاية الصحية المنزلية للمرضى الذين يعتمدون على التنفس الصناعي	GSO ISO 80601-2-72:2021	١١١

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Medical electrical equipment — Part 2-13: Particular requirements for basic safety and essential performance of an anaesthetic workstation	المعدات الكهربائية الطبية - الجزء 2-13: متطلبات خاصة للسلامة والأداء الأساسيين لمنصة التخدير	GSO ISO 80601-2-13:2021	١١٢
Health informatics — Personal health device communication — Part 10424: Device specialization — Sleep apnoea breathing therapy equipment (SABTE)	المعلوماتية الصحية - جهاز الاتصال الصحي الشخصي - الجزء 10424: جهاز متخصص - المعدات اللازمة لعلاج توقف التنفس أثناء النوم (SABTE).	GSO ISO/IEEE 11073-10424:2021	١١٣
Clinical laboratory testing — Criteria for acceptable lots of dehydrated Mueller-Hinton agar and broth for antimicrobial susceptibility testing	الفحوصات المخبرية السريرية - معايير الكميات المقبولة المجففة لأغار وسائل مولر هينتون لاختبار القابلية لمضادات الميكروبات	GSO ISO/TS 16782:2021	١١٤
Prosthetics — Quantification of physical parameters of ankle foot devices and foot units	الأطراف الصناعية - التقدير الكمي للمعايير المادية لأجهزة القدم وكاحل القدم	GSO ISO/TS 16955:2021	١١٥
Dentistry — Bonding test between polymer teeth and denture base materials	طب الأسنان - اختبار الترابط بين أسنان البوليمر ومواد قاعدة طقم الأسنان	GSO ISO/TS 19736:2021	١١٦
Dentistry — Determination of the strength of dental amalgam by the Hertzian indentation strength (HIT) method	طب الأسنان - تحديد قوة الحشوات الفضية بواسطة طريقة قوة الإزاحة الهرتزية (HIT)	GSO ISO/TS 20746:2021	١١٧
Biological evaluation of medical devices — Application of the threshold of toxicological concern (TTC) for assessing biocompatibility of medical device constituents	التقييم الحيوي للأجهزة الطبية -- تطبيقات العتبة السمية (TTC) لتقييم المطابقة الحيوية لعناصر الأجهزة الطبية	GSO ISO/TS 21726:2021	١١٨
Biological evaluation of medical devices — Part 33: Guidance on tests to evaluate genotoxicity — Supplement to ISO 10993-3	التقييم الحيوي للأجهزة الطبية - الجزء 33: إرشادات اختبار السمية الوراثية- للملحق ISO 10993-3	GSO ISO/TR 10993-33:2021	١١٩
Guidance on airway management during laser surgery of upper airway	إرشادات إدارة مجرى الهواء أثناء العمليات الجراحية باستخدام الليزر للمجرى العلوي للهواء	GSO ISO/TR 11991:2021	١٢٠
Digital codification of dental laboratory procedures	التدوين الرقمي لإجراءات مختبر الأسنان	GSO ISO/TR 15599:2021	١٢١
Tissue-engineered medical products — Evaluation of anisotropic structure of articular cartilage using DT (Diffusion Tensor)-MR Imaging	المنتجات الطبية لهندسة للأنسجة - تقييم التركيب متباين الخواص للغضروف المفصلي باستخدام تصوير الانتشار بالرنين المغناطيسي	GSO ISO/TR 16379:2021	١٢٢
Dentistry — Test methods for machining accuracy of computer-aided milling machines	طب الأسنان - طرق اختبار دقة التشغيل الآلي لآلات الطحن بمساعدة الحاسوب	GSO ISO/TR 18845:2021	١٢٣
Ophthalmic optics and instruments — Correlation of optotypes	أجهزة وبصريات العين - ترابط حروف قياس النظر	GSO ISO/TR 19498:2021	١٢٤
Medical devices — Pump tube spallation test — General procedure	الأجهزة الطبية -- اختبار تشظي أنبوب المضخة - الإجراءات العام	GSO ISO/TR 19727:2021	١٢٥

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Traditional Chinese medicine — Computerized tongue image analysis system — Part 5: Method of acquisition and expression of tongue colour and tongue coating colour	الطب الصيني التقليدي - نظام تحليل صورة اللسان المحوسبة - الجزء ٥: طريقة اكتساب والتعبير عن لون اللسان ولون طلاء اللسان	GSO ISO/TR 20498-5:2021	١٢٦
Traditional Chinese medicine — Infection control for acupuncture treatment	الطب الصيني التقليدي - مكافحة العدوى للعلاج بإبر الوخز	GSO ISO/TR 20520:2021	١٢٧
Optics and photonics — Preparation of drawings for optical elements and systems — Surface imperfection specification and measurement systems	البصريات والضوئيات - إعداد الرسومات للعناصر والأنظمة البصرية - مواصفات لعيوب السطح ونظم القياس	GSO ISO/TR 21477:2021	١٢٨
Guidance for uncertainty analysis regarding the application of ISO/TS 10974	إرشادات لتحليل الارتباب بشأن تطبيق ISO/TS 10974	GSO ISO/TR 21900:2021	١٢٩
Dentistry — Vocabulary of process chain from dental CT to CAD/CAM for implant prosthetic restorations — Backward planning in the digital process chain	طب الأسنان -- مفردات تسلسل العملية من التصوير المقطعي للأسنان إلى CAD / CAM للتعويضات الاصطناعية المزروعة -- التخطيط العكسي في سلسلة العمليات الرقمية	GSO ISO/TR 22710:2021	١٣٠
Medical device software — Part 2: Validation of software for medical device quality systems	برامج الأجهزة الطبية-الجزء ٢: صلاحية برامج أنظمة جودة الأجهزة الطبية	GSO ISO/TR 80002-2:2021	١٣١
Medical electrical equipment - Part 2-1: Particular requirements for the basic safety and essential performance of electron accelerators in the range 1 MeV to 50 MeV	الأجهزة الكهربائية الطبية - الجزء ٢-١: المتطلبات الخاصة لسلامة أجهزة مسرعات الإلكترونات في نطاق ١ ميغا إلكترون فولت إلى ٥٠ ميغا إلكترون فولت	GSO IEC 60601-2-1:2021	١٣٢
Medical electrical equipment - Part 2-2: Particular requirements for the basic safety and essential performance of high frequency surgical equipment and high frequency surgical accessories	الأجهزة الكهربائية الطبية - الجزء ٢-٢: المتطلبات الخاصة بسلامة الأجهزة الجراحية عالية التردد	GSO IEC 60601-2-2:2021	١٣٣
Medical electrical equipment - Part 2-43: Particular requirements for the basic safety and essential performance of X-ray equipment for interventional procedures	الأجهزة الكهربائية الطبية-الجزء ٢-٤٣: المتطلبات الخاصة بسلامة أجهزة الأشعة السينية للإجراءات التداخلية	GSO IEC 60601-2-43:2021	١٣٤
Semiconductor devices - Part 14-10: Semiconductor sensors - Performance evaluation methods for wearable glucose sensors	أجهزة أشباه الموصلات - الجزء ١٤-١٠: أجهزة استشعار أشباه الموصلات - طرق تقييم الأداء لأجهزة استشعار الجلوكوز القابلة للارتداء	GSO IEC 60747-14-10:2021	١٣٥
Electrostatics - Part 6-1: Electrostatic control for healthcare - General requirements for facilities	الكهرباء الساكنة - الجزء ٦-١: التحكم الإلكتروني/ستاتيكي للرعاية الصحية - المتطلبات العامة للمرافق	GSO IEC 61340-6-1:2021	١٣٦
Good refurbishment practices for medical imaging equipment	الممارسات الجيدة لإعادة تأهيل لمعدات التصوير الطبي	GSO IEC 63077:2021	١٣٧

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١٣٨	GSO IEC 80601-2-26:2021	المعدات الكهربائية الطبية - الجزء ٢-٢٦: المتطلبات الخاصة للسلامة والأداء الأساسيين لتخطيط كهربية الدماغ	Medical electrical equipment - Part 2-26: Particular requirements for the basic safety and essential performance of electroencephalograph
١٣٩	GSO IEC 80601-2-49:2021	الأجهزة الكهربائية الطبية - الجزء ٢-٤٩: المتطلبات الخاصة للسلامة والأداء الأساسيين لأجهزة مراقبة المريض متعددة الوظائف	Medical electrical equipment - Part 2-49: Particular requirements for the basic safety and essential performance of multifunction patient monitors
١٤٠	GSO IEC 80601-2-30:2021	الأجهزة الكهربائية الطبية - الجزء ٢-٣٠: المتطلبات الخاصة للسلامة والأداء الأساسيين لأجهزة قياس ضغط الدم الآلية الخارجية	Medical electrical equipment — Part 2-30: Particular requirements for basic safety and essential performance of automated non-invasive sphygmomanometers
١٤١	GSO IEC TR 60601-4-4:2021	الأجهزة الطبية الكهربائية - الجزء ٤-٤: التوجيه والتفسير - إرشادات للكتاب معايير خاصة عند إنشاء متطلبات نظام إنذار	Medical electrical equipment - Part 4-4: Guidance and interpretation - Guidance for writers of particular standards when creating alarm system-related requirements
١٤٢	GSO IEC TR 60878:2021	الرموز البيانية للأجهزة الكهربائية في التطبيقات الطبية	Graphical symbols for electrical equipment in medical practice
١٤٣	GSO IEC TR 61948-4:2021	تجهيزات الطب النووي - الاختبارات الروتينية - الجزء ٤: أجهزة معايرة النويدات المشعة	Nuclear medicine instrumentation - Routine tests - Part 4: Radionuclide calibrators
١٤٤	GSO IEC TR 62926:2021	النظام الكهربائي الطبي - إرشادات لتحقيق التكامل والتشغيل الآمن لأنظمة العلاج الإشعاعي الخارجي التكميلي للعلاج الإشعاعي التكميلي في الوقت الفعلي	Medical electrical system - Guidelines for safe integration and operation of adaptive external-beam radiotherapy systems for real-time adaptive radiotherapy
١٤٥	GSO EN 1639:2021	طب الأسنان. الأجهزة الطبية لطب الأسنان. المعدات	Dentistry — Medical devices for dentistry — Instruments
١٤٦	GSO EN 1641:2021	طب الأسنان. الأجهزة الطبية لطب الأسنان. المواد	Dentistry. Medical devices for dentistry. Materials
١٤٧	GSO EN 1642:2021	طب الأسنان. الأجهزة الطبية لطب الأسنان. المواد المزروعة بالأسنان	Dentistry — Medical devices for dentistry — Dental implants
١٤٨	GSO EN 12021:2021	الجهاز التنفسي - الغازات المضغوطة لجهاز التنفس	Respiratory equipment - Compressed gases for breathing apparatus
١٤٩	GSO EN 13532:2021	المتطلبات العامة للأجهزة الطبية التشخيصية في المختبر للاختبار الذاتي	General requirements for in vitro diagnostic medical devices for self-testing
١٥٠	GSO ASTM F116:2021	المواصفة القياسية لإدانة حفر المسامير الطبية	Standard Specification for Medical Screwdriver Bits
١٥١	GSO ASTM F136:2021	الخصائص المعيارية للتيتانيوم المطاوع- ٦ المينيموم- ٤ فانديوم (الفراغ الإضافي المنخفض) ELI سبيكة لتطبيق الزرع الجراحي (UNS R56401)	Standard Specification for Wrought Titanium-6Aluminum-4Vanadium ELI (Extra Low Interstitial) Alloy for Surgical Implant Applications (UNS R56401)

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Standard Specification and Test Methods for Metallic Medical Bone Screws	المواصفة القياسية وطرق الاختبار لبراغي العظام الطبية المعدنية	GSO ASTM F543:2021	١٥٢
Standard Practice for Retrieval and Analysis of Medical Devices, and Associated Tissues and Fluids	الممارسة القياسية لاسترجاع وتحليل الأجهزة الطبية، والسوائل والأنسجة المتعلقة بها	GSO ASTM F561:2021	١٥٣
Standard Practice for Extraction of Medical Plastics	الاجراء القياسي لاستخلاص البلاستيك الطبي	GSO ASTM F619:2021	١٥٤
Standard Specification for Stainless Steel Forgings for Surgical Implants	المواصفة القياسية لصلقل حديد الزرعات الجراحية	GSO ASTM F621:2021	١٥٥
Standard Performance Specification for Foley Catheter	مواصفة الأداء القياسي لقسطرة فولي	GSO ASTM F623:2021	١٥٦
Standard Practice for Radiography of Cast Metallic Surgical Implants	الاجراء القياسي للتصوير الاشعاعي للزرعات الجراحية من المعدن الصلب	GSO ASTM F629:2021	١٥٧
Standard Specification for Polyethylene Plastics for Medical Applications	المواصفة القياسية لبلاستيك البولي ايثيلين للتطبيقات الطبية	GSO ASTM F639:2021	١٥٨
Standard Practice for Evaluating and Specifying Implantable Shunt Assemblies for Neurosurgical Application	المواصفة القياسية لتقييم وتحديد الزرعات التحويلية للاستخدامات العصبية	GSO ASTM F647:2021	١٥٩
Standard Specification for Mercury-in-Glass, Maximum Self-Registering Clinical Thermometers	الخصائص المعيارية الزجاجية الزئبقية للتسجيل الذاتي لقياس الحرارة السريرية القصوى	GSO ASTM E667:2021	١٦٠
Standard Specification for Implantable Breast Prostheses	المواصفة القياسية لزرعات الثدي الصناعية	GSO ASTM F703:2021	١٦١
Standard Specification for Disposable Glass Serological Pipets	الخصائص المعيارية لمامصات الامصال الزجاجية ذات الاستخدام مرة واحدة	GSO ASTM E714:2021	١٦٢
Standard Specification for Disposable Pasteur-Type Pipet	الخصائص المعيارية لمامصات من نوع باستور ذات الاستخدام مرة واحدة	GSO ASTM E732:2021	١٦٣
Standard Test Method for Wear Testing of Polymeric Materials Used in Total Joint Prostheses	اجراء الاختبار القياسي لاختبار تآكل المواد البوليميرية المستخدمة لمفاصل الاطراف الصناعية الكاملة	GSO ASTM F732:2021	١٦٤
Standard Specification for Disposable Glass Blood Sample Capillary Tube (Microhematocrit)	الخصائص المعيارية للأنبوب الشعري لعينات الدم الزجاجي ذات الاستخدام مرة واحدة مايكرو هيماتوكريت	GSO ASTM E734:2021	١٦٥
Standard Specification for Disposable Glass Micro Blood Collection Pipets	الخصائص المعيارية للمامصات الزجاجية الدقيقة لجمع الدم ذات الاستخدام مرة واحدة	GSO ASTM E787:2021	١٦٦
Standard Practice for Direct Contact Cell Culture Evaluation of Materials for Medical Devices	الممارسة القياسية لتقييم الاتصال الخلوي المباشر لمواد الأجهزة الطبية	GSO ASTM F813:2021	١٦٧
Standard Specification for Seamless Copper Tube for Medical Gas Systems	الخصائص المعيارية لأنابيب النحاس الغير ملحومة لأنظمة الغازات الطبية	GSO ASTM B819:2021	١٦٨
Standard Specification for Wrought Stainless Steels for Surgical Instruments	الخصائص المعيارية الخاصة بالفولاذ المعمول المقاوم للصدأ الخاص بالادوات الجراحية	GSO ASTM F899:2021	١٦٩

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Standard Specification for Blood Sedimentation Tube, Wintrobe, Glass, Reusable	المواصفة القياسية لانبوب ترسب الدم، وينتروب، زجاج ، معاد الاستخدام	GSO ASTM E961:2021	١٧٠
Standard Practice for Assessment of Compatibility of Biomaterials for Surgical Implants with Respect to Effect of Materials on Muscle and Insertion into Bone	الاجراء القياسي لتقييم التوافق للمواد البيولوجية للزرعات الجراحية بالنسبة لتأثير المواد على العظم وادخاله للعظم	GSO ASTM F981:2021	١٧١
Standard Practice for Permanent Marking of Orthopaedic Implant Components	الاجراء القياسي للترميز الدائم لاجزاء زراعات تقويم العظام	GSO ASTM F983:2021	١٧٢
Standard Specification for Polycarbonate Resin for Medical Applications	المواصفة القياسية لراتين متعدد الكربونات للاستخدامات الطبية	GSO ASTM F997:2021	١٧٣
Standard Specification for Blood Sedimentation Tube, Wintrobe, Glass, Disposable	الخصائص المعيارية لأنابيب ترسيب الدم، الطرد المركزي للدم، الزجاج ، ذات الاستخدام مرة واحدة	GSO ASTM E1047:2021	١٧٤
Standard Specification for Color-Coding Pipets or Containers Coated With Anticoagulants	الخصائص المعيارية لترميز لون الحاويات أو التغليف المضاد للتخثر	GSO ASTM E1048:2021	١٧٥
Standard Terminology for Surgical Scissors—Inserted and Non-Inserted Blades	المصطلحات القياسية للمقصات الجراحية - الشفرة المُدرجة وغير المُدرجة	GSO ASTM F1078:2021	١٧٦
Standard Test Method for Corrosion of Surgical Instruments	طرق الاختبار المعيارية لتآكل المعدات الجراحية	GSO ASTM F1089:2021	١٧٧
Standard Guide for Selection and Practice of Emergency Medical Services Instructor for Emergency Medical Technician (EMT) Training Programs	دليل الارشاد المعياري لاختبار طوارئ التدريب لتعليمات الخدمة الطبية لفنيين الطوارئ الطبية وبرامج التدريب	GSO ASTM F1256:2021	١٧٨
Standard Guide for Selection and Practice of Emergency Medical Services Instructor for Advanced Emergency Medical Technician	دليل الارشاد المعياري لاختبار طوارئ التدريب لتعليمات الخدمة الطبية لفنيين الطوارئ الطبية وبرامج التدريب	GSO ASTM F1257:2021	١٧٩
Standard Specification for Stainless Steel Suture Needle Holders- General Workmanship Requirements and Corresponding Test Methods	الخصائص المعيارية لممسك إبرة الخياطة الفولاذية غير قابلة للصدأ-المتطلبات الصناعية العامة وطرق الاختبار (المطابقة)	GSO ASTM F1325:2021	١٨٠
Standard Specification for Shoulder Prostheses	الخصائص المعيارية للكتف الصناعي	GSO ASTM F1378:2021	١٨١
Standard Specification for Surgical Tissue/Dressing/Pick-Up Forceps (Thumb Type)	المواصفة القياسية لملقط (الأنسجة الجراحية/الضمادة/الالتقاط) (نوع الإبهام)	GSO ASTM F1613:2021	١٨٢
Standard Test Method for Determination of Effectiveness of Sterilization Processes for Reusable Medical Devices	طريقة الاختبار القياسية لتحديد جدوى عمليات التعقيم للأجهزة الطبية القابلة لإعادة الاستخدام	GSO ASTM E1766:2021	١٨٣

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Standard Practice for Cyclic Fatigue Testing of Metal Tibial Tray Components of Total Knee Joint Replacements	الاجراء القياسي لاختبار الاجهاد الدوري لمكونات الساق للاستبدال الكامل لعظمة الركبة	GSO ASTM F1800:2021	١٨٤
Standard Test Method to Determine Efficacy of Disinfection Processes for Reusable Medical Devices (Simulated Use Test)	طريقة الاختبار القياسية لتحديد فعالية عمليات تطهير الاجهزة الطبية القابلة لإعادة الاستخدام (اختبار بالمحاكاة)	GSO ASTM E1837:2021	١٨٥
Standard Test Method for Bend Testing of Needles Used in Surgical Sutures	طريقة الاختبار القياسية لاختبار الثني للإبر المستخدمة للغرز الجراحية	GSO ASTM F1874:2021	١٨٦
Standard Practice for Tissue Cryosection Analysis with SIMS	الاجراء القياسي لتحليل الانسجة للتبريد القطعي بالسيمز	GSO ASTM E1880:2021	١٨٧
Standard Guide for Accelerated Aging of Sterile Barrier Systems for Medical Devices	دليل الارشاد المعياري لتسارع تقادم أنظمة عوائق التعقيم للأجهزة الطبية	GSO ASTM F1980:2021	١٨٨
Test Methods For Intervertebral Body Fusion Devices	طرق اختبار اجهزة فقرات التحام الجسم	GSO ASTM F2077:2021	١٨٩
Standard Test Method for Evaluation of MR Image Artifacts from Passive Implants	طرق الاختبار القياسية لتقييم صور الرنين المغناطيسي لاثار الزرعات الساكنة	GSO ASTM F2119:2021	١٩٠
Standard Specification for Blood/Intravenous Fluid/Irrigation Fluid Warmers	المواصفة القياسية للدم/السائل الوريدي / مدفئات سائل التروية	GSO ASTM F2172:2021	١٩١
Standard Test Methods for in vitro Pulsatile Durability Testing of Vascular Stents	طرق الاختبار القياسية للاختبار المختبري لمتانة ونيضية الدعامات العضلية	GSO ASTM F2477:2021	١٩٢
Standard Guide for Specification, Design, and Verification of Pharmaceutical and Biopharmaceutical Manufacturing Systems and Equipment	دليل الارشاد المعياري لخصائص التصميم، التحقق الصيدلاني لنظام التصنيع البيولوجي الحيوي، والأجهزة.	GSO ASTM E2500:2021	١٩٣
Standard Practice for Describing System Output of Implantable Middle Ear Hearing Device	الممارسة القياسية لوصف مخرجات نظام جهاز سمع الأذن الوسطى القابل للزرعة	GSO ASTM F2504:2021	١٩٤
Standard Test Methods for Enteral Feeding Devices with a Retention Balloon	طرق الاختبار القياسية لأجهزة التغذية المعوية ذات بالون الاحتباس	GSO ASTM F2528:2021	١٩٥
Standard Test Method for Impingement of Acetabular Prostheses	طرق الاختبار القياسية لاصطدام الاطراف الصناعية للحقبة	GSO ASTM F2582:2021	١٩٦
Standard specification for fixation devices for tracheal tubes and other airway devices	المواصفة القياسية لأجهزة تثبيت أنابيب القصبة الهوائية وغيرها من أجهزة مجاري التنفس	GSO ASTM F2726:2021	١٩٧
Medical Devices and Medical Systems - Essential safety requirements for equipment comprising the patient-centric integrated clinical environment (ICE)	الأجهزة الطبية وأنظمتها - متطلبات السلامة الأساسية للمعدات التي تشمل بيئة العيادة المتكاملة مع المريض - (IEC) الجزء ١: المتطلبات العامة والنموذج التصوري	GSO ASTM F2761:2021	١٩٨

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
- Part 1: General requirements and conceptual model			
Standard Terminology Relating to Medical and Surgical Materials and Devices	المصطلحات الاساسية المتعلقة بالمواد والأجهزة الطبية والجراحية	GSO ASTM F2809:2021	١٩٩
Standard Guide for Pre-clinical in vivo Evaluation of Spinal Fusion	الدليل القياسي للتقييم السابق للاختبار الحي الاكلينيكي للالتحام الشوكي	GSO ASTM F2884:2021	٢٠٠
Standard Guide for Selecting Tests to Evaluate Potential Neurotoxicity of Medical Devices	الدليل القياسي لاختبار طرق فحص قابلية السمية العصبية للأجهزة الطبية	GSO ASTM F2901:2021	٢٠١
Standard Guide for Presentation of End User Labeling Information for Musculoskeletal Implants	الدليل المعياري لعرض البطاقة التعريفية للمواد المزروعة للجهاز العضلي الهيكلي للمستخدم النهائي	GSO ASTM F2943:2021	٢٠٢
Standard Guide for Testing Absorbable Stents	الدليل القياسي لاختبار الدعامات الممتصة	GSO ASTM F3036:2021	٢٠٣
Standard Guide for Clinical Trial Design for Hip Replacement Systems (HRSS)	الدليل القياسي لتصميم الاختبار الاكلينيكي لانظمة استبدال عظمة الحوض	GSO ASTM F3037:2021	٢٠٤
Test Method for Evaluating the Potential for Galvanic Corrosion for Medical Implants	طريقة اختبار تقييم قابلية التأكل الجلفاني للأجهزة الطبية المزروعة	GSO ASTM F3044:2021	٢٠٥
Standard Specification for Acrylic Molding Resins for Medical Implant Applications	المواصفة القياسية لقوالب راتنج الاكريليك للمغروسات الطبية	GSO ASTM F3087:2021	٢٠٦
Standard Test Method for Determining Protection Provided by X-ray Shielding Garments Used in Medical X-ray Fluoroscopy from Sources of Scattered X-Rays	طريقة الاختبار القياسية لتحديد الحماية الممنوحة عن طريق السترة الواقية من الأشعة السينية المتناثرة المستخدمة في التنظير الطبي	GSO ASTM F3094:2021	٢٠٧
Standard Guide for Validating Cleaning Processes Used During the Manufacture of Medical Devices	الدليل الارشادي القياسي للمصادقة على عمليات تنظيف الاجهزة الطبية اثناء تصنيعها	GSO ASTM F3127:2021	٢٠٨
Standard Specification for Rubber Surgical Gloves	الخصائص المعيارية لقفازات الجراحة المطاطية	GSO ASTM D3577:2021	٢٠٩
Standard Specification for Rubber Examination Gloves	الخصائص المعيارية لقفازات الاختبار المطاطية	GSO ASTM D3578:2021	٢١٠
Standard Specification for Rubber-Coated Cloth Hospital Sheeting	الخصائص المعيارية لأغطية القماش المغلفة بالمطاط	GSO ASTM D3738:2021	٢١١
Standard Specification for Labels for Small-Volume (100 mL or Less) Parenteral Drug Containers	الخصائص المعيارية لتسمية حاويات الحقن الوريدية للأحجام الصغيرة (١٠٠ ملي أو أقل)	GSO ASTM D4267:2021	٢١٢
Standard Specification for User Applied Drug Labels in Anesthesiology	الخصائص المعيارية لمستخدمي تطبيقات تسمية علم التخدير	GSO ASTM D4774:2021	٢١٣
Standard Test Method for Detection of Holes in Medical Gloves	طريقة الاختبار القياسية للكشف عن الثقوب في القفازات الطبية	GSO ASTM D5151:2021	٢١٤
Standard Specification for Poly(vinyl chloride) Gloves for Medical Application	المواصفة القياسية لقفازات عددي كلوريد الفينيل للاستخدامات الطبية	GSO ASTM D5250:2021	٢١٥

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Standard Test Method for Residual Powder on Medical Gloves	طريقة الاختبار القياسية للبودرة المترسبة على القفازات الطبية	GSO ASTM D6124:2021	٢١٦
Standard Specification for Nitrile Examination Gloves for Medical Application	المواصفة القياسية لقفازات فحص النتريل للاستخدام الطبي	GSO ASTM D6319:2021	٢١٧
Standard Practice for Assessment of Resistance of Medical Gloves to Permeation by Chemotherapy Drug	الممارسة القياسية لتقييم مقاومة القفازات الطبية لنفاذية أدوية العلاج الكيميائي	GSO ASTM D6978:2021	٢١٨
Standard Guide for Determination of Endotoxin on Sterile Medical Gloves	الدليل القياسي لتحديد وجود السموم الداخلية على القفازات الطبية المعقمة	GSO ASTM D7102:2021	٢١٩
Standard Guide for Assessment of Medical Gloves	الدليل القياسي لتقييم القفازات الطبية	GSO ASTM D7103:2021	٢٢٠
Standard Practice for Determination of Expiration Dating for Medical Gloves	الممارسة القياسية لتحديد تاريخ انتهاء صلاحية القفازات الطبية	GSO ASTM D7160:2021	٢٢١
Standard Practice for Determination of Real Time Expiration Dating of Mature Medical Gloves Stored Under Typical Warehouse Conditions	الممارسة القياسية لتحديد الوقت الحقيقي لانتهاء صلاحية القفازات الطبية المعتقة تحت ظروف التخزين الاعتيادية	GSO ASTM D7161:2021	٢٢٢
Standard Test Methods for Determination of Bactericidal Efficacy on the Surface of Medical Examination Gloves	طريقة الاختبار القياسية لمعرفة الفعالية البكتيرية في سطح قفازات الفحص الطبية	GSO ASTM D7907:2021	٢٢٣
Halal medical device – General requirements	الأجهزة الطبية الحلال - المتطلبات العامة	GSO 2680:2021	٢٢٤

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٢٤) لسنة ٢٠٢٢
بشأن تبني مواصفات قياسية دولية خاصة
بقطاع المقاييس واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،

وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،

وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،

وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة

بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،

وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في

اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الدولية بأسلوب المصادقة الخاصة بقطاع المقاييس،

وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد

بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع

المقاييس كمواصفات قياسية وطنية،

وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّرَ الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع المقاييس المُتَبَنِّاة بالمصادقة الصادرة

عن مختلف المنظمات وهيئات التقييس الدولية، والواردة بياناتها في القائمة المرفقة لهذا

القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة بشأن اعتماد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع المقاييس.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١٢٤) لسنة ٢٠٢٢

قائمة المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع المقاييس وعددها (١٢٠) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO IWA 15:2021	المواصفة الفنية لنظم مناولة السوائل المؤتمتة وطريقة تحديد مستوى أدائها	Specification and method for the determination of performance of automated liquid handling systems
٢	GSO CISPR TR 16-2- 5:2021	مواصفات طرائق وأجهزة قياس التشويش الراديوي والحصانة الراديوية - الجزء ٢-٥: القياس في الموقع لانبعاثات التشويش الناتجة عن المعدات الكبيرة الحجم	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-5: In situ measurements for disturbing emissions produced by physically large equipment
٣	GSO CISPR TR 18- 1:2021	خصائص التداخل الراديوي لخطوط القدرة العلوية والمعدات العالية الجهد - الجزء ١: وصف الظواهر	Radio interference characteristics of overhead power lines and high-voltage equipment - Part 1: Description of phenomena
٤	GSO CISPR TR 18- 2:2021	خصائص التداخل الراديوي لخطوط القدرة العلوية والمعدات العالية الجهد - الجزء ٢: طرائق القياس وإجراءات تعيين الحدود	Radio interference characteristics of overhead power lines and high-voltage equipment - Part 2: Methods of measurement and procedure for determining limits
٥	GSO CISPR TR 18- 3:2021	خصائص التداخل الراديوي لخطوط القدرة العلوية والمعدات العالية الجهد - الجزء ٣: قواعد الممارسة لتقليل توليد الضوضاء الراديوية	Radio interference characteristics of overhead power lines and high-voltage equipment - Part 3: Code of practice for minimizing the generation of radio noise
٦	GSO CISPR TR 28:2021	المعدات الصناعية والعلمية والطبية -- إرشادات حول مستويات الانبعاث في النطاقات المحددة من قبل الاتحاد الدولي للاتصالات	Industrial, scientific and medical equipment (ISM) - Guidelines for emission levels within the bands designated by the ITU
٧	GSO CISPR TR 30- 1:2021	طريقة اختبار الانبعاث الكهرومغناطيسي - الجزء ١: أجهزة التحكم الإلكترونية للمصابيح الفلورية المزودة بالأحادية الرأس	Test method on electromagnetic emissions - Part 1: Electronic control gear for single- and double-capped fluorescent lamps
٨	GSO CISPR TR 30- 2:2021	طريقة اختبار الانبعاث الكهرومغناطيسي - الجزء ٢: أجهزة التحكم الإلكترونية لمصابيح التفرغ ما عدا المصابيح الفلورية	Test method on electromagnetic emissions - Part 2: Electronic control gear for discharge lamps excluding fluorescent lamps
٩	GSO CISPR TR 31:2021	قاعدة بيانات خصائص الخدمات الراديوية	Database on the characteristics of radio services
١٠	GSO ISO/CIE 19476:2021	تحديد خصائص أداء مقاييس الاستضاءة ومقاييس نصوص الإضاءة	Characterization of the performance of illuminance meters and luminance meters
١١	GSO ISO 362-3:2021	قياس الضجيج الصادر عن مركبات الطرق المتسارعة -- الطريقة الهندسية -- الجزء ٣: الصنفان M و N للاختبارات الداخلية	Measurement of noise emitted by accelerating road vehicles — Engineering method — Part 3: Indoor testing M and N categories
١٢	GSO ISO 7870-6:2021	مخططات المراقبة -- الجزء ٦: مخططات المراقبة للمتوسط المتحرك المرجح المتضاعف	Control charts — Part 6: EWMA control charts
١٣	GSO ISO 9705-1:2021	اختبارات التجاوب مع الحرائق -- اختبار ركن الغرفة لمنتجات بطانة الحوائط والأسقف -- الجزء ١: طريقة الاختبار لهيئة غرفة صغيرة	Reaction to fire tests — Room corner test for wall and ceiling lining products — Part 1: Test method for a small room configuration

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١٤	GSO ISO 10360-12:2021	المواصفات الفنية الهندسية للمنتجات -- اختبارات القبول وإعادة التحقق لنظم قياس الإحداثيات -- الجزء ١٢: آلات قياس الإحداثيات ذات الذراع المفصلية	Geometrical product specifications (GPS) — Acceptance and reverification tests for coordinate measuring systems (CMS) — Part 12: Articulated arm coordinate measurement machines (CMM)
١٥	GSO ISO 10880:2021	الاختبارات غير الإتلافية -- اختبارات التخطيط الحراري بالأشعة تحت الحمراء -- المبادئ العامة	Non-destructive testing — Infrared thermographic testing — General principles
١٦	GSO ISO 11564:2021	انبعاثات المصدر الساكنة -- تقدير التركيز الكلي الخاص بأكسيد النيتروجين -- الطريقة فوتومترية لإيثيلين ثنائي الأمين نفثيل	Stationary source emissions — Determination of the mass concentration of nitrogen oxides — Naphthylethylenediamine photometric method
١٧	GSO ISO 11670:2021	الليزر والمعدات المرتبطة به -- طرائق اختبار معاملات شعاع الليزر -- الاستقرار الموضعي للشعاع	Lasers and laser-related equipment — Test methods for laser beam parameters — Beam positional stability
١٨	GSO ISO 11810:2021	الليزر والمعدات المرتبطة به -- طريقة اختبار وتصنيف مقاومة الأغشية الجراحية و/ أو أغطية المرضى الوقائية لليزر -- الاشتعال الأولي والاختراق وانتشار اللهب والاشتعال الثانوي	Lasers and laser-related equipment — Test method and classification for the laser resistance of surgical drapes and/or patient protective covers — Primary ignition, penetration, flame spread and secondary ignition
١٩	GSO ISO 14405-3:2021	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج -- تفاوت الأبعاد -- الجزء ٣: أحجام الزاوية	Geometrical product specifications (GPS) — Dimensional tolerancing — Part 3: Angular sizes
٢٠	GSO ISO 14644-14:2021	الغرف النظيفة والبيئات الخاضعة للتحكم المرتبطة بها -- الجزء ١٤: تقييم ملاءمة استخدام الأجهزة من خلال تركيز الجسيمات المحمولة في الهواء	Cleanrooms and associated controlled environments — Part 14: Assessment of suitability for use of equipment by airborne particle concentration
٢١	GSO ISO 14644-15:2021	الغرف النظيفة والبيئات الخاضعة للتحكم المرتبطة بها -- الجزء ١٥: تقييم ملاءمة استخدام المعدات والمواد من خلال تركيز كيميائي محمول في الهواء	Cleanrooms and associated controlled environments — Part 15: Assessment of suitability for use of equipment and materials by airborne chemical concentration
٢٢	GSO ISO 14861:2021	التكنولوجيا الرسومية -- متطلبات أنظمة التجارب المطيعة الإلكترونية للألوان	Graphic technology — Requirements for colour soft proofing systems
٢٣	GSO ISO 15469:2021	التوزيع المكاني لضوء النهار -- السماء العامة المعيارية وفقاً لهيئة الإضاءة الدولية	Spatial distribution of daylight — CIE standard general sky
٢٤	GSO ISO 16254:2021	الصوتيات -- قياس الصوت الصادر عن مركبات الطرق من الصنفين M و N في حالة التوقف التام وعند التشغيل المنخفض السرعة -- الطريقة الهندسية	Acoustics — Measurement of sound emitted by road vehicles of category M and N at standstill and low speed operation — Engineering method
٢٥	GSO ISO 16283-3:2021	الصوتيات -- قياس مجال عزل الصوت في المباني وعناصر البناء -- الجزء ٣: عزل الصوت عن واجهة المبنى	Acoustics — Field measurement of sound insulation in buildings and of building elements — Part 3: Façade sound insulation
٢٦	GSO ISO 16355-2:2021	تطبيقات الطرائق الإحصائية والطرائق ذات العلاقة على التقنيات الجديدة وعمليات تطوير المنتجات -- الجزء ٢: الأساليب غير الكمية لاستقبال أصوات العملاء وأصوات الجهات المعنية	Applications of statistical and related methods to new technology and product development process — Part 2: Non-quantitative approaches for the

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
acquisition of voice of customer and voice of stakeholder			
Applications of statistical and related methods to new technology and product development process — Part 5: Solution strategy	التطبيقات الإحصائية والطرائق ذات العلاقة للتقنيات الجديدة وعمليات تطوير المنتجات -- الجزء ٥: إستراتيجية الحلول	GSO ISO 16355-5:2021	٢٧
Nuclear energy — Evaluation of homogeneity of Gd distribution within gadolinium fuel blends and determination of Gd ₂ O ₃ content in gadolinium fuel pellets by measurements of uranium and gadolinium elements	الطاقة النووية -- تقييم التجانس الخاص بتوزيع الغادولينيوم (Gd) داخل أخلاط من وقود الغادولينيوم وتقدير محتوى أكسيد الغادولينيوم Gd ₂ O ₃ في كريات وقود الغادولينيوم عن طريق قياسات عناصر اليورانيوم والغادولينيوم	GSO ISO 16424:2021	٢٨
Geometrical product specification (GPS) — Filtration — Part 60: Linear areal filters — Basic concepts	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج -- الترشيح -- الجزء ٦٠: المرشحات المساحية الخطية -- المفاهيم الأساسية	GSO ISO 16610-60:2021	٢٩
Stationary source emissions — Sampling and determination of selenium compounds in flue gas	انبعاثات المصدر الساكن -- أخذ العينات وتقدير مركبات السيلينيوم في غاز العوادم	GSO ISO 17211:2021	٣٠
Geometrical product specifications (GPS) — General concepts — Part 3: Toleranced features	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج - المفاهيم العامة -- الجزء ٣: مميزات التفاوت	GSO ISO 17450-3:2021	٣١
Packaging — Codification of contents for inventories for shipments of household goods and personal effects — Part 1: Numeric codification of inventories	التعبئة والتغليف -- ترميز محتويات المخازن لشحنات السلع المنزلية والمقتولات الشخصية -- الجزء ١: ترميز المخازن العددي	GSO ISO 17451-1:2021	٣٢
Photography — Digital cameras — Geometric distortion (GD) measurements	التصوير -- الكاميرات الرقمية -- قياسات التشوه الهندسي	GSO ISO 17850:2021	٣٣
Non-destructive testing — Acoustic emission testing (AT) — Leak detection by means of acoustic emission	الاختبارات غير الإتلافية -- اختبارات الانبعاث الصوتي -- الكشف عن التسرب بواسطة الانبعاث الصوتي	GSO ISO 18081:2021	٣٤
Workplace air — Terminology	الهواء في مكان العمل -- المصطلحات	GSO ISO 18158:2021	٣٥
Space systems — Closed loop problem solving management	النظم الفضائية -- إدارة حل مشكلات الحلقة المغلقة	GSO ISO 18238:2021	٣٦
Non-destructive testing — Infrared thermography — Part 1: Characteristics of system and equipment	الاختبارات غير الإتلافية -- التصوير الحراري بالأشعة تحت الحمراء -- الجزء ١: خصائص النظام والمعدات	GSO ISO 18251-1:2021	٣٧
Measurement and prediction of the ambient dose equivalent from patients receiving iodine 131 administration after thyroid ablation — Part 1: During the hospitalization	قياس مكافئ الجرعة المحيطة وتوقعه للمرضى الخاضعين للعلاج بنظير اليود ١٣١ بعد استئصال الغدة الدرقية -- الجزء ١: أثناء الاستشفاء	GSO ISO 18310-1:2021	٣٨
Geosynthetics — Test method for the determination of water discharge capacity for prefabricated vertical drains	التسليح الاصطناعي الأرضي -- طريقة الاختبار لتحديد سعة تصريف الماء من المصارف العمودية المسبقة الصنع	GSO ISO 18325:2021	٣٩
Photography — Digital cameras — Specification guideline	التصوير -- الكاميرات الرقمية -- إرشادات الوصف	GSO ISO 18383:2021	٤٠
Geometrical product specifications (GPS) — Population specification	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج -- المواصفة الفنية لمجموعات قطع العمل	GSO ISO 18391:2021	٤١

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Analogue quartz clocks — Timing accuracy	ساعات الكوارتز التناظرية -- دقة التوقيت	GSO ISO 19235:2021	٤٢
Photography — Archiving Systems — Vocabulary	التصوير الفوتوغرافي -- نظم الأرشيف -- المفردات	GSO ISO 19262:2021	٤٣
Air cargo — Fire resistant containers — Design, performance and testing requirements	الشحن الجوي -- الحاويات المقاومة للحرائق -- متطلبات التصميم والاداء والاختبار	GSO ISO 19281:2021	٤٤
Graphic technology — Test method for the determination of the binding strength for perfect-bound products — Page-pull test working upwards	تقنية الرسوم -- طريقة اختبار تعيين متانة التجليد للمنتجات المجلدة بالكامل -- اختبار سحب الورقة لأعلى	GSO ISO 19594:2021	٤٥
Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Test method for surface roughness of fine ceramic films by atomic force microscopy	الخزفيات الدقيقة (الخزفيات المتقدمة والخزفيات الفنية المتقدمة) -- طريقة اختبار خشونة طبقة سطح الخزفيات الدقيقة بالفحص المجهرى ذي القوة الذرية	GSO ISO 19606:2021	٤٦
Non-destructive testing — Ultrasonic testing — Specification for a calibration block for phased array testing (PAUT)	الاختبارات غير الإتلافية -- اختبارات الموجات فوق الصوتية -- المواصفة الفنية لقرالب المعايرة لاختبارات المصفوفة الطورية	GSO ISO 19675:2021	٤٧
Simultaneous interpreting — Quality and transmission of sound and image input — Requirements	الترجمة الفورية -- جودة ونقل مدخلات الصوتيات والمرئيات -- المتطلبات	GSO ISO 20108:2021	٤٨
Simultaneous interpreting — Equipment — Requirements	الترجمة الفورية -- المعدات -- المتطلبات	GSO ISO 20109:2021	٤٩
Fine bubble technology — General principles for usage and measurement of fine bubbles — Part 1: Terminology	تقنية الفقاعات الدقيقة - المبادئ العامة لاستخدام الفقاعات الدقيقة وقياسها -- الجزء ١: المصطلحات	GSO ISO 20480-1:2021	٥٠
Graphic technology — Measurement and calculation of spot colour tone value	تقنية الرسوم -- قياس القيمة الصبغية للون الموضوعي وحسابها	GSO ISO 20654:2021	٥١
Air quality — Bulk materials — Part 3: Quantitative determination of asbestos by X-ray diffraction method	جودة الهواء -- المواد السائبة -- الجزء ٣: التقدير الكمي للأسبستوس بطريقة حيود الأشعة السينية	GSO ISO 22262-3:2021	٥٢
Requirements for sleeping bags — Part 1: Thermal and dimensional requirements	متطلبات أكياس النوم -- الجزء ١: المتطلبات الحرارية والبعدية	GSO ISO 23537-1:2021	٥٣
Requirements for sleeping bags — Part 2: Fabric and material properties	متطلبات أكياس النوم -- الجزء ٢: خواص الخامات والأنسجة	GSO ISO 23537-2:2021	٥٤
Practice for use of a radiochromic film dosimetry system	ممارسة استخدام نظام قياس الجرعات باستخدام رقاقة كروم مشع	GSO ISO/ASTM 51275:2021	٥٥
Practice for dosimetry in an electron beam facility for radiation processing at energies between 300 keV and 25 MeV	ممارسة قياس الجرعات في مرفق حزمة إلكترونية للمعالجة الإشعاعية بمستويات طاقة تتراوح بين ٣٠٠ كيلو إلكترون فولت و ٢٥ ميغا إلكترون فولت	GSO ISO/ASTM 51649:2021	٥٦
Practice for dosimetry in an electron beam facility for radiation processing at energies between 80 and 300 keV	ممارسة قياس الجرعات في مرفق حزمة إلكترونية للمعالجة الإشعاعية بمستويات طاقة تتراوح بين ٨٠ و ٣٠٠ كيلو إلكترون فولت	GSO ISO/ASTM 51818:2021	٥٧
Additive manufacturing — General principles — Terminology	التصنيع بالإضافة -- مبادئ عامة -- المصطلحات	GSO ISO/ASTM 52900:2021	٥٨

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Graphic technology — Printing from digital data across multiple technologies — Part 1: Principles	التكنولوجيا الرسومية -- الطباعة من البيانات الرقمية من خلال التقنيات المتعددة -- الجزء ١: المبادئ	GSO ISO/PAS 15339- 1:2021	٥٩
Graphic technology — Printing from digital data across multiple technologies — Part 2: Characterized reference printing conditions, CRPC1-CRPC7	تكنولوجيا الرسومات -- الطباعة من البيانات الرقمية عبر التقنيات المتعددة -- الجزء ٢: شروط الطباعة المرجعية المميزة، CRPC1-CRPC7	GSO ISO/PAS 15339- 2:2021	٦٠
Acoustics — Objective method for assessing the audibility of tones in noise — Engineering method	الصوتيات -- الطريقة الموضوعية لتقييم إمكانية سماع النغمات أثناء الضوضاء -- الطريقة الهندسية	GSO ISO/PAS 20065:2021	٦١
Cutting tool data representation and exchange — Part 70: Graphical data layout — Layer setting for tool layout	تمثيل وتبادل بيانات أدوات القطع -- الجزء ٧٠: تصميم الرسم البياني للبيانات -- ضبط طبقات تصميم الأدوات	GSO ISO/TS 13399- 70:2021	٦٢
Cutting tool data representation and exchange — Part 71: Graphical data layout — Creation of documents for standardized data exchange: Graphical product information	تمثيل وتبادل بيانات أدوات القطع -- الجزء ٧١: مخطط البيانات الرسومي -- إنشاء وثائق لتبادل البيانات الموحد قياسياً: معلومات المنتج الرسومية	GSO ISO/TS 13399- 71:2021	٦٣
Cutting tool data representation and exchange — Part 204: Creation and exchange of 3D models — Inserts for reaming	تمثيل وتبادل بيانات أدوات القطع -- الجزء ٢٠٤: إنشاء وتبادل النماذج الثلاثية الأبعاد -- لقم توسيع الثقوب	GSO ISO/TS 13399- 204:2021	٦٤
Cutting tool data representation and exchange — Part 303: Creation and exchange of 3D models — Solid end mills	تمثيل وتبادل بيانات أدوات القطع وتبادلها -- الجزء ٣٠٣: إنشاء وتبادل النماذج الثلاثية الأبعاد -- مقاطع التفريز الطرفية المصممة	GSO ISO/TS 13399- 303:2021	٦٥
Cutting tool data representation and exchange — Part 304: Creation and exchange of 3D models — Solid milling cutters with arbor hole	تمثيل وتبادل بيانات أدوات القطع -- الجزء ٣٠٤: إنشاء النماذج الثلاثية الأبعاد وتبادلها -- قواطع التفريز الصلبة ذات الثقب المحوري	GSO ISO/TS 13399- 304:2021	٦٦
Cutting tool data representation and exchange — Part 305: Creation and exchange of 3D models — Modular tooling systems with adjustable cartridges for boring	تمثيل وتبادل بيانات أدوات القطع -- الجزء ٣٠٥: إعداد وتبادل النماذج الثلاثية الأبعاد -- نظم الأدوات النمذجية المجهزة بخراطيش ثقب قابلة للضبط	GSO ISO/TS 13399- 305:2021	٦٧
Cutting tool data representation and exchange — Part 307: Creation and exchange of 3D models — End mills for indexable inserts	تمثيل وتبادل بيانات أدوات القطع -- الجزء ٣٠٧: إنشاء النماذج الثلاثية الأبعاد وتبادلها -- مقاطع التفريز الطرفية للقم القابلة للتركيب والإحلال	GSO ISO/TS 13399- 307:2021	٦٨
Cutting tool data representation and exchange — Part 308: Creation and exchange of 3D models — Milling cutters with arbor hole for indexable inserts	تمثيل وتبادل بيانات أدوات القطع -- الجزء ٣٠٨: إنشاء النماذج الثلاثية الأبعاد وتبادلها -- قواطع التفريز الصلبة ذات الثقب المحوري للقم القابلة للتركيب والإحلال	GSO ISO/TS 13399- 308:2021	٦٩
Cutting tool data representation and exchange — Part 309: Creation and exchange of 3D models — Tool holders for indexable inserts	تمثيل وتبادل بيانات أدوات القطع -- الجزء ٣٠٩: إنشاء النماذج الثلاثية الأبعاد وتبادلها -- مسكات الأدوات للقم القابلة للتركيب والإحلال	GSO ISO/TS 13399- 309:2021	٧٠

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Cutting tool data representation and exchange — Part 310: Creation and exchange of 3D models — Turning tools with carbide tips	تمثيل وتبادل بيانات أدوات القطع -- الجزء ٣١٠: إنشاء وتبادل النماذج الثلاثية الأبعاد -- أدوات الخراطة الكربيدية الأطراف	GSO ISO/TS 13399- 310:2021	٧١
Cutting tool data representation and exchange — Part 311: Creation and exchange of 3D models — Solid reamers	تمثيل وتبادل بيانات أدوات القطع -- الجزء ٣١١: إنشاء النماذج الثلاثية الأبعاد وتبادلها -- موسعات الثقوب الصلبة	GSO ISO/TS 13399- 311:2021	٧٢
Cutting tool data representation and exchange — Part 312: Creation and exchange of 3D models — Reamers for indexable inserts	تمثيل وتبادل بيانات أدوات القطع -- الجزء ٣١٢: إنشاء النماذج الثلاثية الأبعاد وتبادلها -- موسعات الثقوب للقم القابلة للتركيب والإحلال	GSO ISO/TS 13399- 312:2021	٧٣
Cutting tool data representation and exchange — Part 401: Creation and exchange of 3D models — Converting, extending and reducing adaptive items	تمثيل وتبادل بيانات أدوات القطع -- الجزء ٤٠١: إنشاء النماذج الثلاثية الأبعاد وتبادلها -- تحويل العناصر القابلة للتهيئة وتمديدتها وتقليصها	GSO ISO/TS 13399- 401:2021	٧٤
Cutting tool data representation and exchange — Part 405: Creation and exchange of 3D models — Collets	تمثيل وتبادل بيانات أدوات القطع -- الجزء ٤٠٥: إنشاء النماذج الثلاثية الأبعاد وتبادلها -- الحلقات	GSO ISO/TS 13399- 405:2021	٧٥
Graphic technology — Requirements for printed matter for commercial and industrial production — Part 1: Measurement methods and reporting schema	تقنية الرسوم -- متطلبات المطبوعات للإنتاج التجاري والصناعي -- الجزء ١: طرائق القياس ومخطط إعداد التقارير	GSO ISO/TS 15311- 1:2021	٧٦
Statistical methods of uncertainty evaluation — Guidance on evaluation of uncertainty using two-factor crossed designs	الطرائق الإحصائية لتقييم الارتياح -- إرشادات تقييم الارتياح باستخدام تصميمات متقاطعة في عاملين	GSO ISO/TS 17503:2021	٧٧
Geometrical product specifications (GPS) — Guidelines for the evaluation of coordinate measuring machine (CMM) test uncertainty for CMMs using single and multiple stylus contacting probing systems	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج -- إرشادات لتقييم ارتياح اختبار آلة قياس الإحداثيات باستخدام نظم الجس التلامسي المفردة أو المتعددة المؤشرات	GSO ISO/TS 17865:2021	٧٨
Endotherapy devices — Eyepiece cap and light guide connector	أجهزة العلاج الداخلي -- غطاء العدسة العينية ووصلة موجه الضوء	GSO ISO/TS 18339:2021	٧٩
Endoscopes — Trocar pins, trocar sleeves and endotherapy devices for use with trocar sleeves	المنظير الداخلية -- إبر الميزل وكمامات الميزل وأجهزة المعالجة الداخلية الطبية للاستخدام مع كمامات الميزل	GSO ISO/TS 18340:2021	٨٠
Packaging — Label material — Required information for ordering and specifying self-adhesive labels	التعبئة والتغليف -- مواد بطاقات البيانات -- المعلومات اللازمة لطلب بطاقات البيانات الذاتية الالتصاق وتوصيفها	GSO ISO/TS 18614:2021	٨١
Photography — Digital cameras — Texture reproduction measurements — Part 1: Frequency characteristics measurements using cyclic pattern	التصوير الفوتوغرافي -- الكاميرات الرقمية -- قياس استجابة الصورة للتفاصيل الدقيقة المنخفضة التباين - الجزء ١: قياس خصائص التردد باستخدام النمط الدوري	GSO ISO/TS 19567- 1:2021	٨٢
Imaging materials — Lenticular lens sheet — Measurements and specifications of dimensions	مواد التصوير -- أفرخ العدسات العنسية -- قياسات ومواصفات الأبعاد	GSO ISO/TS 20328:2021	٨٣

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Intelligent transport systems — Traffic and travel information (TTI) via transport protocol experts group, generation 2 (TPEG2) — Part 14: Parking information application (TPEG2-PKI)	نظم النقل الذكية -- معلومات المرور والسفر من خلال مجموعة خبراء بروتوكول النقل، الجيل الثاني -- الجزء ١٤: تطبيق معلومات انتظار السيارات	GSO ISO/TS 21219- 14:2021	٨٤
Intelligent transport systems — Traffic and travel information (TTI) via transport protocol experts group, generation 2 (TPEG2) — Part 19: Weather information (TPEG2-WEA)	نظم النقل الذكية -- معلومات المرور والسفر من خلال مجموعة خبراء بروتوكول النقل، الجيل الثاني -- الجزء ١٩: معلومات الطقس	GSO ISO/TS 21219- 19:2021	٨٥
Intelligent transport systems — Traffic and travel information (TTI) via transport protocol experts group, generation 2 (TPEG2) — Part 24: Light encryption (TPEG2-LTE)	نظم النقل الذكية -- معلومات المرور والسفر من خلال مجموعة خبراء بروتوكول النقل، الجيل الثاني -- الجزء ٢٤: التشفير الضوئي (TPEG2-LTE)	GSO ISO/TS 21219- 24:2021	٨٦
Fire safety engineering — Selection of design occupant behavioural scenarios	هندسة السلامة من الحرائق -- اختيار التصميم لسيناريوهات سلوك شاغلي المرافق	GSO ISO/TS 29761:2021	٨٧
Paper, board and pulps — Basic terms and equations for optical properties	الورق والورق المقوى وعجينة الورق -- المصطلحات الأساسية ومعادلات الخواص الضوئية	GSO ISO/TR 10688:2021	٨٨
Selected illustrations of response surface method — Central composite design	الرسومات التوضيحية المنتقاة لطريقة سطح الاستجابة -- التصميم المركب المركزي	GSO ISO/TR 13195:2021	٨٩
Corrosion of metals and alloys — Guidelines for the selection of methods for particle-free erosion corrosion testing in flowing liquids	تآكل المعادن والسبائك -- إرشادات اختبار طرائق اختبارات تآكل المواد المعدنية الخالية من الجسيمات في السوائل المتدفقة	GSO ISO/TR 16203:2021	٩٠
Applications of statistical and related methods to new technology and product development process — Part 8: Guidelines for commercialization and life cycle	تطبيقات الطرائق الإحصائية والطرائق ذات العلاقة على التقنيات الجديدة وعمليات تطوير المنتجات -- الجزء ٨: إرشادات التداول التجاري ودورة الحياة	GSO ISO/TR 16355- 8:2021	٩١
Reference materials — Establishing and expressing metrological traceability of quantity values assigned to reference materials	المواد المرجعية -- الأعداد والتعبير عن السلسلة في المترولوجيا لقيم الكميات المعينة للمواد المرجعية	GSO ISO/TR 16476:2021	٩٢
Statistical methods for implementation of Six Sigma — Selected illustrations of contingency table analysis	الطرائق الإحصائية لتطبيق ٦ سيغما (الحيود السداسي) -- الرسومات التوضيحية المختارة لتحليل جدول الاحتمالات	GSO ISO/TR 16705:2021	٩٣
Impact test procedures for road vehicles — Rear seat positioning procedures for Hybrid III 5th percentile female dummy	إجراءات اختبار الصدم لمركبات الطرق -- إجراءات تحديد مواضع المقاعد الخلفية للدمية النسائية الهجينة ٣ ذات المئوية الخامسة	GSO ISO/TR 17950:2021	٩٤
Nanotechnologies — Measurement technique matrix for the characterization of nano-objects	تقنيات النانو -- مصفوفة تقنية القياس لتحديد خصائص الأجسام النانوية	GSO ISO/TR 18196:2021	٩٥
Evaluation of CPB devices relative to their capabilities of reducing the transmission of gaseous Microemboli (GME) to a patient during cardiopulmonary bypass	تقييم قدرة أجهزة التحويل الجانبي القلبية الرئوية على الحد التلوث. الغازي للمريض أثناء العملية القلبية الرئوية	GSO ISO/TR 19024:2021	٩٦

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٩٧	GSO ISO/TR 19247:2021	التصوير الفوتوغرافي -- إرشادات الاختبارات الموثوق بها للكاميرات الرقمية الثابتة	Photography — Guidelines for reliable testing of digital still cameras
٩٨	GSO ISO/TR 19263-1:2021	التصوير الفوتوغرافي -- نظم المحفوظات - الجزء ١: الممارسات المثلى لالتقاط الصور الرقمية لمواد التراث الثقافي	Photography — Archiving systems — Part 1: Best practices for digital image capture of cultural heritage material
٩٩	GSO ISO/TR 19948:2021	آلات تحريك التربة -- عمليات تقييم المطابقة والاعتماد	Earth-moving machinery — Conformity assessment and certification process
١٠٠	GSO ISO/TR 21074:2021	تطبيق المواصفة القياسية ISO 5725 لتحديد التكرارية وإعادة الاختبار لاختبارات الدقة المنفذة في أعمال التوحيد القياسي للتحليل الكيميائي للفولاذ	Application of ISO 5725 for the determination of repeatability and reproducibility of precision tests performed in standardization work for chemical analysis of steel
١٠١	GSO IEC 60068-2-39:2021	الاختبارات البيئية - الجزء ٢-٣٩: الاختبارات -- الاختبارات والإرشادات: الاختبارات المشتركة لدرجة الحرارة أو درجة الحرارة والرطوبة في ضغط هواء منخفض	Environmental testing - Part 2-39: Tests - Tests and guidance: Combined temperature or temperature and humidity with low air pressure tests
١٠٢	GSO IEC 60068-3-13:2021	الاختبارات البيئية - الجزء ٣-١٣: الإرشادات والوثائق الداعمة لاختبار T - اللحام	Environmental testing - Part 3-13: Supporting documentation and guidance on Test T - Soldering
١٠٣	GSO IEC 60721-3-9:2021	تصنيف الظروف البيئية - الجزء ٣: تصنيف مجموعات المتغيرات البيئية وشدتها - القسم ٩: المناخ الموسمي داخل المنتج	Classification of environmental conditions - Part 3: Classification of groups of environmental parameters and their severities - Section 9: Microclimates inside products
١٠٤	GSO IEC 61079-2:2021	طرق قياس أجهزة استقبال البث الإذاعي بالقمر الصناعي في مدى تردد ١٢ جيجا هرتز - الجزء ٢: عمليات القياس الكهربائية لوحدة توليف قمر بث مباشر	Methods of measurement on receivers for satellite broadcast transmissions in the 12 GHz band - Part 2: Electrical measurements on DBS tuner units
١٠٥	GSO IEC 61755-3-10:2021	أدوات التوصيل البيني والمكونات غير الفعالة المصنوعة من الألياف الضوئية - الواجهات البينية الضوئية الموصلة - الجزء ٣-١٠: معاملات الموصلات للموصلات المحاذية الثقوب عديمة الحلقات غير الزاوية، المصنوعة من الألياف الموصلة فيزيائياً، أحادية النمط الموجهة لعدم التشتت	Fibre optic interconnecting devices and passive components - Connector optical interfaces - Part 3-10: Connector parameters of non-dispersion shifted single mode physically contacting fibres - non-angled, ferrule-less, bore alignment connectors
١٠٦	GSO IEC 61987-21:2021	قياس العمليات الصناعية والتحكم فيها - هياكل البيانات وعناصرها في أدلة معدات التشغيل - الجزء ٢١: قائمة الخواص للصمامات المشغلة آلياً لتبادل البيانات الإلكتروني - الهياكل العامة	Industrial-process measurement and control - Data structures and elements in process equipment catalogues - Part 21: List of Properties (LOP) of automated valves for electronic data exchange - Generic structures
١٠٧	GSO IEC 61987-22:2021	قياس العمليات الصناعية والتحكم فيها - هياكل البيانات وعناصرها في أدلة معدات التشغيل - الجزء ٢٢: قائمة خواص تجميعات جسم الصمام لتبادل البيانات الإلكتروني	Industrial-process measurement and control - Data structures and elements in process equipment catalogues - Part 22: Lists of Properties (LOPs) of valve body assemblies for electronic data exchange

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Industrial-process measurement and control - Data structures and elements in process equipment catalogues - Part 24-1: List of Properties (LOPs) of positioners and I/P converters for electronic data exchange	قياس العمليات الصناعية والتحكم فيها - هياكل البيانات وعناصرها في أدلة معدات التشغيل - الجزء ٢٤-١: قائمة الخواص لمحددات المواضع ومحولات التيار إلى الضغط لتبادل البيانات الإلكتروني	GSO IEC 61987-24-1:2021	١٠٨
Engineering data exchange format for use in industrial automation systems engineering - Automation markup language - Part 3: Geometry and kinematics	نماذج تبادل البيانات الهندسية للاستخدام في هندسة نظم الأتمتة الصناعية - لغة ترميز الأتمتة - الجزء ٣: الهندسة وعلم الحركة	GSO IEC 62714-3:2021	١٠٩
Reference conditions and procedures for testing industrial and process measurement transmitters - Part 1: General procedures for all types of transmitters	الشروط والإجراءات المرجعية لاختبار أجهزة إرسال القياس الصناعي وقياس العمليات - الجزء ١: الإجراءات العامة لجميع أنواع أجهزة الإرسال	GSO IEC 62828-1:2021	١١٠
Reference conditions and procedures for testing industrial and process measurement transmitters - Part 2: Specific procedures for pressure transmitters	الشروط والإجراءات المرجعية لاختبار أجهزة إرسال القياس الصناعي وقياس العمليات - الجزء ٢: الإجراءات الخاصة لأجهزة إرسال الضغط	GSO IEC 62828-2:2021	١١١
Industrial non-destructive testing equipment - Electron linear accelerator	أجهزة الاختبارات اللا إتلافية الصناعية - المسرع الخطي للإلكترونات	GSO IEC 62976:2021	١١٢
Classification of environmental conditions - Part 4-1: Guidance for the correlation and transformation of environmental condition classes of IEC 60721-3 to the environmental tests of IEC 60068 - Storage	تصنيف الظروف البيئية - الجزء ٤-١: إرشادات ربط وتحويل فئات الظروف البيئية الواردة في المواصفة القياسية IEC 60721-3 إلى الاختبارات البيئية الواردة في المواصفة القياسية IEC 60068 - التخزين	GSO IEC TR 60721-4-1:2021	١١٣
Classification of environmental conditions - Part 4-2: Guidance for the correlation and transformation of environmental condition classes of IEC 60721-3 to the environmental tests of IEC 60068 - Transportation	تصنيف الظروف البيئية - الجزء ٤-٢: إرشادات ربط وتحويل فئات الظروف البيئية الواردة في المواصفة القياسية IEC 60721-3 إلى الاختبارات البيئية الواردة في المواصفة القياسية IEC 60068 - النقل	GSO IEC TR 60721-4-2:2021	١١٤
Classification of environmental conditions - Part 4-3: Guidance for the correlation and transformation of environmental condition classes of IEC 60721-3 to the environmental tests of IEC 60068 - Stationary use at weather protected locations	تصنيف الظروف البيئية - الجزء ٤-٣: إرشادات ربط وتحويل فئات الظروف البيئية الواردة في المواصفة القياسية IEC 60721-3 إلى الاختبارات البيئية الواردة في المواصفة القياسية IEC 60068 - الاستخدام الثابت في المواقع المحمية من العوامل الجوية	GSO IEC TR 60721-4-3:2021	١١٥
Classification of environmental conditions - Part 4-4: Guidance for the correlation and transformation of the environmental condition classes of IEC 60721-3 to the environmental tests of IEC 60068 - Stationary use at non-weather protected locations	تصنيف الظروف البيئية - الجزء ٤-٤: إرشادات ربط وتحويل فئات الظروف البيئية الواردة في المواصفة القياسية IEC 60721-3 إلى الاختبارات البيئية الواردة في المواصفة القياسية IEC 60068 - الاستخدام الثابت في المواقع غير المحمية من العوامل الجوية	GSO IEC TR 60721-4-4:2021	١١٦

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Classification of environmental conditions - Part 4-6: Guidance for the correlation and transformation of environmental condition classes of IEC 60721-3 to the environmental tests of IEC 60068 - Ship environment	تصنيف الظروف البيئية - الجزء ٤-٦: إرشادات ربط وتحويل فئات الظروف البيئية الواردة في المواصفة القياسية IEC 60721-3 إلى الاختبارات البيئية الواردة في المواصفة القياسية IEC 60068 - بيئة السفن	GSO IEC TR 60721-4-6:2021	١١٧
Classification of environment conditions - Part 4-7: Guidance for the correlation and transformation of environmental condition classes of IEC 60721-3 to the environmental tests of IEC 60068 - Portable and non-stationary use	تصنيف الظروف البيئية - الجزء ٤-٧: إرشادات ربط وتحويل فئات الظروف البيئية الواردة بالمواصفة القياسية IEC 60721-3 إلى الاختبارات البيئية الواردة في المواصفة القياسية IEC 60068 - الاستخدام القابل للنقل وغير الثابت	GSO IEC TR 60721-4-7:2021	١١٨
Photobiological safety of lamps and lamp systems - Part 3: Guidelines for the safe use of intense pulsed light source equipment on humans	السلامة الحيوية الضوئية للمصابيح ونظمها - الجزء ٣: إرشادات الاستخدام الآمن مع الأشخاص لمعدات مصدر الإضاءة الشديدة النبض	GSO IEC TR 62471-3:2021	١١٩
Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers	المركبات والقوارب ومحركات الاحتراق الداخلي -- خصائص التشويش الراديوي -- حدود وطرق قياس حماية أجهزة الاستقبال المركبة	GSO CISPR 25:2021	١٢٠

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٢٥) لسنة ٢٠٢٢
بشأن تبني مواصفات قياسية دولية خاصة
بقطاع تقنية المعلومات واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،

وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،

وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،

وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة

بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،

وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في

اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الدولية بأسلوب المصادقة الخاصة بقطاع تقنية المعلومات،

وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد

بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع تقنية

المعلومات كمواصفات قياسية وطنية،

وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّرَ الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع تقنية المعلومات المتبنّاة بالمصادقة

الصادرة عن مختلف المنظمات وهيئات التقييس الدولية، والواردة بياناتها في القائمة المرافقة

لهذا القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع تقنية المعلومات.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١٢٥) لسنة ٢٠٢٢

قائمة المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع تقنية المعلومات وعددها (٢٧٩) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO ISO/HL7 21731:2021	المعلوماتية الصحية -- النسخة ٣ من بروتوكول المواصفات القياسية HL7 -- نموذج المعلومات المرجعي -- الإصدار ٤	Health informatics — HL7 version 3 — Reference information model — Release 4
٢	GSO ISO 12813:2021	تحصيل الرسوم إلكترونياً -- اتصالات التحقق من الامتثال للنظم المستقلة	Electronic fee collection — Compliance check communication for autonomous systems
٣	GSO ISO 13400-4:2021	مركبات الطرق - الاتصالات التشخيصية عبر بروتوكول الإنترنت (DoIP) -- الجزء ٤: الوصلة العالية السرعة لربط البيانات القائمة على الإيثرنت	Road vehicles — Diagnostic communication over Internet Protocol (DoIP) — Part 4: Ethernet-based high-speed data link connector
٤	GSO ISO 14296:2021	نظم النقل الذكية -- تمديد المواصفات الفنية لقاعدة بيانات الخرائط لتطبيقات نظم النقل الجماعي	Intelligent transport systems — Extension of map database specifications for applications of cooperative ITS
٥	GSO ISO 15784-2:2021	نظم النقل الذكية -- تبادل البيانات المتضمنة الاتصال بالوحدات القائمة على جوانب الطرق -- الجزء ٢: جهاز الاتصال من المحطة إلى الموقع باستخدام بروتوكول إدارة الشبكات البسيطة (SNMP)	Intelligent transport systems (ITS) — Data exchange involving roadside modules communication — Part 2: Centre to field device communications using SNMP
٦	GSO ISO 15858:2021	أجهزة الأشعة فوق البنفسجية القصيرة الموجة "UV-C" -- معلومات السلامة -- التعرض البشري المسموح به	UV-C Devices — Safety information — Permissible human exposure
٧	GSO ISO 16762:2021	تقنية الرسوم -- ما بعد الطباعة -- المتطلبات العامة للنقل والمناولة والتخزين	Graphic technology — Post-press — General requirements for transfer, handling and storage
٨	GSO ISO 16763:2021	تقنية الرسوم -- ما بعد الطباعة -- متطلبات المنتجات المجلدة	Graphic technology — Post-press — Requirements for bound products
٩	GSO ISO 17972-2:2021	تقنية الرسوم -- تنسيق تبادل بيانات الألوان -- الجزء ٢: بيانات الهدف للماسح الضوئي	Graphic technology — Colour data exchange format (CxF/X) — Part 2: Scanner target data (CxF/X-2)
١٠	GSO ISO 18221:2021	المجاهر -- المجاهر المجهزة بشاشات تصوير رقمية -- معلومات للمستخدم عن أداء التصوير	Microscopes — Microscopes with digital imaging displays — Information provided to the user regarding imaging performance
١١	GSO ISO 18295-1:2021	مراكز الاتصال بالعملاء -- الجزء ١: متطلبات مراكز الاتصال بالعملاء	Customer contact centres — Part 1: Requirements for customer contact centres
١٢	GSO ISO 18620:2021	تقنية الرسوم -- تبادل بيانات ما قبل الطباعة -- تبادل منحنيات ضبط درجة اللون	Graphic technology — Prepress data exchange — Tone adjustment curves exchange
١٣	GSO ISO 19160-1:2021	العنونة -- الجزء ١: النموذج التصوري	Addressing — Part 1: Conceptual model
١٤	GSO ISO 19162:2021	المعلومات الجغرافية -- تمثيل النص المعروف فيما يخص نظم الإحداثيات المرجعية	Geographic information — Well-known text representation of coordinate reference systems

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Document management — XML Forms Data Format — Part 1: Use of ISO 32000-2 (XFDF 3.0)	إدارة الوثائق -- تنسيق بيانات نماذج لغة الترميز القابلة للتمديد -- الجزء ١: استخدام المواصفة القياسية ISO 32000-2 (XFDF 3.0)	GSO ISO 19444-1:2021	١٥
Graphic technology — Metadata for graphic arts workflow — XMP metadata for image and document proofing	تقنية الرسوم -- بيانات التعريف لسير الأعمال الفنية الرسومية -- منصة بيانات التعريف الموسعة لتدقيق الصور والوثائق.	GSO ISO 19445:2021	١٦
Space data and information transfer systems — Producer-Archive Interface Specification (PAIS)	نظم نقل البيانات والمعلومات الفضائية -- تحديد واجهة التوصيل البيني بين المنتج-المحفوظات	GSO ISO 20104:2021	١٧
Space data and information transfer systems — Operation of CFDP over encapsulation service	نظم نقل البيانات والمعلومات الفضائية -- تشغيل بروتوكول تسليم الملفات الخاص باللجنة الاستشارية لنظم البيانات الفضائية عبر خدمة التغليف	GSO ISO 20105:2021	١٨
Space data and information transfer systems — Mission operations common object model	نظم نقل البيانات والمعلومات الفضائية -- نموذج العنصر المشترك لعمليات البعثات الفضائية	GSO ISO 20106:2021	١٩
Space data and information transfer systems — Spacecraft Onboard Interface Systems — Low Data-Rate Wireless Communications for Spacecraft Monitoring and Control	نظم نقل البيانات والمعلومات الفضائية -- نظم الواجهة على متن المركبة الفضائية -- الاتصالات اللاسلكية ذات معدل البيانات المنخفض للتحكم في المركبة الفضائية ورصدها	GSO ISO 20205:2021	٢٠
Space data and information transfer systems — IP over CCSDS space links	نظم نقل البيانات والمعلومات الفضائية -- بروتوكول الإنترنت عبر الروابط الفضائية للجنة الاستشارية لنظم البيانات الفضائية	GSO ISO 20206:2021	٢١
Space data and information transfer systems — CCSDS Space Link Protocols over ETSI DVB-S2 Standard	نظم نقل البيانات والمعلومات الفضائية -- بروتوكولات الربط الفضائي للجنة الاستشارية لنظم البيانات الفضائية خلال معيار بث الفيديو الرقمي فضائياً الجيل الثاني (ETSI DVB-S2)	GSO ISO 20207:2021	٢٢
Space data and information transfer systems — Delta-DOR Raw Data Exchange Format	نظم نقل البيانات والمعلومات الفضائية -- تنسيق تبادل البيانات الأولية لتقنية تعيين المدى الأحادي الاتجاه التفاضلي الدلتا (Delta-DOR)	GSO ISO 20208:2021	٢٣
Space data and information transfer systems — Mission Operations Message Abstraction Layer - JAVA API	نظم نقل البيانات والمعلومات الفضائية -- طبقة تجريد رسائل عمليات البعثات الفضائية -- واجهة برمجة تطبيقات لغة جافا	GSO ISO 20210:2021	٢٤
Space data and information transfer systems — CCSDS cryptographic algorithms	نظم نقل المعلومات والبيانات الفضائية -- خوارزميات التشفير الخاصة باللجنة الاستشارية لنظم البيانات الفضائية	GSO ISO 20215:2021	٢٥
Non-destructive testing — Pulsed eddy current testing of ferromagnetic metallic components	الاختبارات غير الإتلافية -- اختبار التيار الدوامي النابض للمكونات المعدنية المغناطيسية الحديدية	GSO ISO 20669:2021	٢٦
Space data and information transfer systems — Digital motion imagery	نظم نقل البيانات والمعلومات الفضائية -- صور الحركة الرقمية	GSO ISO 21077:2021	٢٧
Space data and information transfer systems — Licklider transmission protocol (LTP) for CCSDS	نظم نقل البيانات والمعلومات الفضائية -- بروتوكول ليكليدر للإرسال الخاص باللجنة الاستشارية لنظم بيانات الفضاء	GSO ISO 21080:2021	٢٨

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٢٩	GSO ISO 21082:2021	عمليات البعثات الفضائية -- ربط نقل الحزمة الفضائية لطبقة تجريد الرسائل وترميزه الثنائي	Mission operations — MAL space packet transport binding and binary encoding
٣٠	GSO ISO 21323:2021	نظم نقل البيانات والمعلومات الفضائية -- تحديد بروتوكول حزم البيانات الصادر عن اللجنة الاستشارية لنظم البيانات الفضائية	Space data and information transfer systems — CCSDS Bundle protocol specification
٣١	GSO ISO 22663:2021	نظم نقل البيانات والمعلومات الفضائية -- بروتوكول الربط الفضائي (الجوار القريب-1) -- طبقة ربط البيانات	Space data and information transfer systems — Proximity-1 space link protocol — Data link layer
٣٢	GSO ISO 22670:2021	نظم نقل البيانات والمعلومات الفضائية -- مد الربط الفضائي -- خدمة إطارات قناة الإرجاع	Space data and information transfer systems — Space link extension (SLE) — Return-channel-frames service
٣٣	GSO ISO 24617-6:2021	إدارة الموارد اللغوية -- إطار الشرح الدلالي -- الجزء ٦: مبادئ الشرح الدلالي (مبادئ إطار الشرح الدلالي)	Language resource management — Semantic annotation framework — Part 6: Principles of semantic annotation (SemAF Principles)
٣٤	GSO ISO 24617-8:2021	إدارة الموارد اللغوية -- إطار الشرح الدلالي -- الجزء ٨: مخطط شرح العلاقات الدلالية في الخطاب والجوهر	Language resource management — Semantic annotation framework (SemAF) — Part 8: Semantic relations in discourse, core annotation schema (DR-core)
٣٥	GSO ISO 24624:2021	إدارة موارد اللغة -- تمثيل اللغة المنطوقة بالرموز المكتوبة	Language resource management — Transcription of spoken language
٣٦	GSO ISO 26143:2021	نظم نقل البيانات والمعلومات الفضائية -- مد الربط الفضائي -- خدمات مجالات التحكم التشغيلي للإرجاع	Space data and information transfer systems — Space link extension (SLE) — Return operational control fields service
٣٧	GSO ISO 28004-1:2021	نظم إدارة الأمن في سلسلة التوريد -- إرشادات تنفيذ المواصفة القياسية ISO 28000 -- الجزء ١: المبادئ العامة	Security management systems for the supply chain — Guidelines for the implementation of ISO 28000 — Part 1: General principles
٣٨	GSO ISO 32000-2:2021	إدارة الوثائق -- تنسيق PDF -- الجزء ٢: تنسيق PDF 2.0	Document management — Portable document format — Part 2: PDF 2.0
٣٩	GSO ISO/IEC 2593:2021	تكنولوجيا المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- أبعاد قابلية اقتران وصلة واجهة المعدات الطرفية لمعالجة البيانات (DTE)/المعدات الطرفية لإدارة البيانات (DCE) ذات ٣٤ قطبًا وتعيينات رقم الاتصال	Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — 34-pole DTE/DCE interface connector mateability dimensions and contact number assignments
٤٠	GSO ISO/IEC 3788:2021	معالجة المعلومات -- الأشرطة المغناطيسية العريضة مقياس ٩ مسار، ١٢,٧ ملم (٠,٥ بوصة) المستخدمة في تبادل المعلومات باستخدام التشفير المرحلي عند ١٢٦ انتقالات التدفق لكل ميلليمتر (٣٢٠٠ انتقالات التدفق لكل بوصة)، ٦٣ حرف لكل ميلليمتر (١٦٠٠ حرف لكل بوصة)	Information processing — 9-track, 12,7 mm (0,5 in) wide magnetic tape for information interchange using phase encoding at 126 ftpmm (3 200 ftpi), 63 cpmm (1 600 cpi)
٤١	GSO ISO/IEC 7487-1:2021	تكنولوجيا المعلومات -- تبادل البيانات على خراطيش الأقراص المرنة ١٣٠ ملم (٥,٢٥)	Information technology — Data interchange on 130 mm (5,25 in)

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
flexible disk cartridges using modified frequency modulation recording at 7 958 ftprad, 1,9 tpm (48 tpi), on both sides — ISO type 202 — Part 1: Dimensional, physical and magnetic characteristics	بوصة) باستخدام تسجيل موجات تردد معدلة عند ٩٥٨ انتقال تدفق لكل زاوية نصف قطرية، ١,٩ مسار لكل ملليمتر (٤٨ مسارا لكل بوصة)، على كلا الجانبين -- النوع ٢٠٢ التابع للمنظمة الدولية لل		
Information technology — Protocol for providing the connectionless-mode network service: Protocol specification — Part 1:	تكنولوجيا المعلومات -- بروتوكول تقديم خدمة الشبكة في وضع عدم الاتصال: مواصفات البروتوكول	GSO ISO/IEC 8473-1:2021	٤٢
Information technology — Protocol for providing the connectionless-mode network service — Part 2: Provision of the underlying service by an ISO/IEC 8802 subnetwork	تكنولوجيا المعلومات -- بروتوكول تقديم خدمة الشبكة في وضع عدم الاتصال -- الجزء ٢: تقديم الخدمة الأساسية خلال الشبكة الفرعية المطابقة للمواصفة القياسية ISO/IEC 8802	GSO ISO/IEC 8473-2:2021	٤٣
Information technology — Protocol for providing the connectionless-mode network service: Provision of the underlying service by an X.25 subnetwork	تكنولوجيا المعلومات -- بروتوكول تقديم خدمة الشبكة في وضع عدم الاتصال: تقديم الخدمة الأساسية من خلال الشبكة الفرعية التي تعمل بالبروتوكول X.25	GSO ISO/IEC 8473-3:2021	٤٤
Information technology — Protocol for providing the connectionless-mode network service: Provision of the underlying service by a subnetwork that provides the OSI data link service	تكنولوجيا المعلومات -- بروتوكول تقديم خدمة الشبكة في وضع عدم الاتصال: تقديم الخدمة الأساسية خلال الشبكة الفرعية التي تقدم خدمة ارتباط البيانات لترابط الأنظمة المفتوحة	GSO ISO/IEC 8473-4:2021	٤٥
Information technology — Protocol for providing the connectionless-mode network service: Provision of the underlying service by ISDN circuit-switched B-channels	تكنولوجيا المعلومات -- بروتوكول تقديم خدمة الشبكة في وضع عدم الاتصال: تقديم الخدمة الأساسية خلال القنوات الحاملة ب المتصلة الدارات للشبكة الرقمية للخدمات المتكاملة	GSO ISO/IEC 8473-5:2021	٤٦
Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — DTE/DCE interface back-up control operation using ITU-T Recommendation V.24 interchange circuits	تكنولوجيا المعلومات -- تبادل الاتصالات والمعلومات بين الأنظمة -- عملية التحكم في دعم التوصيل البيئي للأجهزة الطرفية للبيانات / أجهزة إرسال البيانات، بالاستعانة بالتوصية V.24 لشركة الاتصالات الدولية، الخاصة بدارات التبادل	GSO ISO/IEC 8480:2021	٤٧
Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — DTE to DTE direct connections	تكنولوجيا المعلومات -- تبادل الاتصالات والمعلومات بين الأنظمة -- الترابط البيئي للأجهزة الطرفية للبيانات بالوصلات المباشرة لهذه الأجهزة	GSO ISO/IEC 8481:2021	٤٨
Information technology — Computer graphics — Graphical Kernel System (GKS) language bindings — Part 4: C	تكنولوجيا المعلومات -- الرسومات الحاسوبية -- روابط اللغة لنظام كيرنيل الرسومي -- الجزء ٤: لغة البرمجة C	GSO ISO/IEC 8651-4:2021	٤٩
Information technology — Telecommunications and	تكنولوجيا المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين الأنظمة -- وصلة الواجهة	GSO ISO/IEC 8877:2021	٥٠

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
information exchange between systems — Interface connector and contact assignments for ISDN Basic Access Interface located at reference points S and T	وتعيينات الاتصال الخاصة بواجهة الوصول الأساسية للشبكة الرقمية للخدمات المتكاملة الموضوعه عند النقاط المرجعية S و T		
Information technology — Keyboard layouts for text and office systems — Part 9: Multi-lingual, multiscrypt keyboard layouts	تقنية المعلومات -- تخطيطات لوحة المفاتيح للنظم النصية والمكتبية -- الجزء ٩: تخطيطات لوحة المفاتيح المتعددة اللغات والخطوط	GSO ISO/IEC 9995-9:2021	٥١
Information technology — Metadata registries (MDR) — Part 3: Registry metamodel and basic attributes	تكنولوجيا المعلومات -- سجلات بيانات التعريف -- الجزء ٣: النموذج التعريفي للسجل والسمات الأساسية	GSO ISO/IEC 11179-3:2021	٥٢
Information technology — Metadata registries (MDR) — Part 4: Formulation of data definitions	تكنولوجيا المعلومات -- سجلات بيانات التعريف -- الجزء ٤: صياغة تعريفات البيانات	GSO ISO/IEC 11179-4:2021	٥٣
Information technology — Metadata registries (MDR) — Part 5: Naming principles	تكنولوجيا المعلومات -- سجلات بيانات التعريف -- الجزء ٥: مبادئ التسمية	GSO ISO/IEC 11179-5:2021	٥٤
Information technology — 3,81 mm wide magnetic tape cartridge for information interchange — Helical scan recording — DDS-DC format using 60 m and 90 m length tapes	تكنولوجيا المعلومات -- خرطوشة الشريط المغناطيسي بعرض ٣,٨١ ملم لتبادل المعلومات -- التسجيل بالمسح الحلزوني -- التنسيق DDS-DC باستخدام الأشرطة ذات الطولين ٦٠ مترًا و ٩٠ مترًا	GSO ISO/IEC 11557:2021	٥٥
Information technology — Data compression for information interchange — Adaptive coding with embedded dictionary — DCLZ Algorithm	تكنولوجيا المعلومات -- ضغط البيانات من أجل تبادل المعلومات -- الترميز التكيفي مع قاموس مضمن -- خوارزمية ضغط البيانات وفقًا للاميل وزيف	GSO ISO/IEC 11558:2021	٥٦
Information technology — Data interchange on 12,7 mm wide 18-track magnetic tape cartridges — Extended format	تكنولوجيا المعلومات -- تبادل المعلومات على خراطيش الأشرطة المغناطيسية بعرض ١٢,٧ ملم و ١٨ مسارًا -- التنسيق الممتد	GSO ISO/IEC 11559:2021	٥٧
Information technology — Information interchange on 130 mm optical disk cartridges using the magneto-optical effect, for write once, read multiple functionality	تكنولوجيا المعلومات -- تبادل المعلومات على خراطيش الأقراص الضوئية ١٣٠ ملم باستخدام التأثير الضوئي المغناطيسي، لوظائف الكتابة لمرة واحدة والقراءات المتعددة	GSO ISO/IEC 11560:2021	٥٨
Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — 26-pole interface connector mateability dimensions and contact number assignments	تكنولوجيا المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- أبعاد قابلية إقران وصلة سطح بيئي تتضمن ٢٦ قطبًا وتعيينات عدد الملامسات	GSO ISO/IEC 11569:2021	٥٩
Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — Open Systems Interconnection — Transport protocol identification mechanism	تكنولوجيا المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- ترابط الأنظمة المفتوحة -- آلية تحديد بروتوكول النقل	GSO ISO/IEC 11570:2021	٦٠

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — Private Integrated Services Networks — Addressing	تكنولوجيا المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- شبكات الخدمات المتكاملة الخاصة -- العنوان	GSO ISO/IEC 11571:2021	٦١
Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — Private integrated services network — Part 2: Reference configuration for HS-PISN Exchanges (HS-PINX)	تكنولوجيا المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- شبكة الخدمات المتكاملة الخاصة -- الجزء ٢: التكوين المرجعي لتبادلات شبكة الخدمات المتكاملة الخاصة العالية السرعة (HS-PINX)	GSO ISO/IEC 11579-2:2021	٦٢
Information technology — User system interfaces and symbols — Icon symbols and functions — Part 5: Tool icons	تكنولوجيا المعلومات -- واجهات ورموز نظام المستخدم -- رموز ووظائف الأيقونات -- الجزء ٥: أيقونات الأدوات	GSO ISO/IEC 11581-5:2021	٦٣
Information technology — User system interfaces and symbols — Icon symbols and functions — Part 6: Action icons	تكنولوجيا المعلومات -- واجهات ورموز نظام المستخدم -- رموز ووظائف الأيقونات -- الجزء ٦: أيقونات الإجراءات	GSO ISO/IEC 11581-6:2021	٦٤
Information technology — User interface icons — Part 10: Framework and general guidance	تكنولوجيا المعلومات -- أيقونات واجهة المستخدم -- الجزء ١٠: إطار العمل والإرشادات العامة	GSO ISO/IEC 11581-10:2021	٦٥
Information technology — Open Systems Interconnection — Generic upper layers security: Security Exchange Service Element (SESE) protocol specification	تكنولوجيا المعلومات -- ترابط الأنظمة المفتوحة -- أمان الطبقات العليا العامة: المواصفة الفنية لبروتوكول عنصر خدمة تبادل الأمان	GSO ISO/IEC 11586-3:2021	٦٦
Identification cards — Optical memory cards — Part 1: General characteristics	بطاقات الهوية -- بطاقات الذاكرة الضوئية -- الجزء ١: الخصائص العامة	GSO ISO/IEC 11693-1:2021	٦٧
Identification cards — Optical memory cards — Part 2: Co-existence of optical memory with other machine readable technologies	بطاقات التعريف -- بطاقات الذاكرة الضوئية -- الجزء ٢: ترابط الذاكرة الضوئية مع التقنيات المقروءة آلياً	GSO ISO/IEC 11693-2:2021	٦٨
Information technology — Security techniques — Key management — Part 6: Key derivation	تقنية المعلومات -- تقنيات الأمان -- إدارة المفاتيح -- الجزء ٦: اشتقاق المفاتيح	GSO ISO/IEC 11770-6:2021	٦٩
Information technology — Data compression for information interchange — Binary arithmetic coding algorithm	تكنولوجيا المعلومات -- ضغط البيانات من أجل تبادل المعلومات -- خوارزمية الترميز الحسابية الثنائية	GSO ISO/IEC 12042:2021	٧٠
Information technology — 3,81 mm wide magnetic tape cartridge for information interchange — Helical scan recording — DDS format using 60 m and 90 m length tapes	تكنولوجيا المعلومات -- خرطوشة الشريط المغناطيسي بعرض ٣,٨١ ملم لتبادل المعلومات -- التسجيل بالمسح الحلزوني -- تنسيق تخزين البيانات الرقمية (DDS) باستخدام الأشرطة ذات الطولين ٦٠ مترًا و ٩٠ مترًا	GSO ISO/IEC 12247:2021	٧١

رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	الرقم التسلسلي
GSO ISO/IEC 12248:2021	تكنولوجيا المعلومات -- خرطوشة الشريط المغناطيسي بعرض ٣,٨١ ملم لتبادل المعلومات -- التسجيل بالمسح الحلزوني -- التنسيق DATA/DAT-DC باستخدام الأشرطة ذات الطولين ٦٠ مترًا و ٩٠ مترًا	Information technology — 3,81 mm wide magnetic tape cartridge for information interchange — Helical scan recording — DATA/DAT-DC format using 60 m and 90 m length tapes	٧٢
GSO ISO/IEC 13157-3:2021	تقنية المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- أمن اتصالات المجال القريب -- الجزء ٣: معايير التشفير (NFC-SEC) باستخدام بروتوكول (ECDH-256) وبروتوكول AES-GCM	Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — NFC Security — Part 3: NFC-SEC cryptography standard using ECDH-256 and AES-GCM	٧٣
GSO ISO/IEC 13157-4:2021	تقنية المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- أمن اتصالات المجال القريب -- الجزء ٤: موثوقية الكيان لأمن اتصالات المجال القريب وتوافق المفاتيح باستخدام التشفير غير المتماثل	Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — NFC Security — Part 4: NFC-SEC entity authentication and key agreement using asymmetric cryptography	٧٤
GSO ISO/IEC 13157-5:2021	تقنية المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- أمن اتصالات المجال القريب -- الجزء ٥: موثوقية الكيان لأمن اتصالات المجال القريب وتوافق المفاتيح باستخدام التشفير المتماثل	Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — NFC Security — Part 5: NFC-SEC entity authentication and key agreement using symmetric cryptography	٧٥
GSO ISO/IEC 14143-2:2021	تقنية المعلومات -- قياس البرمجيات -- قياس الحجم الوظيفي -- الجزء ٢: تقييم مطابقة طرائق قياس حجم البرمجيات وفقاً للمواصفة القياسية ISO/IEC 14143-1	Information technology — Software measurement — Functional size measurement — Part 2: Conformity evaluation of software size measurement methods to ISO/IEC 14143-1	٧٦
GSO ISO/IEC 14496-4:2021	تقنية المعلومات -- ترميز العناصر الصوتية - البصرية -- الجزء ٤: اختبارات المطابقة	Information technology — Coding of audio-visual objects — Part 4: Conformance testing	٧٧
GSO ISO/IEC 14496-5:2021	تقنية المعلومات -- ترميز العناصر الصوتية - البصرية -- الجزء ٥: البرمجيات المرجعية	Information technology — Coding of audio-visual objects — Part 5: Reference software	٧٨
GSO ISO/IEC 14519:2021	تكنولوجيا المعلومات - واجهات لغة أدا لواجهة نظام التشغيل المتنقل - ربط واجهة برمجة تطبيقات النظام (API)	Information technology — POSIX Ada Language Interfaces — Binding for System Application Program Interface (API)	٧٩
GSO ISO/IEC 14543-4-3:2021	تكنولوجيا المعلومات - بنية النظام الإلكتروني المحلي (HES) - الجزء ٤-٣: واجهة طبقة التطبيقات لطبقات الاتصالات السفلية الخاصة بأجهزة التحكم المحسنة على الشبكة ضمن الفئة ١ من النظام الإلكتروني المحلي	Information technology — Home Electronic Systems (HES) architecture — Part 4-3: Application layer interface to lower communications layers for network enhanced control devices of HES Class 1	٨٠

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Information technology — Home electronic systems (HES) architecture — Part 5-8: Intelligent grouping and resource sharing for HES Class 2 and Class 3 — Remote access core protocol	تقنية المعلومات – بنية النظم الإلكترونية المحلية – الجزء ٨-٥: التجميع الذكي ومشاركة الموارد للفتة ٢ والفتة ٣ من النظم الإلكترونية المحلية – البروتوكول الرئيس للوصول عن بعد	GSO ISO/IEC 14543-5-8:2021	٨١
Information technology — Home electronic system (HES) architecture — Part 5-7: Intelligent grouping and 3 resource sharing — Remote access system architecture	تكنولوجيا المعلومات -- بنية النظام الإلكتروني المحلي (HES) -- الجزء ٧-٥: التجميع الذكي وتقسيم الموارد ٣ -- بنية نظام الوصول عن بُعد	GSO ISO/IEC 14543-5-7:2021	٨٢
Information technology — Home electronic systems (HES) architecture — Part 5-9: Intelligent grouping and resource sharing for HES class 2 and class 3 — Remote access service platform	تقنية المعلومات – بنية النظم الإلكترونية المحلية – الجزء ٩-٥: التجميع الذكي ومشاركة الموارد للفتة ٢ والفتة ٣ من النظم الإلكترونية المحلية – النظام الأساسي لخدمة الوصول عن بعد	GSO ISO/IEC 14543-5-9:2021	٨٣
Information technology — Small Computer System Interface (SCSI) — Part 153: Serial Attached SCSI - 2.1 (SAS-2.1)	تكنولوجيا المعلومات -- واجهة نظام أجهزة الحاسوب الصغيرة (SCSI) -- الجزء ١٥٣: واجهة نظام أجهزة الحاسوب الصغيرة التسلسلية المرفقة - ٢,١ (SAS-2.1)	GSO ISO/IEC 14776-153:2021	٨٤
Information technology — Small computer system interface (SCSI) — Part 262: SAS protocol layer - 2 (SPL-2)	تقنية المعلومات -- واجهة نظام الحاسوب الصغير -- الجزء ٢٦٢: طبقة بروتوكول واجهة نظام الحاسوب الصغير التسلسلية الملحق - ٢ (SPL-2)	GSO ISO/IEC 14776-262:2021	٨٥
Information technology — Small computer system interface (SCSI) — Part 323: SCSI Block commands — 3 (SBC-3)	تقنية المعلومات - واجهة نظام الحواسيب الصغيرة - الجزء ٣٢٣: الأوامر الكتلية لواجهة نظام الحواسيب الصغيرة-٣ (SBC-3)	GSO ISO/IEC 14776-323:2021	٨٦
Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — Magnetic field area network (MFAN) — Part 3: Relay Protocol for Extended Range	تقنية المعلومات – الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- شبكة منطقة المجال المغناطيسي -- الجزء ٣: بروتوكول الترحيل للنطاق الممتد	GSO ISO/IEC 15149-3:2021	٨٧
Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — Magnetic field area network (MFAN) — Part 4: Security Protocol for Authentication	تقنية المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- شبكة منطقة المجال المغناطيسي -- الجزء ٤: بروتوكول الأمن المخصص للتحقق	GSO ISO/IEC 15149-4:2021	٨٨
Information technology — JPEG 2000 image coding system: An entry level JPEG 2000 encoder — Part 13:	تكنولوجيا المعلومات -- نظام ترميز الصور JPEG 2000: مرمز JPEG 2000 على المستوى المبني	GSO ISO/IEC 15444-13:2021	٨٩
Information technology — Multimedia content description interface — Part 13: Compact descriptors for visual search	تكنولوجيا المعلومات -- واجهة وصف محتوى الوسائط المتعددة -- الجزء ١٣: الواصفات المدمجة للبحث المرئي	GSO ISO/IEC 15938-13:2021	٩٠

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٩١	GSO ISO/IEC 15961-4:2021	تقنية المعلومات -- التعريف بالترددات الراديوية لإدارة العنصر: بروتوكول البيانات -- الجزء ٤: أوامر واجهة تطبيق مساعدة البطارية ووظيفة المستشعرات	Information technology — Radio frequency identification (RFID) for item management: Data protocol — Part 4: Application interface commands for battery assist and sensor functionality
٩٢	GSO ISO/IEC 16317:2021	تكنولوجيا المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- proxZzzy من أجل المضيفات الساكنة	Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — proxZzzy for sleeping hosts
٩٣	GSO ISO/IEC 16449:2021	تكنولوجيا المعلومات -- قرص فيديو رقمي ٨٠ ملم -- قرص للقراءة فقط	Information technology — 80 mm DVD — Read-only disk
٩٤	GSO ISO/IEC 16480:2021	تكنولوجيا المعلومات -- تقنيات التعريف الآلي والتقاط البيانات -- قراءة الوسائط المقروءة ضوئياً (ORM) وعرضها بواسطة الأجهزة المحمولة	Information technology — Automatic identification and data capture techniques — Reading and display of ORM by mobile devices
٩٥	GSO ISO/IEC 17760-101:2021	تكنولوجيا المعلومات -- ملحق التقنية المتقدمة ٨ -- الجزء ١٠١: مجموعة أوامر ملحقات التقنية المتقدمة (ATA)/واجهة حزمة ملحق التقنية المتقدمة	Information technology — AT Attachment 8 — Part 101: ATA/ATAPI Command Set (ATA8-ACS)
٩٦	GSO ISO/IEC 17760-102:2021	تقنية المعلومات -- ملحق التقنية المتقدمة -- الجزء ١٠٢: مجموعة أوامر ملحقات التقنية المتقدمة/واجهة حزمة ملحق التقنية المتقدمة - ٢	Information technology — AT Attachment — Part 102: ATA/ATAPI Command set - 2 (ACS-2)
٩٧	GSO ISO/IEC 17821:2021	تكنولوجيا المعلومات -- مواصفة الشبكة المتداخلة اللاسلكية المنخفضة الطاقة عبر روابط الوصول المتعدد بالتقسيم الزمني القافزة بين القنوات	Information technology — Specification of low power wireless mesh network over channel-hopped TDMA links
٩٨	GSO ISO/IEC 17823:2021	تكنولوجيا المعلومات -- المعدات المكتبية -- مصطلحات الألوان لمعدات الألوان المكتبية	Information technology — Office equipment — Colour terminology for office colour equipment
٩٩	GSO ISO/IEC 17839-2:2021	تقنية المعلومات -- نظام القياس الحيوي على البطاقة -- الجزء ٢: الخصائص المادية	Information technology — Biometric System-on-Card — Part 2: Physical characteristics
١٠٠	GSO ISO/IEC 17839-3:2021	تقنية المعلومات -- بطاقات التعريف -- نظام القياس الحيوي على البطاقة -- الجزء ٣: آلية تبادل المعلومات المنطقية	Information technology — Identification cards — Biometric System-on-Card — Part 3: Logical information interchange mechanism
١٠١	GSO ISO/IEC 17960:2021	تكنولوجيا المعلومات - لغات البرمجة وبيئاتها وواجهات برمجيات النظم - التوقيع بالرمز للرمز المصدر	Information technology — Programming languages, their environments and system software interfaces — Code signing for source code
١٠٢	GSO ISO/IEC 18046-4:2021	تقنية المعلومات -- طرق اختبار أداء أجهزة التعريف بالترددات الراديوية -- الجزء ٤: طرق اختبار أداء بوابات التعريف بالترددات الراديوية في المكتبات	Information technology — Radio frequency identification device performance test methods — Part 4: Test methods for performance of RFID gates in libraries

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Information technology — Real time locating systems — Test and evaluation of localization and tracking systems	تقنية المعلومات -- نظم تحديد المواقع في الوقت الحقيقي -- اختبار وتقييم نظم التتبع وتحديد المواقع	GSO ISO/IEC 18305:2021	١٠٣
Identification cards — ICC-managed devices — Part 1: General framework	بطاقات التعريف -- الأجهزة المدارة ببطاقة الدارة المدمجة -- الجزء ١: الإطار العام	GSO ISO/IEC 18328-1:2021	١٠٤
Identification cards — ICC-managed devices — Part 2: Physical characteristics and test methods for cards with devices	بطاقات التعريف -- الأجهزة المدارة ببطاقة الدارة المدمجة -- الجزء ٢: الخصائص المادية وطرائق الاختبار للبطاقات المضافة إلى أجهزة	GSO ISO/IEC 18328-2:2021	١٠٥
Identification cards — ICC-managed devices — Part 3: Organization, security and commands for interchange	بطاقات التعريف -- الأجهزة المدارة ببطاقة الدارة المدمجة -- الجزء ٣: تنظيم التبادل وأمن التبادل وأوامر التبادل	GSO ISO/IEC 18328-3:2021	١٠٦
Information technology — Reference Architecture for Service Oriented Architecture (SOA RA) — Part 1: Terminology and concepts for SOA	تقنية المعلومات -- البنية المرجعية للبنية الخدمية التوجه -- الجزء ١: مصطلحات ومفاهيم البنية الموجهة للخدمة	GSO ISO/IEC 18384-1:2021	١٠٧
Information technology — Reference Architecture for Service Oriented Architecture (SOA RA) — Part 2: Reference Architecture for SOA Solutions	تقنية المعلومات -- البنية المرجعية للبنية الخدمية التوجه (SOA RA) -- الجزء ٢: البنية المرجعية لحلول البنية الخدمية التوجه	GSO ISO/IEC 18384-2:2021	١٠٨
Information technology — Reference Architecture for Service Oriented Architecture (SOA RA) — Part 3: Service Oriented Architecture ontology	تقنية المعلومات -- البنية المرجعية للبنية الخدمية التوجه -- الجزء ٣: توصيف البنية الخدمية التوجه (SOA RA)	GSO ISO/IEC 18384-3:2021	١٠٩
Information technology — Scalable compression and coding of continuous-tone still images — Part 6: IDR Integer Coding	تقنية المعلومات -- الضغط القابل للتحجيم والترميز للصور الثابتة المتواصلة التدرج -- الجزء ٦: ترميز عدد صحيح IDR	GSO ISO/IEC 18477-6:2021	١١٠
Information technology — Automated infrastructure management (AIM) systems — Requirements, data exchange and applications	تقنية المعلومات -- نظم إدارة البنية التحتية المؤتمتة -- المتطلبات وتبادل البيانات والتطبيقات	GSO ISO/IEC 18598:2021	١١١
Information technology — Test methods for machine readable travel documents (MRTD) and associated devices — Part 2: Test methods for the contactless interface	تقنية المعلومات -- طرائق اختبار وثائق السفر المقروءة آلياً والأجهزة المرتبطة بها -- الجزء ٢: طرائق اختبار الواجهة العاملة بتقنية التعرف على البيانات الإلكترونية	GSO ISO/IEC 18745-2:2021	١١٢
Information technology — Cloud computing — Service level agreement (SLA) framework — Part 1: Overview and concepts	تقنية المعلومات -- الحوسبة السحابية -- إطار اتفاقية مستوى الخدمة -- الجزء ١: النظرة العامة والمفاهيم	GSO ISO/IEC 19086-1:2021	١١٣

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Information technology — Cloud computing — Service level agreement (SLA) framework — Part 3: Core conformance requirements	تقنية المعلومات -- الحوسبة السحابية -- إطار عمل اتفاقية مستوى الخدمة -- الجزء ٣: المتطلبات الأساسية للمطابقة	GSO ISO/IEC 19086-3:2021	١١٤
Information technology — Security techniques — Secret sharing — Part 1: General	تقنية المعلومات -- تقنيات الأمان -- مشاركة السرية -- الجزء ١: عام	GSO ISO/IEC 19592-1:2021	١١٥
Information technology — Sensor network testing framework	تقنية المعلومات -- إطار عمل اختبار شبكة الاستشعار	GSO ISO/IEC 19637:2021	١١٦
Information technology — Computer graphics and image processing — Extensible 3D (X3D) language bindings — Part 1: ECMAScript	تكنولوجيا المعلومات -- الرسومات الحاسوبية ومعالجة الصور -- روابط اللغات ثلاثية الأبعاد القابلة للامتداد (X3D) -- الجزء ١: لغة البرمجة النصية ECMAScript	GSO ISO/IEC 19777-1:2021	١١٧
Information technology — Computer graphics and image processing — Extensible 3D (X3D) language bindings — Part 2: Java	تكنولوجيا المعلومات -- الرسومات الحاسوبية ومعالجة الصور -- روابط اللغات ثلاثية الأبعاد القابلة للامتداد -- الجزء ٢: جافا	GSO ISO/IEC 19777-2:2021	١١٨
Information technology — Learning, education and training — Metadata for learning resources — Part 8: Data elements for MLR records	تقنية المعلومات -- التعلم والتعليم والتدريب -- بيانات التعريف المخصصة لمصادر التعلم -- الجزء ٨: عناصر بيانات تسجيلات بيانات التعريف المخصصة لمصادر التعلم	GSO ISO/IEC 19788-8:2021	١١٩
Information technology — Learning, education and training — Metadata for learning resources — Part 9: Data elements for persons	تقنية المعلومات -- التعلم والتعليم والتدريب -- بيانات التعريف المخصصة لمصادر التعلم -- الجزء ٩: عناصر بيانات الأشخاص	GSO ISO/IEC 19788-9:2021	١٢٠
Information technology — Learning, education and training — Quality management, assurance and metrics — Part 3: Reference methods and metrics	تكنولوجيا المعلومات -- التعلم والتعليم والتدريب -- إدارة الجودة وضمانها ومقاييسها -- الجزء ٣: الطرق المرجعية والمقاييس	GSO ISO/IEC 19796-3:2021	١٢١
Information technology — Method of measuring gloss uniformity on printed pages	تكنولوجيا المعلومات -- طريقة قياس تماثل اللمعان على الصفحات المطبوعة	GSO ISO/IEC 19799:2021	١٢٢
Information technology — Service management — Part 6: Requirements for bodies providing audit and certification of service management systems	تقنية المعلومات -- إدارة الخدمات -- الجزء ٦: متطلبات جهات تدقيق ومنح شهادات اعتماد نظم إدارة الخدمات	GSO ISO/IEC 20000-6:2021	١٢٣
Information technology for learning, education and training — Information model for competency — Part 1: Competency general framework and information model	تكنولوجيا المعلومات من أجل التعلم والتعليم والتدريب -- نموذج المعلومات للكفاءة -- الجزء ١: إطار العمل العام للكفاءة ونموذج المعلومات	GSO ISO/IEC 20006-1:2021	١٢٤
Information technology — 8 mm wide magnetic tape cartridge for information interchange — Helical scan recording — VXA-1 format	تكنولوجيا المعلومات -- خرطوشة الشريط المغناطيسي بعرض ٨ ملم لتبادل المعلومات -- التسجيل بالمسح الحلزوني -- تنسيق VXA-1	GSO ISO/IEC 20062:2021	١٢٥
Information technology — Telecommunications and	تكنولوجيا المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- شبكة الخدمات المتكاملة	GSO ISO/IEC 20116:2021	١٢٦

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
information exchange between systems — Private Integrated Services Network — Specification, functional model and information flows - Message centre monitoring and mailbox identification supplementary services	الخاصة -- المواصفات الفنية والنموذج الوظيفي وتدفقات المعلومات -- الخدمات التكميلية لتعريف صندوق البريد ومراقبة مركز الرسائل		
Information technology — TLS specification for storage systems	تقنية المعلومات -- المواصفة الفنية لأمن طبقة النقل لنظم التخزين	GSO ISO/IEC 20648:2021	١٢٧
Systems and software engineering — Guideline for the evaluation and selection of software engineering tools	نظم وهندسة البرمجيات -- إرشادات تقييم وتحديد أدوات هندسة البرمجيات	GSO ISO/IEC 20741:2021	١٢٨
Information technology — Multimedia framework (MPEG-21) — Part 17: Fragment Identification of MPEG Resources	تقنية المعلومات -- إطار عمل الوسائط المتعددة (MPEG-21) -- الجزء ١٧: تعريف تجزئة موارد MPEG	GSO ISO/IEC 21000-17:2021	١٢٩
Information technology — Multimedia framework (MPEG-21) — Part 22: User Description	تقنية المعلومات -- إطار عمل الوسائط المتعددة (MPEG-21) -- الجزء ٢٢: وصف المستخدم	GSO ISO/IEC 21000-22:2021	١٣٠
Information technology — Multimedia application format (MPEG-A) — Part 15: Multimedia preservation application format	تقنية المعلومات - تنسيق تطبيقات الوسائط المتعددة (MPEG-A) - الجزء ١٥: تنسيق تطبيق الحفاظ على الوسائط المتعددة	GSO ISO/IEC 23000-15:2021	١٣١
Information technology — MPEG audio technologies — Part 4: Dynamic Range Control	تقنية المعلومات -- التقنيات الصوتية وفقاً لمجموعة خبراء الصور المتحركة -- الجزء ٤: التحكم في النطاق الحركي	GSO ISO/IEC 23003-4:2021	١٣٢
Information technology — Dynamic adaptive streaming over HTTP (DASH) — Part 5: Server and network assisted DASH (SAND)	تقنية المعلومات -- التدفق الحركي الموائم عبر بروتوكول نقل النص التشعبي (DASH) -- الجزء ٥: التدفق الحركي الموائم عبر بروتوكول نقل النص التشعبي المدعوم بالخادم والشبكة (SAND)	GSO ISO/IEC 23009-5:2021	١٣٣
Information technology — Programming languages, their environments and system software interfaces — Extensions to the C Library to support mathematical special functions	تكنولوجيا المعلومات -- لغات البرمجة وبيئاتها وواجهات برمجيات النظم -- الامتدادات الخاصة بمكتبة لغة سي لدعم الوظائف الرياضية الخاصة	GSO ISO/IEC 24747:2021	١٣٤
Information technology — Real-time locating systems (RTLS) device conformance test methods — Part 2: Test methods for air interface communication at 2,4 GHz	تكنولوجيا المعلومات -- طرق اختبار توافق أجهزة نظم تحديد الموقع في الوقت الحقيقي (RTLS) -- الجزء ٢: طرق الاختبار لاتصالات الواجهة الهوائية عند تردد ٢,٤ غيغاهرتز	GSO ISO/IEC 24769-2:2021	١٣٥
Information technology — Automatic identification and data capture techniques — Real time locating systems (RTLS) device conformance test methods — Part 5: Test methods for chirp spread	تكنولوجيا المعلومات -- تقنيات التعريف الآلي والتقاط البيانات -- طرق اختبار توافق أجهزة نظم تحديد الموقع في الوقت الحقيقي (RTLS) - الجزء ٥: طرق اختبار طيف انتشار نبضات السبر (CSS) عند الواجهة الهوائية عند تردد ٢,٤ غيغاهرتز	GSO ISO/IEC 24769-5:2021	١٣٦

رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	الرقم التسلسلي
		spectrum (CSS) at 2,4 GHz air interface	
GSO ISO/IEC 24769-62:2021	تكنولوجيا المعلومات - طرق اختبار توافق جهاز نظام تحديد الموقع في الوقت الحقيقي (RTLS) - الجزء 62: الواجهة الهوائية ذات النطاق فائق العرض (UWB) لتعدد التكرار النبضي عالي المعدل	Information Technology — Real Time Locating System (RTLS) Device Conformance Test Methods — Part 62: High rate pulse repetition frequency Ultra Wide Band (UWB) air interface	١٣٧
GSO ISO/IEC 24775-6:2021	تكنولوجيا المعلومات - إدارة التخزين - الجزء 6: النسيج	Information technology — Storage management — Part 6: Fabric	١٣٨
GSO ISO/IEC 24775-7:2021	تكنولوجيا المعلومات -- إدارة التخزين - الجزء 7: عناصر المضيف	Information technology — Storage management — Part 7: Host Elements	١٣٩
GSO ISO/IEC 24779-1:2021	تقنية المعلومات -- الجوانب القضائية والاجتماعية لتنفيذ تقنيات المقاييس الحيوية -- الصور التوضيحية والأيقونات والرموز للاستخدام مع نظم المقاييس الحيوية - الجزء 1: المبادئ العامة	Information technology — Cross-jurisdictional and societal aspects of implementation of biometric technologies — Pictograms, icons and symbols for use with biometric systems — Part 1: General principles	١٤٠
GSO ISO/IEC 24779-4:2021	تقنية المعلومات - الجوانب القضائية والاجتماعية لتنفيذ تقنيات المقاييس الحيوية - الصور التوضيحية والأيقونات والرموز المستخدمة مع نظم المقاييس الحيوية - الجزء 4: تطبيقات بصمات الأصابع	Information technology — Cross-jurisdictional and societal aspects of implementation of biometric technologies — Pictograms, icons and symbols for use with biometric systems — Part 4: Fingerprint applications	١٤١
GSO ISO/IEC 24779-9:2021	تقنية المعلومات -- الجوانب القضائية والاجتماعية لتنفيذ تقنيات المقاييس الحيوية -- الصور التوضيحية والأيقونات والرموز للاستخدام مع نظم المقاييس الحيوية -- الجزء 9: التطبيقات الوعائية	Information technology — Cross-jurisdictional and societal aspects of implementation of biometric technologies — Pictograms, icons and symbols for use with biometric systems — Part 9: Vascular applications	١٤٢
GSO ISO/IEC 24800-5:2021	تكنولوجيا المعلومات -- JPSearch -- الجزء 5: تنسيق تبادل البيانات بين مستودعات الصورة	Information technology — JPSearch — Part 5: Data interchange format between image repositories	١٤٣
GSO ISO/IEC 26557:2021	هندسة البرمجيات والنظم -- طرائق وأدوات آليات التغيير في خط إنتاج البرمجيات والنظم	Software and systems engineering — Methods and tools for variability mechanisms in software and systems product line	١٤٤
GSO ISO/IEC 29134:2021	تقنية المعلومات -- تقنيات الأمن -- إرشادات لتقييم أثر الخصوصية	Information technology — Security techniques — Guidelines for privacy impact assessment	١٤٥
GSO ISO/IEC 29142-3:2021	تكنولوجيا المعلومات -- تعيين خصائص خرطوشة الطباعة -- الجزء 3: البيئة	Information technology — Print cartridge characterization — Part 3: Environment	١٤٦

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Systems and software engineering — Information technology project performance benchmarking framework — Part 3: Guidance for reporting	نظم وهندسة البرمجيات -- إطار قياس أداء مشاريع تقنية المعلومات -- الجزء ٣: إرشادات إعداد التقارير	GSO ISO/IEC 29155-3:2021	١٤٧
Systems and software engineering — Information technology project performance benchmarking framework — Part 4: Guidance for data collection and maintenance	نظم وهندسة البرمجيات -- إطار قياس أداء مشاريع تقنية المعلومات -- الجزء ٤: إرشادات تجميع البيانات وحفظها	GSO ISO/IEC 29155-4:2021	١٤٨
Information technology — Automatic identification and data capture techniques — Part 12: Crypto suite ECC-DH security services for air interface communications	تكنولوجيا المعلومات -- تقنيات التعرف الآلي والتقاط البيانات -- الجزء ١٢: مجموعة التشفير الخاصة بخدمات أمان التشفير المبني على القطع الناقص لديفي هيلمان (ECC-DH) لاتصالات الواجهة الهوائية	GSO ISO/IEC 29167-12:2021	١٤٩
Information technology — Automatic identification and data capture techniques — Part 13: Crypto suite Grain-128A security services for air interface communications	تكنولوجيا المعلومات -- تقنيات التعرف الآلي والتقاط البيانات -- الجزء ١٣: مجموعة التشفير الخاصة بخدمات أمان Grain-128A لاتصالات الواجهة الهوائية	GSO ISO/IEC 29167-13:2021	١٥٠
Information technology — Automatic identification and data capture techniques — Part 14: Crypto suite AES OFB security services for air interface communications	تكنولوجيا المعلومات -- تقنيات التعرف الآلي والتقاط البيانات -- الجزء ١٤: مجموعة التشفير الخاصة بخدمات أمان مقاييس التشفير المتقدم باستخدام وضع ملاحظات الإخراج لاتصالات الواجهة الهوائية	GSO ISO/IEC 29167-14:2021	١٥١
Information technology — Automatic identification and data capture techniques — Part 16: Crypto suite ECDSA-ECDH security services for air interface communications	تقنية المعلومات -- تقنيات التعرف والتقاط البيانات آلياً -- الجزء ١٦: الخدمات الأمنية لمجموعة تشفير خوارزمية التوقيع الرقمي ذات المنحنى الإهليلجي-منحنى ديبي هيلمان الإهليلجي الخاصة باتصالات السطح البيئي الهوائي	GSO ISO/IEC 29167-16:2021	١٥٢
Information technology — Automatic identification and data capture techniques — Part 17: Crypto suite CryptoGPS security services for air interface communications	تكنولوجيا المعلومات -- تقنيات التعرف الآلي والتقاط البيانات -- الجزء ١٧: مجموعة التشفير الخاصة بخدمات أمان نظام تحديد المواقع العالمي التشفيري (CryptoGPS) لاتصالات الواجهة الهوائية	GSO ISO/IEC 29167-17:2021	١٥٣
Information technology — Automatic identification and data capture techniques — Part 19: Crypto suite RAMON security services for air interface communications	تقنية المعلومات -- تقنيات التعرف والتقاط البيانات آلياً -- الجزء ١٩: الخدمات الأمنية لمجموعة تشفير رامون - مونتغومري الخاصة باتصالات الواجهة الهوائية	GSO ISO/IEC 29167-19:2021	١٥٤
Information technology — UPnP Device Architecture — Part 3-12: Audio Video Device Control Protocol - Content Directory Service	تكنولوجيا المعلومات - بنية جهاز التوصيل والتشغيل العالمي - الجزء ٣-١٢: بروتوكول التحكم في أجهزة الصوت والفيديو - خدمة دليل المحتوى	GSO ISO/IEC 29341-3-12:2021	١٥٥
Information technology — UPnP Device Architecture — Part 3-13: Audio Video Device Control Protocol - Rendering Control Service	تكنولوجيا المعلومات -- بنية جهاز التوصيل والتشغيل العالمي -- الجزء ٣-١٣: بروتوكول التحكم في أجهزة الصوت والفيديو - خدمة التحكم في العرض	GSO ISO/IEC 29341-3-13:2021	١٥٦

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Information technology — UPnP Device Architecture — Part 3-10: Audio Video Device Control Protocol — Audio Video Transport Service	تكنولوجيا المعلومات -- بنية جهاز التوصيل والتشغيل العالمي -- الجزء ٣-١٠: بروتوكول التحكم في أجهزة الصوت والفيديو -- خدمة نقل الصوت والفيديو	GSO ISO/IEC 29341-3-10:2021	١٥٧
Information technology — UPnP Device Architecture — Part 4-12: Audio Video Device Control Protocol - Level 2 - Content Directory Service	تقنية المعلومات -- بنية جهاز التوصيل والتشغيل العام Uppn -- الجزء ٤-١٢: بروتوكول التحكم في أجهزة الصوت والفيديو - المستوى الثاني - خدمة دليل المحتوى	GSO ISO/IEC 29341-4-12:2021	١٥٨
Information technology — UPnP Device Architecture — Part 4-3: Audio Video Device Control Protocol - Level 2 - Media Server Device	تكنولوجيا المعلومات -- بنية جهاز التوصيل والتشغيل العالمي -- الجزء ٤-٣: بروتوكول التحكم في الأجهزة السمعية المرئية - المستوى ٢ -- جهاز خادم الوسائط	GSO ISO/IEC 29341-4-3:2021	١٥٩
Information technology — UPnP Device Architecture — Part 4-11: Audio Video Device Control Protocol — Level 2 — Connection Manager Service	تكنولوجيا المعلومات -- بنية جهاز التوصيل والتشغيل العالمي -- الجزء ٤-١١: بروتوكول التحكم في أجهزة الصوت والفيديو -- المستوى ٢ -- خدمة مدير الاتصال	GSO ISO/IEC 29341-4-11:2021	١٦٠
Information technology — UPnP Device Architecture — Part 10-11: Quality of Service Device Control Protocol - Quality of Service Manager Service	تكنولوجيا المعلومات -- بنية جهاز التوصيل والتشغيل العالمي -- الجزء ١٠-١١: بروتوكول التحكم في جهاز جودة الخدمة -- خدمة مدير جودة الخدمة	GSO ISO/IEC 29341-10-11:2021	١٦١
Information technology — UPnP Device Architecture — Part 17-11: Quality of Service Device Control Protocol — Level 3 — Quality of Service Manager Service	تكنولوجيا المعلومات -- بنية جهاز التوصيل والتشغيل العالمي -- الجزء ١٧-١١: بروتوكول التحكم في جهاز جودة الخدمة -- المستوى ٣ -- خدمة مدير جودة الخدمة	GSO ISO/IEC 29341-17-11:2021	١٦٢
Information technology — UPnP Device Architecture — Part 18-11: Remote Access Device Control Protocol — Remote Access Discovery Agent Service	تكنولوجيا المعلومات -- بنية جهاز التوصيل والتشغيل العالمي -- الجزء ١٨-١١: بروتوكول التحكم في جهاز الوصول عن بُعد -- خدمة وكيل اكتشاف الوصول عن بُعد	GSO ISO/IEC 29341-18-11:2021	١٦٣
Information technology — UPnP Device Architecture — Part 19-1: Solar Protection Blind Device Control Protocol — Solar Protection Blind Device	تكنولوجيا المعلومات -- بنية جهاز التوصيل والتشغيل العالمي -- الجزء ١٩-١: بروتوكول التحكم في الأجهزة الحاجبة للحماية الشمسية -- الجهاز الحاجب للحماية الشمسية	GSO ISO/IEC 29341-19-1:2021	١٦٤
Information technology — UPnP Device Architecture — Part 19-10: Solar Protection Blind Device Control Protocol — Two Way Motion Motor Service	تكنولوجيا المعلومات -- بنية جهاز التوصيل والتشغيل العالمي -- الجزء ١٩-١٠: بروتوكول التحكم في الأجهزة الحاجبة للحماية الشمسية -- خدمة المحرك بالحركة ثنائية الاتجاه	GSO ISO/IEC 29341-19-10:2021	١٦٥
Information technology — IT Enabled Services-Business Process Outsourcing (ITES-BPO) lifecycle processes — Part 1: Process reference model (PRM)	تقنية المعلومات -- عمليات دورة الحياة لتعهد عمليات مؤسسات الخدمات المدعومة بتقنية المعلومات -- الجزء ١: نموذج العمليات المرجعي	GSO ISO/IEC 30105-1:2021	١٦٦

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Information technology — IT Enabled Services-Business Process Outsourcing (ITES-BPO) lifecycle processes — Part 2: Process assessment model (PAM)	تقنية المعلومات -- عمليات دورة الحياة لتعهد عمليات مؤسسات الخدمات المدعومة بتقنية المعلومات -- الجزء ٢: نموذج تقييم العمليات	GSO ISO/IEC 30105-2:2021	١٦٧
Information technology — IT Enabled Services-Business Process Outsourcing (ITES-BPO) lifecycle processes — Part 3: Measurement framework (MF) and organization maturity model (OMM)	تقنية المعلومات -- عمليات دورة الحياة لتعهد عمليات مؤسسات الخدمات المدعومة بتقنية المعلومات -- الجزء ٣: إطار القياس ونموذج نضج المؤسسة	GSO ISO/IEC 30105-3:2021	١٦٨
Information technology — IT Enabled Services-Business Process Outsourcing (ITES-BPO) lifecycle processes — Part 4: Terms and concepts	تقنية المعلومات -- عمليات دورة الحياة لتعهد عمليات مؤسسات الخدمات المدعومة بتقنية المعلومات -- الجزء ٤: المصطلحات والمفاهيم	GSO ISO/IEC 30105-4:2021	١٦٩
Information technology — IT Enabled Services-Business Process Outsourcing (ITES-BPO) lifecycle processes — Part 5: Guidelines	تقنية المعلومات -- عمليات دورة الحياة لتعهد عمليات مؤسسات الخدمات المدعومة بتقنية المعلومات -- الجزء ٥: الإرشادات	GSO ISO/IEC 30105-5:2021	١٧٠
Information technology — Object oriented BioAPI — Part 1: Architecture	تقنية المعلومات -- واجهة برمجة تطبيقات القياس الحيوي المستند إلى العناصر -- الجزء ١: البنية	GSO ISO/IEC 30106-1:2021	١٧١
Information technology — Object oriented BioAPI — Part 2: Java implementation	تقنية المعلومات -- واجهة برمجة تطبيقات القياس الحيوي المستند إلى العناصر -- الجزء ٢: تطبيق جافا	GSO ISO/IEC 30106-2:2021	١٧٢
Information technology — Object oriented BioAPI — Part 3: C# implementation	تقنية المعلومات -- واجهة برمجة تطبيقات القياس الحيوي -- الجزء ٣: تطبيق لغة البرمجة سي شارب (C#)	GSO ISO/IEC 30106-3:2021	١٧٣
Information technology — Biometric presentation attack detection — Part 1: Framework	تقنية المعلومات -- اكتشاف هجمات تمثيل القياس الحيوي -- الجزء ١: الإطار	GSO ISO/IEC 30107-1:2021	١٧٤
Information technology — User interface — Gesture-based interfaces across devices and methods — Part 1: Framework	تكنولوجيا المعلومات -- واجهة المستخدم -- الواجهات التي تعمل بالإيماء عبر الأجهزة والطرق -- الجزء ١: إطار العمل	GSO ISO/IEC 30113-1:2021	١٧٥
Information technology — Automatic identification and data capture techniques — Optical Character Recognition (OCR) quality testing	تقنية المعلومات -- تقنيات التعرف والنقاط البيانات آلياً -- اختبار جودة التعرف الضوئي على المحارف	GSO ISO/IEC 30116:2021	١٧٦
Information technology — User interfaces — Voice commands — Part 1: Framework and general guidance	تقنية المعلومات - واجهات المستخدم - الأوامر الصوتية - الجزء ١: الإطار والإرشادات العامة	GSO ISO/IEC 30122-1:2021	١٧٧
Information technology — User interfaces — Voice commands — Part 2: Constructing and testing	تقنية المعلومات -- واجهات المستخدم -- الأوامر الصوتية -- الجزء ٢: التركيب والاختبارات	GSO ISO/IEC 30122-2:2021	١٧٨

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Information technology — User interfaces — Voice commands — Part 4: Management of voice command registration	تقنية المعلومات - واجهات المستخدم - الأوامر الصوتية - الجزء ٤: إدارة تسجيل الأوامر الصوتية	GSO ISO/IEC 30122-4:2021	١٧٩
Information technology — Data centres — Key performance indicators — Part 2: Power usage effectiveness (PUE)	تقنية المعلومات -- مراكز البيانات -- مؤشرات الأداء الرئيسية -- الجزء ٢: فعالية استخدام الطاقة	GSO ISO/IEC 30134-2:2021	١٨٠
Information technology — Data centres — Key performance indicators — Part 3: Renewable energy factor (REF)	تقنية المعلومات -- مراكز البيانات -- مؤشرات الأداء الرئيسية -- الجزء ٣: عامل الطاقة المتجددة	GSO ISO/IEC 30134-3:2021	١٨١
Information technology — Data centres — Key performance indicators — Part 4: IT Equipment Energy Efficiency for servers (ITEEsv)	تقنية المعلومات -- مراكز البيانات -- مؤشرات الأداء الرئيسية -- الجزء ٤: كفاءة الطاقة لمعدات تقنية المعلومات المعنية بالخوادم	GSO ISO/IEC 30134-4:2021	١٨٢
Information technology — Data centres — Key performance indicators — Part 5: IT Equipment Utilization for servers (ITEUsv)	تقنية المعلومات -- مراكز البيانات -- مؤشرات الأداء الرئيسية -- الجزء ٥: استخدام معدات تقنية المعلومات المعنية بالخوادم	GSO ISO/IEC 30134-5:2021	١٨٣
Smart city concept model — Guidance for establishing a model for data interoperability	نموذج مفهوم المدينة الذكية -- إرشادات إنشاء نموذج لقابلية التشغيل البيئي للبيانات	GSO ISO/IEC 30182:2021	١٨٤
Information technology — Process assessment — An integrated process capability assessment model for Enterprise processes	تقنية المعلومات -- تقييم العمليات -- نموذج تقييم قدرة العمليات المدمجة فيما يخص عمليات المؤسسات	GSO ISO/IEC 33071:2021	١٨٥
Information technology — Message Handling Systems (MHS): MHS Routing — Guide for messaging systems managers — Part 11:	تكنولوجيا المعلومات -- أنظمة تداول الرسائل (MHS): توجيه MHS -- دليل مديري أنظمة المراسلة	GSO ISO/IEC TR 10021-11:2021	١٨٦
Information technology — Framework for describing user interface objects, actions and attributes	تكنولوجيا المعلومات -- إطار العمل لوصف كائنات واجهة المستخدم وإجراءاتها وسماتها	GSO ISO/IEC TR 11580:2021	١٨٧
Information technology — Generic cabling systems for customer premises — Part 9901: Guidance for balanced cabling in support of at least 40 Gbit/s data transmission	تكنولوجيا المعلومات - شبكة الكابلات العامة لمنشآت العملاء - الجزء ٩٩٠١: إرشادات حول الكابلات المتوازنة الداعمة لنقل البيانات بمعدل ٤٠ غيغابت لكل ثانية على الأقل	GSO ISO/IEC TR 11801-9901:2021	١٨٨
Information technology — Generic cabling systems for customer premises — Part 9902: Specifications for End-to-end link configurations	تقنية المعلومات - تمديدات الكابلات العامة لمنشآت العملاء - الجزء ٩٩٠٢: المواصفات الفنية لهيئة وصلة طرف إلى طرف	GSO ISO/IEC TR 11801-9902:2021	١٨٩
Information technology — Generic cabling systems for customer premises — Part 9903: Matrix modelling of channels and links	تكنولوجيا المعلومات -- الأنظمة العامة لمد الكابلات بمنشآت العملاء -- الجزء ٩٩٠٣: النمذجة المصفوفية للقنوات والروابط	GSO ISO/IEC TR 11801-9903:2021	١٩٠

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — Local and metropolitan area networks — Technical reports and guidelines — Part 5: Media Access Control (MAC) Bridging of Ethernet V2.0 in Local Area Networks	تكنولوجيا المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- شبكة الخدمات المتكاملة الخاصة -- شبكات المناطق المحلية والحضرية - التقارير والإرشادات الفنية -- الجزء ٥: توصيل إيثرنت V2.0 للتحكم في الوصول إلى الوسائط (MAC) في شبكات المنطقة المحلية	GSO ISO/IEC TR 11802-5:2021	١٩١
Information technology — Software measurement — Functional size measurement — Part 4: Reference model	تكنولوجيا المعلومات -- قياس البرمجيات -- قياس الحجم الوظيفي -- الجزء ٤: النموذج المرجعي	GSO ISO/IEC TR 14143-4:2021	١٩٢
Information technology — Software measurement — Functional size measurement — Part 5: Determination of functional domains for use with functional size measurement	تكنولوجيا المعلومات -- قياس البرمجيات -- قياس الحجم الوظيفي -- الجزء ٥: تعيين النطاقات الوظيفية للاستخدام مع قياس الحجم الوظيفي	GSO ISO/IEC TR 14143-5:2021	١٩٣
Information technology — Coding of audio-visual objects — Part 7: Optimized reference software for coding of audio-visual objects	تكنولوجيا المعلومات -- ترميز الكائنات الصوتية المرئية -- الجزء ٧: البرمجيات المرجعية المحسنة لترميز الكائنات الصوتية المرئية	GSO ISO/IEC TR 14496-7:2021	١٩٤
Information technology — Coding of audio-visual objects — Part 24: Audio and systems interaction	تكنولوجيا المعلومات -- ترميز الكائنات الصوتية المرئية -- الجزء ٢٤: تفاعل الصوت والأنظمة	GSO ISO/IEC TR 14496-24:2021	١٩٥
Information technology — Programming languages — Guide for the use of the Ada programming language in high integrity systems	تكنولوجيا المعلومات -- لغات البرمجة -- دليل استخدام لغة أدا البرمجية في الأنظمة عالية التكامل	GSO ISO/IEC TR 15942:2021	١٩٦
Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — Next Generation Corporate Networks (NGCN) — Security of session-based communications	تقنية المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- شبكات الشركات من الجيل التالي -- أمن الاتصالات القائمة على الجلسة	GSO ISO/IEC TR 16166:2021	١٩٧
Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — Next Generation Corporate Networks (NGCN) — Emergency calls	تكنولوجيا المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- الشبكات المؤسسية للجيل القادم (NGCN) -- مكالمات الطوارئ	GSO ISO/IEC TR 16167:2021	١٩٨
Information technology — Radio frequency identification device conformance test methods — Part 3: Test methods for air interface communications at 13,56 MHz	تكنولوجيا المعلومات -- طرق اختبار توافق أجهزة التعريف بالترددات الراديوية -- الجزء ٣: طرق الاختبار لاتصالات الواجهة الهوائية عند ١٣,٥٦ ميغاهرتز	GSO ISO/IEC TR 18047-3:2021	١٩٩

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٢٠٠	GSO ISO/IEC TR 18047-4:2021	تكنولوجيا المعلومات -- طرق اختبار توافق أجهزة التعريف بالترددات الراديوية -- الجزء ٤: طرق الاختبار لاتصالات الواجهة الهوائية عند ٢,٤٥ ميغاهرتز	Information technology — Radio frequency identification device conformance test methods — Part 4: Test methods for air interface communications at 2,45 GHz
٢٠١	GSO ISO/IEC TR 18047-7:2021	تكنولوجيا المعلومات -- بنية جهاز التوصيل والتشغيل العام -- طرق اختبار توافق أجهزة التعريف بالتردد الراديوي -- الجزء ٧: طرق الاختبار من أجل اتصالات الواجهة البيئية الهوائية النشطة عند ٤٣٣ ميغاهرتز	Information technology — Radio frequency identification device conformance test methods — Part 7: Test methods for active air interface communications at 433 MHz
٢٠٢	GSO ISO/IEC TR 18781:2021	بطاقات التعريف - اختبار الغسيل لبطاقات التعريف	Identification cards — Laundry testing of ID Cards
٢٠٣	GSO ISO/IEC TR 19075-5:2021	تقنية المعلومات - لغات قواعد البيانات - التقارير الفنية المعدة بلغة الاستعلامات المركبة - الجزء ٥: تمييز نمط الصف في لغة الاستعلامات المركبة	Information technology — Database languages — SQL Technical Reports — Part 5: Row Pattern Recognition in SQL
٢٠٤	GSO ISO/IEC TR 20000-11:2021	تقنية المعلومات -- إدارة الخدمات -- الجزء ١١: إرشادات عن العلاقة بين المواصفة القياسية ISO/IEC 20000-1:2011 وأطر إدارة الخدمات: مكتبة البنية التحتية لتقنية المعلومات (@ITIL)	Information technology — Service management — Part 11: Guidance on the relationship between ISO/IEC 20000-1:2011 and service management frameworks: ITIL®
٢٠٥	GSO ISO/IEC TR 20000-12:2021	تقنية المعلومات -- إدارة الخدمات -- الجزء ١٢: إرشادات عن العلاقة بين المواصفة القياسية ISO/IEC 20000-1:2011 وأطر إدارة الخدمات: نموذج نضج القدرات المتكامل للخدمات	Information technology — Service management — Part 12: Guidance on the relationship between ISO/IEC 20000-1:2011 and service management frameworks: CMMI-SVC
٢٠٦	GSO ISO/IEC TR 20002:2021	تكنولوجيا المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- النظر إلى النظر المُدار: إطار العمل	Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — Managed P2P: Framework
٢٠٧	GSO ISO/IEC TR 24717:2021	تكنولوجيا المعلومات -- لغات البرمجة وبيئاتها وواجهات برمجيات النظم -- فئات التجميع الخاصة بلغة البرمجة كوبول	Information technology — Programming languages, their environments and system software interfaces — Collection classes for programming language COBOL
٢٠٨	GSO ISO/IEC TR 24729-1:2021	تكنولوجيا المعلومات -- التعريف بالترددات الراديوية لإدارة العناصر -- إرشادات التنفيذ -- الجزء ١: الملصقات والتعبئة الممكنة بأجهزة التعريف بالترددات الراديوية الداعمة للمواصفة القياسية ISO/IEC 18000-6C	Information technology — Radio frequency identification for item management — Implementation guidelines — Part 1: RFID-enabled labels and packaging supporting ISO/IEC 18000-6C
٢٠٩	GSO ISO/IEC TR 24729-2:2021	تكنولوجيا المعلومات -- التعريف بالترددات الراديوية لإدارة العناصر -- إرشادات التنفيذ -- الجزء ٢: إعادة التدوير ورفائق التعريف بالترددات الراديوية	Information technology — Radio frequency identification for item management — Implementation guidelines — Part 2: Recycling and RFID tags

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Information technology — Radio frequency identification for item management — Implementation guidelines — Part 3: Implementation and operation of UHF RFID Interrogator systems in logistics applications	تكنولوجيا المعلومات -- التعريف بالترددات الراديوية لإدارة العناصر -- إرشادات التنفيذ -- الجزء ٣: تنفيذ وتشغيل أنظمة الاستجواب للتعريف بالترددات الراديوية الفائقة التردد في تطبيقات اللوجستيات	GSO ISO/IEC TR 24729-3:2021	٢١٠
Information technology — Radio frequency identification for item management — Implementation guidelines — Part 4: Tag data security	تكنولوجيا المعلومات -- التعريف بالترددات الراديوية لإدارة العناصر -- إرشادات التنفيذ -- الجزء ٤: أمان بيانات الرقائق	GSO ISO/IEC TR 24729-4:2021	٢١١
Information technology — Programming languages, their environments and system software interfaces — Extensions to the C library — Part 2: Dynamic Allocation Functions	تكنولوجيا المعلومات -- لغات البرمجة وبيئاتها وواجهات برمجيات النظم -- تمديدات مكتبة لغة سي -- الجزء ٢: وظائف التخصيص الديناميكي	GSO ISO/IEC TR 24731-2:2021	٢١٢
Information technology — Programming languages, their environments and system software interfaces — Extension for the programming language C to support decimal floating-point arithmetic	تكنولوجيا المعلومات -- لغات البرمجة وبيئاتها وواجهات برمجيات النظم -- امتداد لغة البرمجة C لدعم حساب الفاصلة العائمة العشرية	GSO ISO/IEC TR 24732:2021	٢١٣
Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — Corporate telecommunication networks — Mobility for enterprise communications	تكنولوجيا المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- شبكات الاتصال المؤسسية -- تنقل الاتصالات المؤسسية	GSO ISO/IEC TR 26927:2021	٢١٤
Information technology — Security techniques — Mapping the revised editions of ISO/IEC 27001 and ISO/IEC 27002	تكنولوجيا المعلومات -- تقنيات الأمان -- تخطيط الإصدارات المنقحة للمواصفتين القياسيتين ISO/IEC 27001 و ISO/IEC 27002	GSO ISO/IEC TR 27023:2021	٢١٥
Information technology - Intelligent homes - Taxonomy of specifications — Part 1: The scheme	تكنولوجيا المعلومات - المنازل الذكية - تصنيف المواصفات الفنية - الجزء ١: التخطيط	GSO ISO/IEC TR 29107-1:2021	٢١٦
Software engineering — Guide for the application of ISO/IEC 24773:2008 (Certification of software engineering professionals — Comparison framework)	هندسة البرمجيات -- دليل تطبيق المواصفة القياسية ISO/IEC 24773:2008 (اعتماد محترفي هندسة البرمجيات -- إطار عمل المقارنة)	GSO ISO/IEC TR 29154:2021	٢١٧
Information technology — Distributed Application Platforms and Services (DAPS) — General technical principles of Service Oriented Architecture	تكنولوجيا المعلومات -- النظم الأساسية وخدمات التطبيقات الموزعة (DAPS) -- المبادئ الفنية العامة للبنية الموجهة للخدمة	GSO ISO/IEC TR 30102:2021	٢١٨

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Information technology — User interfaces — Worldwide availability of personalized computer environments	تقنية المعلومات -- واجهات المستخدم -- التوافر العالمي لبيئات الحاسوب المخصصة	GSO ISO/IEC TR 30109:2021	٢١٩
Information technology — Cross jurisdictional and societal aspects of implementation of biometric technologies — Biometrics and children	تقنية المعلومات -- الجوانب القضائية والمجتمعية لتنفيذ تقنيات المقاييس الحيوية -- المقاييس الحيوية والأطفال	GSO ISO/IEC TR 30110:2021	٢٢٠
Information technology — Biometrics used with mobile devices	تقنية المعلومات -- المقاييس الحيوية المستخدمة مع الأجهزة المتنقلة	GSO ISO/IEC TR 30125:2021	٢٢١
Information technology — Information technology sustainability — Energy efficient computing models — Part 1: Guidelines for energy effectiveness evaluation	تقنية المعلومات -- استدامة تقنية المعلومات -- نماذج الحوسبة الموفرة للطاقة -- الجزء ١: إرشادات لتقييم كفاءة الطاقة	GSO ISO/IEC TR 30132-1:2021	٢٢٢
Information technology — Additional Parallel Features in Fortran	تقنية المعلومات -- الخواص الموازية الإضافية في لغة فورتران	GSO ISO/IEC TS 18508:2021	٢٢٣
Systems and software engineering — Life cycle management — Part 6: System integration engineering	هندسة النظم والبرمجيات -- إدارة دورة الحياة -- الجزء ٦: هندسة تكامل النظم	GSO ISO/IEC TS 24748-6:2021	٢٢٤
Information technology — Systems and software Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) — Service quality models	تقنية المعلومات -- متطلبات جودة النظم والبرمجيات وتقييمها -- نماذج جودة الخدمة	GSO ISO/IEC TS 25011:2021	٢٢٥
Information technology — Process assessment — An exemplar documented assessment process	تقنية المعلومات -- تقييم العمليات -- عملية تقييم موثقة نموذجية	GSO ISO/IEC TS 33030:2021	٢٢٦
Information technology — Process assessment — Process capability assessment model for quality management	تقنية المعلومات -- تقييم العمليات -- نموذج تقييم قدرة العمليات فيما يتعلق بإدارة الجودة	GSO ISO/IEC TS 33073:2021	٢٢٧
Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — Local and metropolitan area networks — Specific requirements — Part 1AX: Link aggregation	تقنية المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- شبكات المناطق المحلية والحضرية -- المتطلبات الخاصة -- الجزء 1AX: تجميع الروابط	GSO ISO/IEC/IEEE 8802-1AX:2021	٢٢٨
Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — Local and metropolitan area networks — Specific requirements — Part 1BA: Audio video bridging (AVB) systems	تقنية المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- شبكات المناطق المحلية والحضرية -- المتطلبات الخاصة -- الجزء 1BA: نظم التجميع السمعي والمرئي	GSO ISO/IEC/IEEE 8802-1BA:2021	٢٢٩

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — Local and metropolitan area networks — Specific requirements — Part 1Q: Bridges and bridged networks	تقنية المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- شبكات المناطق المحلية والحضرية -- المتطلبات الخاصة -- الجزء 1Q: الجسور والشبكات المُجسرة	GSO ISO/IEC/IEEE 8802-1Q:2021	٢٣٠
Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — Local and metropolitan area networks — Part 1AS: Timing and synchronization for time-sensitive applications in bridged local area networks	تقنية المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- شبكات المناطق المحلية والحضرية -- المتطلبات الخاصة -- الجزء 1AS: التوقيت والمزامنة للتطبيقات الحساسة للوقت في شبكات المناطق المحلية المُجسرة	GSO ISO/IEC/IEEE 8802-1AS:2021	٢٣١
Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — Local and metropolitan area networks — Specific requirements — Part 1BR: Virtual bridged local area networks — Bridge port extension	تقنية المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- شبكات المناطق المحلية والحضرية -- المتطلبات الخاصة -- الجزء 1BR: شبكات المناطق المحلية الافتراضية المُجسرة -- مد منفذ الجسر	GSO ISO/IEC/IEEE 8802-1BR:2021	٢٣٢
Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — Local and metropolitan area networks — Specific requirements — Part 3: Standard for Ethernet	تقنية المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- شبكات المناطق المحلية والحضرية -- المتطلبات الخاصة -- الجزء 3: المواصفة القياسية لشبكة الإيثرنت	GSO ISO/IEC/IEEE 8802-3:2021	٢٣٣
Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — Local and metropolitan area networks — Specific requirements — Part 3-1: Standard for management information base (MIB) — Definitions for Ethernet	تكنولوجيا المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- شبكات المناطق المحلية والحضرية -- المتطلبات الخاصة -- الجزء 3 - 1: المواصفة القياسية الخاصة بقاعدة المعلومات الإدارية (MIB) -- تعريفات إيثرنت	GSO ISO/IEC/IEEE 8802-3-1:2021	٢٣٤
Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — Local and metropolitan area networks — Part A: Overview and architecture	تقنية المعلومات -- الاتصالات وتبادل المعلومات بين النظم -- شبكات المناطق المحلية والحضرية -- الجزء A: النظرة العامة والبنية	GSO ISO/IEC/IEEE 8802-A:2021	٢٣٥
Systems and software engineering — Life cycle processes — Project management	هندسة النظم والبرمجيات -- عمليات دورة الحياة -- إدارة المشروعات	GSO ISO/IEC/IEEE 16326:2021	٢٣٦

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٢٣٧	GSO ISO/IEC/IEEE 18880:2021	تكنولوجيا المعلومات - بروتوكول شبكة التحكم في المجتمع الأمن واسع الانتشار	Information technology — Ubiquitous green community control network protocol
٢٣٨	GSO ISO/IEC/IEEE 18881:2021	تقنية المعلومات - شبكة التحكم في المجتمع الأمن واسع الانتشار - التحكم والإدارة	Information technology — Ubiquitous green community control network — Control and management
٢٣٩	GSO ISO/IEC/IEEE 18883:2021	تقنية المعلومات - شبكة التحكم في المجتمع الأمن الواسع الانتشار - الأمن	Information technology — Ubiquitous green community control network — Security
٢٤٠	GSO ISO/IEC/IEEE 24748-4:2021	هندسة النظم والبرمجيات -- إدارة دورة الحياة -- الجزء ٤: تخطيط هندسة النظم	Systems and software engineering — Life cycle management — Part 4: Systems engineering planning
٢٤١	GSO ISO/IEC/IEEE 24748-5:2021	نظم وهندسة البرمجيات -- إدارة دورة الحياة -- الجزء ٥: تخطيط تطوير البرمجيات	Systems and software engineering — Life cycle management — Part 5: Software development planning
٢٤٢	GSO ISO/IEC/IEEE 26531:2021	نظم وهندسة البرمجيات -- إدارة محتوى الوثائق لدورة حياة المنتج والمستخدم وإدارة الخدمة	Systems and software engineering — Content management for product life-cycle, user and service management documentation
٢٤٣	GSO ISO/IEC/IEEE 29119-5:2021	نظم وهندسة البرمجيات -- اختبارات البرمجيات -- الجزء ٥: الاختبارات المدارة بالكلمات الدلالية	Software and systems engineering — Software testing — Part 5: Keyword-Driven Testing
٢٤٤	GSO ISO/IEEE 11073- 00103:2021	المعلوماتية الصحية -- الاتصال بأجهزة الرعاية الصحية الشخصية -- الجزء ٠٠١٠٣: نظرة عامة	Health informatics — Personal health device communication — Part 00103: Overview
٢٤٥	GSO ISO/IEEE 11073- 10441:2021	المعلوماتية الصحية -- الاتصال بالأجهزة الطبية الشخصية -- الجزء ١٠٤٤١: تخصصات الأجهزة -- أجهزة رصد النشاط واللياقة القلبية الوعائية	Health informatics — Personal health device communication — Part 10441: Device specialization — Cardiovascular fitness and activity monitor
٢٤٦	GSO ISO/IEEE 11073- 10442:2021	المعلوماتية الصحية -- الاتصال بالأجهزة الطبية الشخصية -- الجزء ١٠٤٤٢: تخصصات الأجهزة -- معدات لياقة القوة البدنية	Health informatics — Personal health device communication — Part 10442: Device specialization — Strength fitness equipment
٢٤٧	GSO ISO/TS 13399- 72:2021	تمثيل وتبادل بيانات أدوات القطع -- الجزء ٧٢: إنشاء الوثائق لتبادل البيانات الموحد قياسياً -- تحديد خواص مقدمة الرسم وتبادل بياناتها باستخدام لغة الترميز القابلة للتمديد	Cutting tool data representation and exchange — Part 72: Creation of documents for the standardized data exchange — Definition of properties for drawing header and their XML-data exchange
٢٤٨	GSO ISO/TS 15638- 13:2021	نظم النقل الذكية -- إطار تطبيقات التحكم النقل الجماعي عن بُعد لمركبات الشحن التجارية المنظمة -- الجزء ١٣: حجم المعلومات الكلية لغرض القانوني والتنفيذ	Intelligent transport systems — Framework for cooperative telematics applications for regulated commercial freight vehicles (TARV) — Part 13: "Mass" information for jurisdictional control and enforcement

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Intelligent transport systems — Communications access for land mobiles (CALM) — Communication protocol messages for global usage	نظم النقل الذكية -- إتاحة الاتصالات للأجهزة المحمولة الأرضية -- رسائل بروتوكول الاتصالات للاستخدام العام	GSO ISO/TS 16460:2021	٢٤٩
Intelligent transport systems — Cooperative systems — Contextual speeds	نظم النقل الذكية -- نظم النقل الذكية التعاونية -- السرعات السياقية	GSO ISO/TS 17426:2021	٢٥٠
Geographic information — Metadata — Part 3: XML schema implementation for fundamental concepts	المعلومات الجغرافية -- بيانات التعريف -- الجزء ٣: تطبيق مخطط لغة XML للمبادئ الأساسية	GSO ISO/TS 19115-3:2021	٢٥١
Geographic information — Data quality — Part 2: XML schema implementation	المعلومات الجغرافية -- جودة البيانات -- الجزء ٢: تنفيذ مخطط لغة الترميز القابلة للتديد	GSO ISO/TS 19157-2:2021	٢٥٢
Geographic information — Calibration and validation of remote sensing imagery sensors and data — Part 2: Lidar	المعلومات الجغرافية -- معايرة بيانات ومستشعرات أجهزة الاستشعار عن بعد للصور والتحقق منها -- الجزء ٢: الليدار	GSO ISO/TS 19159-2:2021	٢٥٣
Intelligent transport systems — Traffic and travel information (TTI) via transport protocol experts group, generation 2 (TPEG2) — Part 10: Conditional access information (TPEG2-CAI)	نظم النقل الذكية -- معلومات المرور والسفر من خلال مجموعة خبراء بروتوكول النقل، الجيل الثاني – الجزء ١٠: معلومات الوصول المشروط	GSO ISO/TS 21219-10:2021	٢٥٤
Intelligent transport systems — Traffic and travel information (TTI) via transport protocol experts group, generation 2 (TPEG2) — Part 15: Traffic event compact (TPEG2-TEC)	نظم النقل الذكية -- معلومات المرور والسفر من خلال مجموعة خبراء بروتوكول النقل، الجيل الثاني -- الجزء ١٥: تطبيق موجز الأحداث المرورية	GSO ISO/TS 21219-15:2021	٢٥٥
Health informatics — Medical waveform format — Part 2: Electrocardiography	المعلوماتية الصحية -- تنسيق الشكل الموجي الطبي -- الجزء ٢: تخطيط كهربائية القلب	GSO ISO/TS 22077-2:2021	٢٥٦
Health Informatics — Dynamic on-demand virtual private network for health information infrastructure	المعلوماتية الصحية - الشبكة الظاهرية الخاصة الديناميكية حسب الطلب للبنية التحتية للمعلومات الصحية	GSO ISO/TR 11636:2021	٢٥٧
Health informatics — Guidelines for terminology development organizations	المعلوماتية الصحية -- إرشادات لمنظمات تطوير المصطلحات	GSO ISO/TR 12309:2021	٢٥٨
Health informatics — Principles and guidelines for the measurement of conformance in the implementation of terminological systems	المعلوماتية الصحية -- مبادئ وإرشادات لقياس الامتثال خلال تطبيق الأنظمة الاصطلاحية	GSO ISO/TR 12310:2021	٢٥٩
Intelligent transport systems — Integrated transport information, management and control — Data quality in ITS systems	نظم النقل الذكية -- معلومات النقل المتكامل وإدارته والتحكم فيه -- جودة البيانات في نظم النقل الذكية	GSO ISO/TR 21707:2021	٢٦٠
Societal security — Emergency management — Message structure for exchange of information	الأمن المجتمعي -- إدارة الطوارئ -- بنية الرسالة المستخدمة في تبادل المعلومات	GSO ISO/TR 22351:2021	٢٦١

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٢٦٢	GSO ISO/TR 27809:2021	المعلوماتية الصحية -- تدابير ضمان سلامة المريض فيما يخص برمجيات الصحة	Health informatics — Measures for ensuring patient safety of health software
٢٦٣	GSO ISO/TR 28380-2:2021	المعلوماتية الصحية -- إقرار المواصفات القياسية العالمية لمنظمة تكامل مؤسسة الرعاية الصحية -- الجزء ٢: ملفات تعريف التكامل والمحتوى	Health informatics — IHE global standards adoption — Part 2: Integration and content profiles
٢٦٤	GSO ISO/TR 28380-3:2021	المعلوماتية الصحية -- إقرار المواصفات القياسية العالمية لمنظمة تكامل مؤسسة الرعاية الصحية - الجزء ٣: النشر	Health informatics — IHE global standards adoption — Part 3: Deployment
٢٦٥	GSO ISO/IEC Guide 77-1:2021	دليل المواصفات الفنية لخصائص المنتجات وفئاتها -- الجزء ١: الفوائد الأساسية	Guide for specification of product properties and classes — Part 1: Fundamental benefits
٢٦٦	GSO ISO/IEC Guide 77-2:2021	دليل المواصفات الفنية لخصائص المنتجات وفئاتها -- الجزء ٢: المبادئ والإرشادات الفنية	Guide for specification of product properties and classes — Part 2: Technical principles and guidance
٢٦٧	GSO IEC 60839-11-31:2021	نظم الإنذار والأمن الإلكتروني - الجزء ١١-٣١: أنظمة التحكم الإلكتروني في الوصول - بروتوكول قابلية التشغيل البيئي الأساسي القائم على خدمات الويب	Alarm and electronic security systems - Part 11-31: Electronic access control systems - Core interoperability protocol based on Web services
٢٦٨	GSO IEC 60839-11-32:2021	نظم الإنذار والأمن الإلكتروني - الجزء ١١-٣٢: نظم التحكم في الوصول الإلكتروني - مراقبة التحكم في الوصول القائم على خدمات الويب	Alarm and electronic security systems - Part 11-32: Electronic access control systems - Access control monitoring based on Web services
٢٦٩	GSO IEC 61375-2-3:2021	معدات السكك الحديدية الإلكترونية - شبكة اتصالات القطار - الجزء ٢-٣: تحليلات اتصالات شبكة اتصالات القطار	Electronic railway equipment - Train communication network (TCN) - Part 2-3: TCN communication profile
٢٧٠	GSO IEC 62919:2021	إدارة المحتوى - مراقبة وإدارة المحتوى الشخصي الرقمي	Content management - Monitoring and management of personal digital content
٢٧١	GSO IEC 62949:2021	متطلبات السلامة الخاصة للمعدات المصممة لتتصل بشبكات تقنية المعلومات والاتصالات	Particular safety requirements for equipment to be connected to information and communication technology networks
٢٧٢	GSO IEC 82304-1:2021	برمجيات الرعاية الصحية -- الجزء ١: المتطلبات العامة لسلامة المنتجات	Health software - Part 1: General requirements for product safety
٢٧٣	GSO IEC TS 61375-2-4:2021	معدات السكك الحديدية الإلكترونية - شبكة اتصالات القطار - الجزء ٢-٤: ملف تعريف تطبيق شبكة اتصالات القطار	Electronic railway equipment - Train communication network (TCN) - Part 2-4: TCN application profile
٢٧٤	GSO IEC TR 62357-200:2021	إدارة نظم القدرة وتبادل المعلومات ذات الصلة - الجزء ٢٠٠: إرشادات الترحيل من نسخة بروتوكول الإنترنت ٤ إلى نسخة بروتوكول الإنترنت ٦	Power systems management and associated information exchange - Part 200: Guidelines for migration from Internet Protocol version 4 (IPv4) to Internet Protocol version 6 (IPv6)
٢٧٥	GSO IEC TR 62453-42:2021	مواصفة واجهة أداة أجهزة المجال - الجزء ٤٢: ملف تعريف تكامل نموذج الكائن - البنية التحتية المشتركة للغات	Field device tool (FDT) interface specification - Part 42: Object model

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
integration profile - Common Language Infrastructure			
Field device tool (FDT) interface specification - Part 62: Field device tool (FDT) styleguide for common language infrastructure	مواصفات السطح البيئي لأدوات أجهزة المجال (FDT) - الجزء ٦٢: دليل أدوات أجهزة المجال للبنية التحتية المشتركة للغات	GSO IEC TR 62453-62:2021	٢٧٦
Documentation on design automation subjects - Mathematical algorithm hardware description languages for system level modeling and verification (HDLMath)	توثيق موضوعات أتمتة التصميم - لغات وصف الأجهزة بالخوارزمية الرياضية من أجل نمذجة مستوى النظام والتحقق منه	GSO IEC TR 63051:2021	٢٧٧
Application of risk management for IT-networks incorporating medical devices - Part 2-8: Application guidance - Guidance on standards for establishing the security capabilities identified in IEC TR 80001-2-2	تطبيق إدارة المخاطر لشبكات تقنية المعلومات المشتملة على أجهزة طبية -- الجزء ٢-٨: إرشادات التطبيق -- إرشادات حول المواصفات القياسية لإعداد القدرات الأمنية المحددة في المواصفة القياسية IEC 80001-2-2	GSO IEC TR 80001-2-8:2021	٢٧٨
Application of risk management for IT-networks incorporating medical devices - Part 2-9: Application guidance - Guidance for use of security assurance cases to demonstrate confidence in IEC TR 80001-2-2 security capabilities	تطبيق إدارة المخاطر لشبكات تقنية المعلومات المشتملة على أجهزة طبية -- الجزء ٢-٩: إرشادات التطبيق -- إرشادات لاستخدام حالات التأمين لإثبات الثقة في القدرات الأمنية الخاصة بالتقرير الفني IEC TR 80001-2-2	GSO IEC TR 80001-2-9:2021	٢٧٩

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٢٦) لسنة ٢٠٢٢

بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة
بقطاع تقنية المعلومات واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،

وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،

وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،

وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة

بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،

وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في

اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع تقنية المعلومات،

وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد

بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع

تقنية المعلومات كمواصفات قياسية وطنية،

وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّرَ الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع تقنية المعلومات الصادرة عن هيئة

التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، والواردة ببياناتها في القائمة المرافقة لهذا

القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع تقنية المعلومات.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١٢٦) لسنة ٢٠٢٢

قائمة المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع تقنية المعلومات وعددها (٦٣) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية
١	GSO IWA 26:2021	استخدام المواصفة القياسية ISO 26000:2010 في نظم الإدارة	Using ISO 26000:2010 in management systems
٢	GSO ISO 3166-1:2021	رموز لتمثيل أسماء البلدان وتقسيماتها الفرعية - الجزء الأول: رموز البلدان	Codes for the representation of names of countries and their subdivisions — Part 1: Country codes
٣	GSO ISO 3166-2:2021	رموز لتمثيل أسماء الدول وتقسيماتها الفرعية - الجزء الثاني: ترميز التقسيمات الفرعية للدولة	Codes for the representation of names of countries and their subdivisions — Part 2: Country subdivision code
٤	GSO ISO 12967-1:2021	المعلومات الصحية - بنية الخدمات - الجزء الأول - وجهة النظر المؤسسية	Health informatics — Service architecture — Part 1: Enterprise viewpoint
٥	GSO ISO 15638-10:2021	أنظمة النقل الذكية - إطار لتطبيقات المعلوماتية التعاونية لمركبات الشحن التجارية المنظمة (TARV) - الجزء ١٠: نظام الرسائل في حالات الطوارئ / الطوارئ eCall	Intelligent transport systems — Framework for cooperative telematics applications for regulated commercial freight vehicles (TARV) — Part 10: Emergency messaging system/eCall
٦	GSO ISO 19079:2021	أنظمة النقل الذكية -- منفذ الاتصالات للمركبات الأرضية المتحركة (CALM) -- شبكة LoWPAN*	Intelligent transport systems — Communications access for land mobiles (CALM) — 6LoWPAN networking
٧	GSO ISO 19103:2021	المعلومات الجغرافية -- لغة مخطط المفاهيم	Geographic information — Conceptual schema language
٨	GSO ISO 19119:2021	المعلومات الجغرافية - الخدمات	Geographic information — Services
٩	GSO ISO 19136-2:2021	المعلومات الجغرافية - لغة تعريف النص الجغرافي (GML) - الجزء ٢: المخططات الموسعة وقواعد الترميز	Geographic information — Geography Markup Language (GML) — Part 2: Extended schemas and encoding rules
١٠	GSO ISO 22324:2021	الأمن المجتمعي - إدارة الطوارئ - مبادئ توجيهية لتتبيهات مرزمة	Societal security — Emergency management — Guidelines for colour-coded alerts
١١	GSO ISO 26000:2021	الدليل الإرشادي للمسؤولية المجتمعية	Guidance on social responsibility
١٢	GSO ISO/IEC 7812-1:2021	بطاقات التعريف - تعريف المصدرين - الجزء ١: نظام الترقيم	Identification cards — Identification of issuers — Part 1: Numbering system
١٣	GSO ISO/IEC 9075-3:2021	SQL - تقنية المعلومات - لغات قواعد البيانات (SQL / CLI) الجزء الثالث: واجهة مستوى الاتصال	Information technology — Database languages — SQL — Part 3: Call-Level Interface (SQL/CLI)
١٤	GSO ISO/IEC 9075-9:2021	الجزء التاسع: - SQL - تقنية المعلومات - لغات قواعد البيانات (SQL / MED) إدارة البيانات الخارجية	Information technology — Database languages — SQL — Part 9: Management of External Data (SQL/MED)
١٥	GSO ISO/IEC 9075-10:2021	تقنية المعلومات -- لغات قواعد البيانات -- (SQL) -- الجزء ١٠: ربط عناصر اللغة (SQL/OLB)	Information technology — Database languages — SQL — Part 10: Object language bindings (SQL/OLB)
١٦	GSO ISO/IEC 14543-5-1:2021	تقنية المعلومات - بنية النظام الإلكتروني المنزلي (HES) الجزء ٥-١: التجميع الذكي ومشاركة الموارد للفتتين ٢ و ٣ - البروتوكول الأساسي	Information technology — Home electronic system (HES) architecture — Part 5-1: Intelligent grouping and resource sharing for Class 2 and Class 3 — Core protocol

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١٧	GSO ISO/IEC 14543-5-3:2021	تقنية المعلومات - بنية النظام الإلكتروني المحلي (HES) الجزء الخامس - القسم الثالث التجميع الذكي وتقاسم الموارد للفتة ٢ و ٣ - التطبيق الأساسي	Information technology — Home electronic system (HES) architecture — Part 5-3: Intelligent grouping and resource sharing for HES Class 2 and Class 3 — Basic application
١٨	GSO ISO/IEC 14543-5-4:2021	تقنية المعلومات - بنية النظام الإلكتروني المنزلي (HES) الجزء ٤-٥ التجميع الذكي ومشاركة الموارد للفتة ٢ و ٣ - التحقق من الجهاز	Information technology — Home electronic system (HES) architecture — Part 5-4: Intelligent grouping and resource sharing for HES Class 2 and Class 3 — Device validation
١٩	GSO ISO/IEC 14543-5-5:2021	تقنية المعلومات - بنية النظام الإلكتروني المنزلي (HES) الجزء ٥-٥ التجميع الذكي ومشاركة الموارد للفتة ٢ و ٣ - نوع الجهاز	Information technology — Home electronic system (HES) architecture — Part 5-5: Intelligent grouping and resource sharing for HES Class 2 and Class 3 — Device type
٢٠	GSO ISO/IEC 14543-5-6:2021	تقنية المعلومات - بنية النظام الإلكتروني المنزلي (HES) الجزء الخامس - القسم السادس التجميع الذكي ومشاركة الموارد للفتة ٢ و ٣ - نوع الخدمة	Information technology — Home electronic system (HES) architecture — Intelligent grouping and resource sharing for HES Class 2 and Class 3 — Part 5-6: Service type
٢١	GSO ISO/IEC 15459-1:2021	تقنية المعلومات -- تقنيات التعرف التلقائي والتقاط البيانات -- التعرف الفريد - الجزء الأول - وحدات نقل البيانات الفردية	Information technology — Automatic identification and data capture techniques — Unique identification — Part 1: Individual transport units
٢٢	GSO ISO/IEC 15946-1:2021	تقنية المعلومات - تقنيات الأمن - تقنيات التشفير المستند على المنحنيات الإهليلجية - الجزء الأول : العام	Information technology — Security techniques — Cryptographic techniques based on elliptic curves — Part 1: General
٢٣	GSO ISO/IEC 15946-5:2021	تقنية المعلومات - تقنيات الأمن - تقنيات التشفير المستند على المنحنيات الإهليلجية - الجزء الخامس: جبل منحنى بيضاوي الشكل	Information technology — Security techniques — Cryptographic techniques based on elliptic curves — Part 5: Elliptic curve generation
٢٤	GSO ISO/IEC 16350:2021	تقنية المعلومات - نظم وهندسة البرمجيات - إدارة التطبيقات.	Information technology — Systems and software engineering — Application management
٢٥	GSO ISO/IEC 17922:2021	تقنية المعلومات - تقنيات الأمن - إطار التوثيق عن بُعد باستخدام وحدة أجهزة القياس الحيوية	Information technology — Security techniques — Telebiometric authentication framework using biometric hardware security module
٢٦	GSO ISO/IEC 18033-1:2021	تقنية المعلومات - تقنيات الأمن - خوارزميات التشفير - الجزء الأول : العام	Information technology — Security techniques — Encryption algorithms — Part 1: General
٢٧	GSO ISO/IEC 18033-5:2021	تقنية المعلومات - تقنيات الأمن - خوارزميات التشفير - الجزء الخامس : التشفير على أساس الهوية	Information technology — Security techniques — Encryption algorithms — Part 5: Identity-based ciphers
٢٨	GSO ISO/IEC 19896-1:2021	تقنيات أمن المعلومات - متطلبات الجدارة لمختبري ومقيمي أمن المعلومات - الجزء الأول: المقدمة والمفاهيم والمتطلبات العامة	IT security techniques — Competence requirements for information security testers and evaluators — Part 1: Introduction, concepts and general requirements
٢٩	GSO ISO/IEC 19988:2021	تقنية المعلومات - مواصفات مفردات العمل الأساسي	Information technology — Core Business Vocabulary Standard
٣٠	GSO ISO/IEC 20009-4:2021	تقنية المعلومات - تقنيات الأمن - التوثيق من الجهة المجهولة - الجزء الرابع: الآليات التي تعتمد على شيفرة ضعيفة	Information technology — Security techniques — Anonymous entity

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
authentication — Part 4: Mechanisms based on weak secrets			
Software and systems engineering — Work product reviews	هندسة البرمجيات والنظم - مراجعات منتج العمل	GSO ISO/IEC 20246:2021	٣١
Systems and software engineering — Life cycle management — Part 1: Guidelines for life cycle management	هندسة البرمجيات والنظم - إدارة دورة الحياة - الجزء الأول: الأدلة الإرشادية لإدارة دورة الحياة	GSO ISO/IEC 24748-1:2021	٣٢
Information technology — User interfaces — Universal remote console — Part 8: User interface resource framework	تقنية المعلومات - واجهات المستخدم - الوحدة الشاملة للتحكم عن بعد - الجزء الثامن : إطار مصدر واجهة المستخدم	GSO ISO/IEC 24752-8:2021	٣٣
Information technology — Security techniques — A framework for identity management — Part 3: Practice	تقنية المعلومات - تقنيات الأمن -إطار العمل لإدارة الهوية - الجزء الثالث : الممارسة	GSO ISO/IEC 24760-3:2021	٣٤
Information technology — Security techniques — Network security — Part 1: Overview and concepts	تقنية المعلومات- تقنيات الامن- امن الشبكة - الجزء الأول : نظرة عامة ومفاهيم	GSO ISO/IEC 27033-1:2021	٣٥
Information technology — Security techniques — Application security — Part 6: Case studies	تقنية المعلومات - تقنيات الأمن - أمن التطبيق - الجزء السادس: دراسات الحالة	GSO ISO/IEC 27034-6:2021	٣٦
Information technology — Security techniques — Information security incident management — Part 1: Principles of incident management	تقنية المعلومات - تقنيات الأمن - ادارة حوادث امن المعلومات- الجزء الاول: مبادئ إدارة الحوادث	GSO ISO/IEC 27035-1:2021	٣٧
Information technology — Security techniques — A framework for access management	تقنية المعلومات - تقنيات الأمن - إطار العمل لإدارة الوصول	GSO ISO/IEC 29146:2021	٣٨
Information technology — Security techniques — Privacy capability assessment model	تقنية المعلومات - تقنيات الأمن - نموذج تقييم قدرات الخصوصية	GSO ISO/IEC 29190:2021	٣٩
Information technology — Security techniques — Lightweight cryptography — Part 5: Hash-functions	تقنية المعلومات - تقنيات الأمن - التشفير المبسط- الجزء الخامس : وظائف الـ Hash	GSO ISO/IEC 29192-5:2021	٤٠
Information technology — UPnP Device Architecture — Part 1-2: UPnP Device Architecture Version 2.0	تقنية المعلومات - بنية جهاز UPnP - الجزء ١-٢: بنية الأجهزة UPnP الإصدار ٢,٠٢,٠	GSO ISO/IEC 29341-1-2:2021	٤١
Information technology — UPnP Device Architecture — Part 4-2: Audio Video Device Control Protocol — Level 2 — Media Renderer Device	تقنية المعلومات - بنية الأجهزة UPnP - الجزء ٤-٢: بروتوكول التحكم في جهاز الصوت والصورة - المستوى ٢ - جهاز إخراج الوسائط	GSO ISO/IEC 29341-4-2:2021	٤٢
Information technology — UPnP Device Architecture — Part 28-10: Multiscreen device control protocol — Application management service	تقنية المعلومات - بنية الأجهزة UPnP - الجزء ٢٨-١٠: بروتوكول التحكم في الجهاز متعدد الشاشات - خدمة إدارة التطبيقات	GSO ISO/IEC 29341-28-10:2021	٤٣
Information technology — UPnP Device Architecture — Part 30-10: IoT management and control device control protocol — Data store service	تقنية المعلومات - بنية الأجهزة UPnP - الجزء ٣٠-١٠: بروتوكول التحكم في إدارة أجهزة التحكم بإنترنت الأشياء - خدمة تخزين البيانات	GSO ISO/IEC 29341-30-10:2021	٤٤
Information technology — Biometric sample quality — Part 6: Iris image data	تقنية المعلومات - جودة عينات المقياس الحيوي - الجزء السادس: بيانات صورة بصمة العين	GSO ISO/IEC 29794-6:2021	٤٥
Information technology — Home network resource management — Part 1: Requirements	تقنية المعلومات - إدارة الموارد الشبكة المنزلية - الجزء الأول : المتطلبات	GSO ISO/IEC 30100-1:2021	٤٦

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٤٧	GSO ISO/IEC 30100-2:2021	تقنية المعلومات - إدارة موارد الشبكة المنزلية - الجزء الثاني: البنية	Information technology — Home network resource management — Part 2: Architecture
٤٨	GSO ISO/IEC 30100-3:2021	تقنية المعلومات - إدارة موارد الشبكة المنزلية - الجزء الثالث: تطبيق الإدارة	Information technology — Home network resource management — Part 3: Management application
٤٩	GSO ISO/IEC 30130:2021	هندسة البرمجيات - قدرات أدوات الاختبار لأداء البرمجيات	Software engineering — Capabilities of software testing tools
٥٠	GSO ISO/IEC 33002:2021	تقنية المعلومات - تقييم العمليات - متطلبات تقييم أداء العملية	Information technology — Process assessment — Requirements for performing process assessment
٥١	GSO ISO/IEC 33003:2021	تقنية المعلومات - تقييم العمليات - متطلبات قياس أطر العملية	Information technology — Process assessment — Requirements for process measurement frameworks
٥٢	GSO ISO/IEC TR 12182:2021	النظم وهندسة البرمجيات - إطار لتصنيف نظم تقنية المعلومات والبرمجيات، ودليل لتطبيقه	Systems and software engineering — Framework for categorization of IT systems and software, and guide for applying it
٥٣	GSO ISO/IEC TR 18120:2021	تقنية المعلومات - التعلم والتعليم والتدريب - متطلبات الكتاب الإلكتروني في التعليم	Information technology — Learning, education, and training — Requirements for e-textbooks in education
٥٤	GSO ISO/IEC TR 20547-2:2021	تقنية المعلومات - الهيكلية المرجعية للبيانات الضخمة - الجزء الثاني: حالات الاستخدام والمتطلبات المشتقة	Information technology — Big data reference architecture — Part 2: Use cases and derived requirements
٥٥	GSO ISO/IEC TR 20547-5:2021	تقنية المعلومات - الهيكلية المرجعية للبيانات الضخمة - الجزء الخامس: خارطة الطريق للمواصفات	Information technology — Big data reference architecture — Part 5: Standards roadmap
٥٦	GSO ISO/IEC TR 27103:2021	تقنية المعلومات - تقنيات الأمن - الأمن السيبراني ومواصفات ISO و IEC	Information technology — Security techniques — Cybersecurity and ISO and IEC Standards
٥٧	GSO ISO/IEC TS 19571:2021	لغات البرمجة - المواصفات الفنية لملاحظات ++C للتران	Programming Languages — Technical specification for C++ extensions for concurrency
٥٨	GSO ISO/IEC TS 20540:2021	تقنية المعلومات - تقنيات الأمن - اختبار وحدات التشفير في بيئتها التشغيلية	Information technology — Security techniques — Testing cryptographic modules in their operational environment
٥٩	GSO ISO/IEC TS 29003:2021	تقنية المعلومات - تقنيات الأمن - إثبات الهوية	Information technology — Security techniques — Identity proofing
٦٠	GSO ISO/IEC TS 30104:2021	تقنية المعلومات - تقنيات الأمن - الهجمات الأمنية المادية، تقنيات الحد من الهجمات ومتطلبات الأمن	Information Technology — Security Techniques — Physical Security Attacks, Mitigation Techniques and Security Requirements
٦١	GSO ISO/IEC TS 33072:2021	تقنية المعلومات - تقييم العملية - نموذج تقييم القدرة العملية لإدارة أمن المعلومات	Information technology — Process assessment — Process capability assessment model for information security management
٦٢	GSO ISO/IEC/IEEE 15288:2021	النظم وهندسة البرمجيات - عمليات دورة حياة النظام	Systems and software engineering — System life cycle processes
٦٣	GSO ISO/IEC/IEEE 90003:2021	هندسة البرمجيات - أدلة تطبيق ISO 9001:2015 على برمجيات الكمبيوتر	Software engineering — Guidelines for the application of ISO 9001:2015 to computer software

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٢٧) لسنة ٢٠٢٢

بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة
بقطاع منتجات الحلال وخدماته واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،

وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،

وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،

وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،

وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الحلال وخدماته،

وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الحلال وخدماته كمواصفات قياسية وطنية، وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّرَ الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع منتجات الحلال وخدماته الصادرة عن هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، والواردة ببياناتها في القائمة المرفقة لهذا القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة فيما تضمنته من اعتماد للمواصفات القياسية الخليجية المتعلقة بمنتجات الحلال وخدماته.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١٢٧) لسنة ٢٠٢٢

قائمة المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الحلال وخدماته وعددها (١١) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO 2468:2021	الأغذية الحلال: متطلبات نظام الإدارة لنقل البضائع و/أو خدمات سلسلة البضائع	Halal food-Management system requirements for transportation of goods and/or cargo chain services
٢	GSO 2469:2021	الأغذية الحلال: متطلبات نظام الإدارة للتخزين والأنشطة ذات العلاقة	Halal foods-Management system requirements for warehousing and related activities
٣	GSO 2470:2021	الأغذية الحلال: متطلبات نظام الإدارة لتجارة التجزئة	Halal foods - Management system requirements for retailing
٤	GSO 2538:2021	الحدود القصوى لمتبقيات الكحول الإيثيلي (الإيثانول) في الأغذية	The maximum limits for residues of ethyl alcohol (ethanol) in food
٥	GSO 2649:2021	الكشف عن الحمض النووي الديوكسي ريبوزي للخنزير - طريقة الاختبار - الأغذية والمنتجات الغذائية	Detection of porcine DNA- Test method- Food and Food products
٦	GSO 2650:2021	حبوب الذرة المقطرة الجافة المستخدمة كعلف للحيوانات	Distilled Dried Grain Used as Animal Feed
٧	GSO 2651:2021	الجلود - متطلبات الحلال لدباغة الجلود	Leather - Halal requirements for tanning leather
٨	GSO 2652:2021	التعبئة الحلال - إرشادات عامة	Halal packaging-general guideline
٩	GSO 2670:2021	منتجات حلال -استخدام عظام وجلود وشعر الحيوانات -الإرشادات العامة	Halal products- Usage of animal bone, skin and hair- general guidelines
١٠	GSO 2680:2021	الأجهزة الطبية الحلال - المتطلبات العامة	Halal medical device – General requirements
١١	GSO 2681:2021	الضيافة الإسلامية - متطلبات	Muslim friendly hospitality services - Requirements

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٢٨) لسنة ٢٠٢٢
بشأن تبني مواصفات قياسية دولية خاصة
بقطاع النفط والغاز واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،
وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،
وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،
وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،
وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الدولية بأسلوب المصادقة الخاصة بقطاع النفط والغاز،
وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع النفط والغاز كمواصفات قياسية وطنية،
وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّر الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع النفط والغاز المُتبَّنة بالمصادقة الصادرة عن مختلف المنظمات وهيئات التقييس الدولية، والواردة ببياناتها في القائمة المرافقة لهذا القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع النفط والغاز.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١٢٨) لسنة ٢٠٢٢
قائمة المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع النفط والغاز وعددها (٣٨) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO ISO 3848:2021	زيت الإذخر "السترونيلا" العطري، نوع جافا	Essential oil of citronella, Java type
٢	GSO ISO 4623-2:2021	الدهانات والورنيش -- تعيين مقاومة التآكل الشعيري الشكل -- الجزء ٢: طبقات الألومنيوم التحتية	Paints and varnishes — Determination of resistance to filiform corrosion — Part 2: Aluminium substrates
٣	GSO ISO 4630:2021	السوائل الخالية من الشوائب -- تقدير اللون بمقياس غاردنر للألوان	Clear liquids — Estimation of colour by the Gardner colour scale
٤	GSO ISO 16440:2021	صناعات البترول والغاز الطبيعي -- أنظمة النقل بخطوط الأنابيب -- تصميم وتركيب وصيانة خطوط الأنابيب المغلفة بالفولاذ	Petroleum and natural gas industries — Pipeline transportation systems — Design, construction and maintenance of steel cased pipelines
٥	GSO ISO 17827-1:2021	الوقود الحيوي الصلب -- تعيين توزيع حجم الجسيمات للوقود غير المضغوط -- الجزء ١: طريقة ذبذبة المصفاة باستخدام مناخل ذات فتحات تعادل ٣,١٥ ملم وأكثر	Solid biofuels — Determination of particle size distribution for uncompressed fuels — Part 1: Oscillating screen method using sieves with apertures of 3,15 mm and above
٦	GSO ISO 17827-2:2021	الوقود الحيوي الصلب -- تعيين توزيع حجم الجسيمات للوقود غير المضغوط -- الجزء ٢: طريقة اهتزاز المصفاة باستخدام مناخل ذات فتحات تعادل ٣,١٥ ملم وأدنى	Solid biofuels — Determination of particle size distribution for uncompressed fuels — Part 2: Vibrating screen method using sieves with aperture of 3,15 mm and below
٧	GSO ISO 17828:2021	الوقود الحيوي الصلب -- تعيين الكثافة الحجمية	Solid biofuels — Determination of bulk density
٨	GSO ISO 17829:2021	الوقود الحيوي الصلب - تقدير طول وقطر الكريات	Solid Biofuels — Determination of length and diameter of pellets
٩	GSO ISO 17830:2021	الوقود الحيوي الصلب -- توزيع حجم جسيمات الكريات المفتتة	Solid biofuels — Particle size distribution of disintegrated pellets
١٠	GSO ISO 17831-1:2021	الوقود الحيوي الصلب -- تعيين التحملية الميكانيكية للكريات والقوالب -- الجزء ١: الكريات	Solid biofuels — Determination of mechanical durability of pellets and briquettes — Part 1: Pellets
١١	GSO ISO 17831-2:2021	الوقود الحيوي الصلب -- تعيين التحملية الميكانيكية للكريات والقوالب -- الجزء ٢: القوالب	Solid biofuels — Determination of mechanical durability of pellets and briquettes — Part 2: Briquettes
١٢	GSO ISO 17879:2021	أسطوانات الغاز -- الصمام الأسطواني الذاتي الإغلاق -- المواصفات الفنية واختبار النوع	Gas cylinders — Self-closing cylinder valves — Specification and type testing
١٣	GSO ISO 18122:2021	الوقود الحيوي الصلب -- تحديد محتوى الرماد	Solid biofuels — Determination of ash content

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١٤	GSO ISO 18123:2021	الوقود الحيوي الصلب - تقدير محتوى المتطايرة	Solid biofuels — Determination of the content of volatile matter
١٥	GSO ISO 18134-3:2021	الوقود الحيوي الصلب -- تقدير محتوى الرطوبة -- طريقة التجفيف في الفرن -- الجزء ٣: الرطوبة في عينة تحليل عامة	Solid biofuels — Determination of moisture content — Oven dry method — Part 3: Moisture in general analysis sample
١٦	GSO ISO 18400-100:2021	جودة التربة -- سحب العينات -- الجزء ١٠٠: إرشادات اختيار المواصفات القياسية لسحب العينات	Soil quality — Sampling — Part 100: Guidance on the selection of sampling standards
١٧	GSO ISO 18400-101:2021	جودة التربة -- سحب العينات -- الجزء ١٠١: إطار إعداد وتطبيق خطة لسحب العينات	Soil quality — Sampling — Part 101: Framework for the preparation and application of a sampling plan
١٨	GSO ISO 18400-102:2021	جودة التربة -- سحب العينات -- الجزء ١٠٢: اختيار وتطبيق تقنيات سحب العينات	Soil quality — Sampling — Part 102: Selection and application of sampling techniques
١٩	GSO ISO 18400-103:2021	جودة التربة -- سحب العينات -- الجزء ١٠٣: السلامة	Soil quality — Sampling — Part 103: Safety
٢٠	GSO ISO 18400-105:2021	جودة التربة -- سحب العينات -- الجزء ١٠٥: تعبئة وتغليف العينات ونقلها وتخزينها وحفظها	Soil quality — Sampling — Part 105: Packaging, transport, storage and preservation of samples
٢١	GSO ISO 18400-106:2021	جودة التربة -- سحب العينات -- الجزء ١٠٦: ضبط الجودة وتأكيد الجودة	Soil quality — Sampling — Part 106: Quality control and quality assurance
٢٢	GSO ISO 18400-107:2021	جودة التربة -- سحب العينات -- الجزء ١٠٧: التسجيل وإعداد التقارير	Soil quality — Sampling — Part 107: Recording and reporting
٢٣	GSO ISO 18400-201:2021	جودة التربة -- سحب العينات -- الجزء ٢٠١: المعالجة الفيزيائية الأولية في الميدان	Soil quality — Sampling — Part 201: Physical pretreatment in the field
٢٤	GSO ISO 18846:2021	الوقود الحيوي الصلب -- تعيين محتوى الدقائق في كميات الكريات	Solid biofuels — Determination of fines content in quantities of pellets
٢٥	GSO ISO 18847:2021	الوقود الحيوي الصلب -- تعيين كثافة جسيمات الكريات والقوالب	Solid biofuels — Determination of particle density of pellets and briquettes
٢٦	GSO ISO 18875:2021	استكشاف وتطوير ميثان الطبقة الفحمية -- المصطلحات والتعاريف	Coalbed methane exploration and development — Terms and definitions
٢٧	GSO ISO 19008:2021	النظام القياسي لترميز التكاليف لمرافق إنتاج ومعالجة النفط والغاز	Standard cost coding system for oil and gas production and processing facilities
٢٨	GSO ISO 19291:2021	زيوت التزليق -- تعيين الكميات الاحتكاكية للزيوت والشحوم -- الاختبار الاحتكاكي في جهاز التذبذب الانتقالي	Lubricants — Determination of tribological quantities for oils and greases — Tribological test in the translatory oscillation apparatus
٢٩	GSO ISO 19724:2021	محركات الحقن المباشر بالجازولين -- تقييم نظافة معدات حقن الوقود	Gasoline engines with direct injection — Cleanliness assessment of fuel injection equipment

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Gas turbine applications — Requirements for power generation	تطبيقات توربينات الغاز -- متطلبات توليد الطاقة	GSO ISO 19859:2021	٣٠
Determination of the resistance to cryogenic spillage of insulation materials — Part 1: Liquid phase	تعيين مقاومة الانسكاب الشديد البرودة لمواد العزل -- الجزء ١: الطور السائل	GSO ISO 20088-1:2021	٣١
Nuclear fuel technology — Sintered (U,Pu)O ₂ pellets — Guidance for ceramographic preparation for microstructure examination	تقنية الوقود النووي -- كريات ثاني أكسيد اليورانيوم/ ثاني أكسيد البلوتونيوم الملبدة -- إرشادات تحضير فحص الخزفيات لفحص البنية المجهرية	GSO ISO 22765:2021	٣٢
Safety and control devices for gas burners and gas-burning appliances — Part 10: Vent valves	أدوات السلامة والتحكم لمواقد الغاز وأجهزة الاشتعال بالغاز -- المتطلبات الخاصة -- الجزء ١٠: صمامات التنفيس	GSO ISO 23551-10:2021	٣٣
Connectors for fluid power and general use — Designation and nomenclature	الوصلات المستخدمة لقدرة الموانع والاستخدامات العامة -- التمييز والمسميات	GSO ISO/TS 11672:2021	٣٤
Gas cylinders — Seamless steel and aluminium-alloy gas cylinders — Evaluation of existing gas cylinders and consideration of their safe use in other jurisdictions	أسطوانات الغاز -- أسطوانات الغاز المصنوعة من سبائك الفولاذ والألومنيوم غير الملحومة -- تقييم أسطوانات الغاز الحالية واعتبارات تطبيقها الآمن في تشريعات أخرى	GSO ISO/TS 15453:2021	٣٥
Solid biofuels — Determination of elemental composition by X-ray fluorescence	الوقود الحيوي الصلب -- تعيين التركيب العنصري بواسطة فلورية الأشعة السينية	GSO ISO/TS 16996:2021	٣٦
Solid biofuels — Fuel specifications and classes — Part 8: Graded thermally treated and densified biomass fuels	الوقود الحيوي الصلب -- مواصفات الوقود والفئات -- الجزء ٨: وقود الكتلة الحيوية المتدرج المعالج والمكثف حرارياً	GSO ISO/TS 17225-8:2021	٣٧
Gas cylinders — Identification of gas cylinder manufacturer marks and their assigned radio frequency identification (RFID) codes	أسطوانات الغاز -- تحديد علامات صانع أسطوانات الغاز ورموز التعريف بالترددات الراديوية المخصصة لها	GSO ISO/TR 17329:2021	٣٨

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٢٩) لسنة ٢٠٢٢

بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة
بقطاع النفط والغاز واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،

وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،

وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،

وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة

بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،

وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في

اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الخليجية

الخاصة بقطاع النفط والغاز،

وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد

بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع

النفط والغاز كمواصفات قياسية وطنية،

وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّرَ الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع النفط والغاز الصادرة عن هيئة

التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، والواردة ببياناتها في القائمة المرافقة لهذا

القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع النفط والغاز.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١٢٩) لسنة ٢٠٢٢

قائمة المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع النفط والغاز وعددها (١٧٧) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO 2085:2021	صناعات البترول والغاز الطبيعي - التصميم الانشائي للمعامل- تصنيع الهياكل الفولاذية	Petroleum and natural gas industries-Plant Structural Design - Fabrication of Structural and Miscellaneous Steel
٢	GSO 2086:2021	صناعات البترول والغاز الطبيعي - مواصفات الأنابيب للغاز والنفط - التردد العالي لخط انابيب ملحوم	Petroleum and natural gas industries-Oil & Gas Pipeline Specifications - High Frequency Welded Line Pipe
٣	GSO 2088:2021	صناعات البترول والغاز الطبيعي - تصميم نظم إيقاف التشغيل في حالات الطوارئ - المراقب القابل للبرمجة لنظم إيقاف التشغيل في حالات الطوارئ	Petroleum and natural gas industries - ESD Systems Design - Programmable Controller Based ESD Systems
٤	GSO 2089:2021	صناعات البترول والغاز الطبيعي - تصميم نظم المراقبة الكهربائية للمعامل - توزيع نظم المراقبة	Petroleum and natural gas industries-Plant Control Systems Design - Distributed Control Systems
٥	GSO 2090:2021	صناعات البترول والغاز الطبيعي - مواصفات خزائن اجهزة المراقبة والتحكم الصناعي- الاستخدامات الداخلية	Petroleum and natural gas industries-Oil & Gas Instrumentation Specifications - Instrument Control Cabinets-Indoor
٦	GSO 2091:2021	صناعات البترول والغاز الطبيعي - مواصفات خزائن اجهزة المراقبة والتحكم الصناعي- الاستخدامات الخارجية	Petroleum and natural gas industries-Oil & Gas Instrumentation Specifications - Instrument Control Cabinets-Outdoor
٧	GSO 2092:2021	صناعات البترول والغاز الطبيعي - خواص كوابل الألياف البصرية - (أسلوب وحيد ومتعددة الأساليب)	Fiber optic cable specifications - outside plant - fiber optic cable specifications (single mode & multiple mode)
٨	GSO 2100:2021	صناعات البترول والغاز الطبيعي - الحماية الكاثودية لأنابيب تغليف الآبار على اليابسة	Petroleum and natural gas industries-Cathodic Protection of Onshore Well Casings
٩	GSO 2622:2021	صناعات البترول والغاز الطبيعي - معدات مراقبة الحالة الوقائية للمعدات الدوارة	Petroleum and natural gas industries-Protective and Condition Monitoring Equipment for Rotating Equipment
١٠	GSO 2623:2021	صناعات البترول والغاز الطبيعي - الأنظمة الكهربائية للأجهزة الدقيقة	Petroleum and natural gas industries-Electrical Systems for Instrumentation
١١	GSO 2624:2021	صناعات البترول والغاز الطبيعي - صمامات التحكم	Petroleum and natural gas industries-Control Valves
١٢	GSO 2625:2021	صناعات البترول والغاز الطبيعي - مباني التحكم	Petroleum and natural gas industries-Control Buildings
١٣	GSO ISO 6806:2021	الخراطيم المطاطية وتجميعات الخرطوم المستخدمة في مواقد النفط - المواصفات الفنية	Rubber hoses and hose assemblies for use in oil burners — Specification

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Preparation of steel substrates before application of paints and related products — Visual assessment of surface cleanliness — Part 1: Rust grades and preparation grades of uncoated steel substrates and of steel substrates after overall removal of previous coatings	إعداد وتجهيز القواعد الفولاذية قبل استخدام الدهانات والمنتجات ذات الصلة - التقييم الظاهري لمدى نظافة السطوح- الجزء الأول: درجات الصدأ ودرجات إعداد وتجهيز القواعد الفولاذية غير المطلية والقواعد الفولاذية بعد الإزالة الكاملة للطلاءات السابقة	GSO ISO 8501-1:2021	١٤
Preparation of steel substrates before application of paints and related products — Visual assessment of surface cleanliness — Part 2: Preparation grades of previously coated steel substrates after localized removal of previous coatings	إعداد وتجهيز القواعد الفولاذية قبل استخدام الدهانات والمنتجات ذات الصلة - التقييم الظاهري لمدى نظافة السطوح- الجزء الثاني: درجات إعداد وتجهيز القواعد الفولاذية غير المطلية والقواعد الفولاذية بعد الإزالة الموضعية للطلاءات السابقة	GSO ISO 8501-2:2021	١٥
Preparation of steel substrates before application of paints and related products — Surface preparation methods — Part 3: Hand- and power-tool cleaning	تحضير أسطح الصلب قبل استخدام الدهانات والمنتجات ذات الصلة : طرق تحضير السطح – الجزء الثالث: التنظيف باستخدام الأدوات اليدوية والكهربائية	GSO ISO 8504-3:2021	١٦
Quality management — Quality of an organization — Guidance to achieve sustained success	إدارة الجودة – جودة المنظمة - إرشادات لتحقيق نجاح مستمر	GSO ISO 9004:2021	١٧
Framework for managing sustainable development in business districts	إدارة الجودة- رضاء الزبون - إرشادات للتعامل مع الشكاوى في المنشآت	GSO ISO 10002:2021	١٨
Quality management — Guidelines for configuration management	أنظمة إدارة الجودة - إرشادات ترتيب الإدارة	GSO ISO 10007:2021	١٩
Petroleum and natural gas industries — Formulae and calculations for the properties of casing, tubing, drill pipe and line pipe used as casing or tubing	صناعات البترول والغاز الطبيعي - معادلات وحسابات لخواص الغلاف والأنابيب وأنبوب الحفر واستخدام خط الأنابيب أو تغليف الأنابيب	GSO ISO 10400:2021	٢٠
Petroleum and natural gas industries — Offshore production installations — Process safety systems	صناعات البترول والغاز الطبيعي - منشآت الإنتاج البحرية - أنظمة سلامة العملية	GSO ISO 10418:2021	٢١
Diagrams for the chemical and petrochemical industry — Part 2: Graphical symbols	مخططات للصناعة الكيميائية والبتروكيميائية – الجزء ٢ : الرموز البيانية	GSO ISO 10628-2:2021	٢٢
Petroleum and liquid petroleum products — Calibration of horizontal cylindrical tanks — Part 1: Manual methods	البترول ومنتجات البترول السائلة – معايرة الصهاريج السطوانية الفقية – الجزء ١ : الطرق اليدوية	GSO ISO 12917-1:2021	٢٣
Petroleum and natural gas industries — Pipeline transportation systems	صناعات النفط والغاز الطبيعي - أنظمة خطوط أنابيب النقل	GSO ISO 13623:2021	٢٤

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Petroleum and natural gas industries — Control and mitigation of fires and explosions on offshore production installations — Requirements and guidelines	صناعات البترول والغاز الطبيعي - التحكم ومعالجة الحرائق والإنفجارات في منشآت الإنتاج البحرية - المتطلبات والتعليمات	GSO ISO 13702:2021	٢٥
Environmental management systems — Requirements with guidance for use	أنظمة إدارة البيئة - المتطلبات مع إرشادات استخدامها	GSO ISO 14001:2021	٢٦
Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Collection and exchange of reliability and maintenance data for equipment	صناعات البترول والبتروكيماويات و الغاز الطبيعي - تجميع وتبادل بيانات الصيانة والثقة للأجهزة	GSO ISO 14224:2021	٢٧
Petroleum and natural gas industries — Glass-reinforced plastics (GRP) piping — Part 1: Vocabulary, symbols, applications and materials	الصناعات البترولية والبتروكيماوية والغاز الطبيعي - أنابيب البلاستيك المقوى بالزجاج - الجزء الأول: التعاريف والرموز والتطبيقات والمواد	GSO ISO 14692-1:2021	٢٨
Petroleum and natural gas industries — Glass-reinforced plastics (GRP) piping — Part 2: Qualification and manufacture	الصناعات البترولية والبتروكيماوية والغاز الطبيعي - أنابيب البلاستيك المقوى بالزجاج - الجزء الثاني: التأهيل والتصنيع	GSO ISO 14692-2:2021	٢٩
Petroleum and natural gas industries — Glass-reinforced plastics (GRP) piping — Part 3: System design	الصناعات البترولية والبتروكيماوية والغاز الطبيعي - أنابيب البلاستيك المقوى بالزجاج - الجزء الثالث: تصميم النظام	GSO ISO 14692-3:2021	٣٠
Petroleum and natural gas industries — Glass-reinforced plastics (GRP) piping — Part 4: Fabrication, installation and operation	الصناعات البترولية والبتروكيماوية والغاز الطبيعي - أنابيب البلاستيك المقوى بالزجاج - الجزء الرابع: التصنيع والتركيب والتشغيل	GSO ISO 14692-4:2021	٣١
Petroleum and natural gas industries — Materials for use in H2S-containing environments in oil and gas production — Part 3: Cracking-resistant CRAs (corrosion-resistant alloys) and other alloys	صناعة النفط والغاز الطبيعي - المواد المستخدمة في صناعة معدات ومنشآت إنتاج النفط والغاز في البيئة المحتوية على كبريتيد الهيدروجين الجزء الثالث: السبائك المقاومة للتشقق والمقاومة للتآكل والسبائك الأخرى	GSO ISO 15156-3:2021	٣٢
Petroleum and natural gas industries — Induction bends, fittings and flanges for pipeline transportation systems — Part 1: Induction bends	صناعات النفط والغاز الطبيعي- الوصلات والكوع والفلنجات المستخدمة في أنظمة خطوط الأنابيب - الجزء ١: وصلات الكوع	GSO ISO 15590-1:2021	٣٣
Petroleum and natural gas industries — Well integrity — Part 1: Life cycle governance	صناعات البترول والغاز الطبيعي - سلامة البئر - إدارة دورة الحياة	GSO ISO 16530-1:2021	٣٤
Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Shell-and-tube heat exchangers	صناعات البترول والبتروكيماويات والغاز الطبيعي- المبادلات الحرارية	GSO ISO 16812:2021	٣٥
Petroleum and natural gas industries — Design and testing of LNG marine transfer arms for conventional onshore terminals	صناعة النفط والغاز الطبيعي - تصميم واختبار ناقلات الغاز الطبيعي المسال إلى المحطات البرية التقليدية	GSO ISO 16904:2021	٣٦

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Petroleum and natural gas industries — Materials selection for high content CO2 for casing, tubing and downhole equipment	الصناعات البترولية وصناعات الغاز الطبيعي – اختيار المواد ذات الاتصال الوثيق بغاز ثاني أكسيد الكربون (CO2)	GSO ISO 17348:2021	٣٧
Petroleum and natural gas industries — Offshore platforms handling streams with high content of CO2 at high pressures	صناعة النفط والغاز الطبيعي - المنصات البحرية التي تتعامل مع تيارات محتوية على نسبة مرتفعة من غاز ثاني أكسيد الكربون عند ضغط مرتفع	GSO ISO 17349:2021	٣٨
Framework for managing sustainable development in business districts	صناعة البترول والغاز الطبيعي - منشآت الإنتاج البحرية - إدارة مخاطر الحوادث الكبرى أثناء تصميم المنشآت الجديدة	GSO ISO 17776:2021	٣٩
Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Test methods for quality control of microstructure of ferritic/austenitic (duplex) stainless steels	صناعة النفط والبتروكيماويات والغاز الطبيعي- طرق اختبار ضبط جودة البنية المجهرية للصلب الفريتي/الأوستينيئي (المزدوج) المقاوم للصدأ	GSO ISO 17781:2021	٤٠
Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Scheme for conformity assessment of manufacturers of special materials	الصناعات البترولية ، البتروكيماوية والغاز الطبيعي - خطة لتقييم المطابقة لصناع مواد معينة	GSO ISO 17782:2021	٤١
Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Metallic materials resistant to sulfide stress cracking in corrosive petroleum refining environments	صناعات البترول والبتروكيماويات والغاز الطبيعي - المواد المعدنية المقاومة للتصدع بإجهاد الكبريتيد في بيئات تكرير النفط الغير مقاومة للتآكل	GSO ISO 17945:2021	٤٢
Petroleum and natural gas industries — Modular drilling rigs for offshore fixed platforms	صناعات البترول والغاز الطبيعي – وحدات الحفر للمنصات البحرية الثابتة	GSO ISO 18647:2021	٤٣
Petroleum, petrochemicals and natural gas industries — Internal coating and lining of carbon steel process vessels — Part 1: Technical requirements	صناعات البترول والغاز الطبيعي – الدهان الاخلي و البطانة لأوعية العمليات من الصلب الكربوني - الجزء ١ : متطلبات فنية	GSO ISO 18796-1:2021	٤٤
Petroleum, petrochemical and natural gas industries — External corrosion protection of risers by coatings and linings — Part 1: Elastomeric coating systems- polychloroprene or EPDM	صناعات البترول والغاز الطبيعي – الحماية الخارجية للروافع من التآكل بالدهانات و البطانات - الجزء ١ : أنظمة الدهانات المرنة - بولي كلوروبرين أو EPDM	GSO ISO 18797-1:2021	٤٥
Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Qualification testing and acceptance criteria for protective coating systems under insulation	صناعة النفط والبتروكيماويات والغاز الطبيعي - اختبار التأهيل ومعايير القبول لأنظمة الطلاء واقية تحت العزل	GSO ISO 19277:2021	٤٦
Petroleum and natural gas industries — General requirements for offshore structures	صناعات البترول والغاز الطبيعي – متطلبات عامة للمنشآت البحرية	GSO ISO 19900:2021	٤٧

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Petroleum and natural gas industries — Specific requirements for offshore structures — Part 1: Metocean design and operating considerations	صناعات النفط والغاز الطبيعي - المتطلبات الخاصة بالمنصات البحرية - الجزء ١ : اعتبارات التصميم المينكر	GSO ISO 19901-1:2021	٤٨
Framework for managing sustainable development in business districts	صناعات النفط والغاز الطبيعي - المتطلبات الخاصة بالمنصات البحرية - الجزء ٢ : إجراءات التصميم الزلزالي والمعايير	GSO ISO 19901-2:2021	٤٩
Petroleum and natural gas industries — Specific requirements for offshore structures — Part 4: Geotechnical and foundation design considerations	صناعة النفط والغاز - المتطلبات الخاصة للمنصات البحرية - الجزء الرابع: التقنية الجيولوجية لاعتبارات تصميم الأساسات	GSO ISO 19901-4:2021	٥٠
Petroleum and natural gas industries — Specific requirements for offshore structures — Part 5: Weight control during engineering and construction	صناعة النفط والغاز - المتطلبات الخاصة للمنصات البحرية - الجزء الخامس: الرقابة على الوزن في المراحل الهندسية والانشاء	GSO ISO 19901-5:2021	٥١
Petroleum and natural gas industries — Floating offshore structures — Part 1: Ship-shaped, semi-submersible, spar and shallow-draught cylindrical structures	صناعة النفط والغاز - المنصات البحرية العائمة - الجزء ١: الهياكل الأسطوانية على شكل سفينة، شبه الغاطسة، والصارى والمسطحة الضحلة	GSO ISO 19904-1:2021	٥٢
Petroleum and natural gas industries — Site-specific assessment of mobile offshore units — Part 1: Jack-ups	صناعة النفط والغاز الطبيعي-الموقع - تحديد تقييم الوحدات البحرية المتنقلة- الجزء الأول: جاك- أبس	GSO ISO 19905-1:2021	٥٣
Petroleum and natural gas industries — Site-specific assessment of mobile offshore units — Part 3: Floating unit	صناعات النفط والغاز الطبيعي - تقييم موقع محدد بالوحدات البحرية المتحركة - الجزء ٣: الوحدة العائمة	GSO ISO 19905-3:2021	٥٤
Framework for managing sustainable development in business districts	صناعات البترول والبتروكيماويات والغاز الطبيعي - ضمان الإنتاج وموثوقية الإدارة	GSO ISO 20815:2021	٥٥
Petroleum and natural gas industries — External coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline transportation systems — Part 1: Polyolefin coatings (3-layer PE and 3-layer PP)	صناعة النفط والغاز الطبيعي - الطلاء الخارجي للأنابيب المدفونة والمغمورة المستخدمة في أنظمة خطوط أنابيب النقل - الجزء الأول: طلاء عديد الأوليفين (٣ - طبقات عديد الاثيلين و٣ - طبقات عديد البروبيلين)	GSO ISO 21809-1:2021	٥٦
Petroleum and natural gas industries — External coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline transportation systems — Part 5: External concrete coatings	صناعة النفط والغاز الطبيعي الطلاء الخارجي للأنابيب المدفونة والمغمورة المستخدمة في أنظمة خطوط أنابيب النقل الجزء الثاني: الطبقة المقردة لطلاء البيوكسي المنصهر المترابط	GSO ISO 21809-2:2021	٥٧
Petroleum and natural gas industries — External coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline transportation systems — Part 5: External concrete coatings	صناعات النفط والغاز الطبيعي - الطلاء الخارجي للأنابيب المدفونة أو المغمورة المستخدمة في أنظمة خطوط أنابيب النقل - الجزء الخامس: الطلاء الخارجي الخرساني	GSO ISO 21809-5:2021	٥٨

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Pressure-relieving and depressuring systems	صناعات البترول والبتروكيماويات والغاز الطبيعي- أنظمة تخفيض وتنقيح الضغط	GSO ISO 23251:2021	٥٩
Risk management — Guidelines	ادارة المخاطر - الارشادات	GSO ISO 31000:2021	٦٠
Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Guidelines on competency management for well operations personnel	البترول, الصناعات البترولية, والغاز الطبيعي - مبادئ توجيهية بشأن إدارة الكفاءات لموظفي عمليات الآبار	GSO ISO/TS 17969:2021	٦١
Petroleum and natural gas industries — Guidelines for the marine interfaces of hybrid LNG terminals	صناعات البترول والغاز الطبيعي - إرشادات للواجهات البحرية لمحطات الغاز الطبيعي المسال الهجين	GSO ISO/TR 17177:2021	٦٢
Standard Practice for Use of the Terms Precision and Bias in ASTM Test Methods	الممارسة القياسية لاستخدام مصطلحات الدقة والتحيز في طرق اختبار ASTM	GSO ASTM E177:2021	٦٣
Standard Test Method for Salts in Crude Oil (Electrometric Method)	مواصفة فحص الملح في النفط الخام (الطريقة الإلكترونية)	GSO ASTM D3230:2021	٦٤
HLP hydraulic oils	الزيوت الهيدروليكية إنتش إل بي	GSO 1161:2021	٦٥
HVLP hydraulic oils	الزيوت الهيدروليكية إنتش في إل بي	GSO 1162:2021	٦٦
Automatic transmission fluid (ATF)	سائل نقل الحركة الآلية (الأوتوماتيكي)	GSO 1180:2021	٦٧
CLP lubricating oils used in circular and splash lubrication systems	زيوت التزليق سي إل بي المستخدمة في أنظمة التزليق الدائرية والرشاشة	GSO 1183:2021	٦٨
CL Lubricating oils used in circular and splash lubrication systems	زيوت التزليق سي إل المستخدمة في أنظمة التزليق الدائرية والرشاشة	GSO 1211:2021	٦٩
Specification of Aviation turbine fuel - Kerosene type, Jet A-1	خصائص وقود الطائرات النفاثة من النوع الكيروسيني (جت أ-١)	GSO 2194:2021	٧٠
Gulf Guide of Standard Specification for Unleaded Gasoline	الدليل الخليجي لمواصفات وخصائص الجازولين الخالي من الرصاص	GSO 2196:2021	٧١
Heat treating oils (quenching oils)	زيوت المعالجة الحرارية (زيوت التسقية)	GSO 2626:2021	٧٢
Petroleum Coke - Specification	الفحم البترولي - مواصفات	GSO 2627:2021	٧٣
Petroleum and related products — Temperature and pressure volume correction factors (petroleum measurement tables) and standard reference conditions	المنتجات البترولية والمنتجات ذات العلاقة - عوامل تصحيح درجة الحرارة و حجم الضغط (جداول القياسات البترولية) و الظروف المرجعية القياسية	GSO ISO 91:2021	٧٤
Liquid hydrocarbons — Volumetric measurement by displacement meter	الهيدروكربونات السائلة - القياس الحجمي بواسطة أنظمة قياس الازاحة	GSO ISO 2714:2021	٧٥
Liquid hydrocarbons — Volumetric measurement by turbine flowmeter	الهيدروكربونات السائلة - القياس الحجمي بواسطة مقياس السريان التوربيني	GSO ISO 2715:2021	٧٦
Determination of flash point — Pensky-Martens closed cup method	تحديد الوميض ونقطة الالهب - طريقة بينسكي مارتنز ذات الكأس المغلق	GSO ISO 2719:2021	٧٧
Petroleum and related products from natural or synthetic sources — Determination of cloud point	البترول والمنتجات ذات الصلة من المصادر الطبيعية أو الاصطناعية - تحديد نقطة التكثف	GSO ISO 3015:2021	٧٨

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٧٩	GSO ISO 3016:2021	البتترول والمنتجات ذات الصلة من المصادر الطبيعية أو الاصطناعية -- تحديد نقطة الأنسكاب	Petroleum and related products from natural or synthetic sources — Determination of pour point
٨٠	GSO ISO 3405:2021	البتترول والمنتجات ذات الصلة من المصادر الطبيعية أو الاصطناعية - تقدير خصائص التقطير تحت الضغط الجوي	Petroleum and related products from natural or synthetic sources — Determination of distillation characteristics at atmospheric pressure
٨١	GSO ISO 3771:2021	المنتجات البترولية - تعيين الرقم القاعدي - طريقة المعايرة الجهدية بحمض البيروكلوريك	Petroleum products — Determination of base number — Perchloric acid potentiometric titration method
٨٢	GSO ISO 4259-1:2021	البتترول والمنتجات ذات العلاقة -- الدقة من طرق القياس والنتائج - الجزء الأول: تحديد دقة البيانات المتعلقة بطرق الاختبار	Petroleum and related products — Precision of measurement methods and results — Part 1: Determination of precision data in relation to methods of test — Amendment 2
٨٣	GSO ISO 4259-2:2021	البتترول والمنتجات ذات العلاقة -- دقة طرق ونتائج القياس - الجزء ٢: تفسير وتطبيق بيانات الدقة فيما يتعلق بطرق الاختبار	Petroleum and related products — Precision of measurement methods and results — Part 2: Interpretation and application of precision data in relation to methods of test — Amendment 1
٨٤	GSO ISO 4263-3:2021	البتترول والمنتجات ذات العلاقة - تقدير السلوك العتيق للزيوت والسوائل المثبطة - اختبار (تي.أو.اس.تي) - الجزء ٣ - الطريقة اللامائية للسوائل الهيدروليكية الصناعية	Petroleum and related products — Determination of the ageing behaviour of inhibited oils and fluids using the TOST test — Part 3: Anhydrous procedure for synthetic hydraulic fluids
٨٥	GSO ISO 4264:2021	المنتجات البترولية - حساب دليل السيتان للوقود للقطرات الوسطى بواسطة المعادلات الأربع المتغيرة	Petroleum products — Calculation of cetane index of middle-distillate fuels by the four variable equation
٨٦	GSO ISO 4404-1:2021	المنتجات البترولية و المنتجات المتعلقة بها - تعيين مقاومة التآكل للموانع الهيدروليكية المقاومة للحريق - الجزء الأول: الموانع المحتوية على ماء	Petroleum and related products — Determination of the corrosion resistance of fire-resistant hydraulic fluids — Part 1: Water-containing fluids
٨٧	GSO ISO 5275:2021	لمنتجات البترولية والمذيبات الهيدروكربونية -- الكشف عن الكحول الكبريتي (ثيول) وأنواع الكبريتات الأخرى -- اختبار الطبيب.	Petroleum products and hydrocarbon solvents - Detection of thiols and other sulfur species — Doctor test
٨٨	GSO ISO 6578:2021	السوائل الهيدروكربونية المبردة- القياس الثابت - طريقة الحساب	Refrigerated hydrocarbon liquids — Static measurement — Calculation procedure
٨٩	GSO ISO 6743-6:2021	تصنيف المزلاقات الصناعية والمنتجات ذات العلاقة (الدرجة إل) - الجزء ٦ : العائلة سي (التروس)	Lubricants, industrial oils and related products (class L) — Classification — Part 6: Family C (gear systems)
٩٠	GSO ISO 6743-15:2021	تصنيف المزلاقات الصناعية والمنتجات ذات العلاقة (الدرجة إل)- الجزء الخامس عشر: العائلة إي (زيوت محركات الإحتراق الداخلي)	Lubricants, industrial oils and related products (class L) — Classification — Part 15: Family E (Internal combustion engine oils)

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Hydraulic fluid power — Fire-resistant (FR) fluids — Requirements and guidelines for use	موانع القدرة الهيدروليكية- الموانع المقاومة للحريق (إف أر)- المتطلبات و ارشادات الاستخدام	GSO ISO 7745:2021	٩١
Petroleum products — Fuels (class F) classification — Part 1: Categories of marine fuels	المنتجات البترولية - تصنيف الوقود (صنف إف) - الجزء ١ : فئات الوقود البحري	GSO ISO 8216-1:2021	٩٢
Petroleum products — Fuels (class F) — Specifications of marine fuels	المنتجات البترولية- الوقود (مستوى إف)- مواصفات الوقود الملاحي	GSO ISO 8217:2021	٩٣
Petroleum products — Determination of carbon residue — Micro method	المنتجات البترولية - تعيين متبقي الكربون - الطريقة الدقيقة	GSO ISO 10370:2021	٩٤
Lubricants, industrial oils and related products (class L) — Family C (gears) — Part 1: Specifications for lubricants for enclosed gear systems	المزقات ، الزيوت الصناعية والمنتجات ذات الصلة (الصنف L) - العائلة C (تروس) - الجزء ١ : مواصفات مزقات أنظمة التروس المغلقة	GSO ISO 12925-1:2021	٩٥
Petroleum products — Determination of the filterability of lubricating oils — Part 1: Procedure for oils in the presence of water	المنتجات البترولية - تعيين القابلية للتشيع في زيوت التزييت - الجزء الأول : طريقة للزيوت في وجود الماء	GSO ISO 13357-1:2021	٩٦
Petroleum products — Determination of the filterability of lubricating oils — Part 2: Procedure for dry oils	المنتجات البترولية - تعيين القابلية للتشيع في زيوت التزييت - الجزء ٢ : طريقة للزيت الجاف	GSO ISO 13357-2:2021	٩٧
Lubricants, industrial oils and related products (class L) — Family H (Hydraulic systems) — Specifications for hydraulic fluids in categories HETG, HEPG, HEES and HEPR	المزقات ، الزيوت الصناعية والمنتجات ذات العلاقة (الصنف إل) - العائلة أتش (الانظمة الهيدروليكية) - مواصفات الموانع الهيدروليكية للفئات إتش إي تي جي ، إتش إي بي جي ، إتش إي إي إس و إتش إي بي آر	GSO ISO 15380:2021	٩٨
Dimethyl ether (DME) for fuels — Determination of high temperature (105°C) evaporation residues — Mass analysis method	داي ميثيل إيثر (دي أم إي) للوقود - تعيين متبقيات التبخير عند درجة حرارة مرتفعة (١٠٥) درجة سيليزية - طريقة تحليل الكتلة	GSO ISO 17786:2021	٩٩
Refrigerated hydrocarbon and non-petroleum based liquefied gaseous fuels — Metering of gas as fuel on LNG carriers during cargo transfer operations	الهيدروكربونات المبردة والوقود الغازي المسال ذو الاساس غير البترولي - قياس الغاز كوقود في حاملات الغاز الطبيعي المسال أثناء عمليات نقل البضائع	GSO ISO 19970:2021	١٠٠
Petroleum and related products — Determination of the extreme-pressure and anti-wear properties of lubricants — Four-ball method (European conditions)	المنتجات البترولية والمنتجات ذات العلاقة - تقدير خواص الزيوت المنطرفة ومقاومة التآكل لمواد التشحيم - طريقة الأربع كرات (الشروط الأوروبية)	GSO ISO 20623:2021	١٠١
Petroleum and related products — Determination of the shear stability of polymer-containing oils using a diesel injector nozzle	المنتجات البترولية والمنتجات ذات العلاقة - تقدير ثبات القص للبوليمير المحتوي على زيوت باستخدام فوهة حقن الديزل	GSO ISO 20844:2021	١٠٢
Petroleum products — Determination of turbidity point and aniline point equivalent	المنتجات البترولية - تقدير نقطة العكارة ونقطة الأنيلين المكافئة	GSO ISO 21493:2021	١٠٣

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Liquid petroleum products — Determination of hydrocarbon types and oxygenates in automotive-motor gasoline and in ethanol (E85) automotive fuel — Multidimensional gas chromatography method	المنتجات البترولية السائلة - تقدير أنواع الهيدروكربونات والمواد الأوكسجينية في بنزين محركات السيارات وفي وقود الأيثانول (E85) للسيارات - بطريقة كروماتوغرافيا الغاز متعددة الأبعاد	GSO ISO 22854:2021	١٠٤
Petroleum products — Determination of cloud point — Automated step-wise cooling method	المنتجات البترولية - تحديد نقطة التكثف - طريقة التبريد التدريجي الآلي	GSO ISO 22995:2021	١٠٥
Petroleum products — Biodiesel — Determination of free and total glycerin and mono-, di- and tracylglycerols by gas chromatography	المنتجات البترولية - وقود النيزل الحيوي - تحديد الجلسرين الحر والكامل والأحادي والثانوي و الترايكلجسول بواسطة كروماتوغرافيا الغاز	GSO ISO/TS 17306:2021	١٠٦
Petroleum products — Biodiesel — Determination of total esters content by gas chromatography	المنتجات البترولية - وقود النيزل الحيوي - تحديد المحتوى الكلي للاسترات بطريقة كروماتوغرافيا الغاز	GSO ISO/TS 17307:2021	١٠٧
Petroleum products — Density versus temperature relationships of current fuels, biofuels and biofuel components	المنتجات البترولية - الكثافة في درجات حرارات مختلفة وعلاقتها مع الوقود المستخدم، الوقود الحيوي ومكونات الوقود الحيوي	GSO ISO/TR 19441:2021	١٠٨
Petroleum products — Equivalency of test method determining the same property — Part 2: Density of petroleum products	المنتجات البترولية - معادلة طريقة الاختبار التي تحدد نفس الخاصية - الجزء الثاني: كثافة المنتجات البترولية.	GSO ISO/TR 19686-2:2021	١٠٩
Petroleum products — Equivalency of test method determining the same property — Part 100: Background and principle of the comparison and the evaluation of equivalency	المنتجات البترولية - المعادلة لطريقة الاختبار التي تحدد نفس الخاصية - الجزء ١٠٠: الخلفية ومبدأ المقارنة وتقييم المعادلة.	GSO ISO/TR 19686-100:2021	١١٠
Bitumen and bituminous binders. Terminology	البيتومين وروابط البيتومين. المصطلحات	GSO EN 12597:2021	١١١
Bitumen and bituminous binders. Framework for specification of oxidised bitumen	البيتومين وروابط البيتومين. إطار لمواصفات البيتومين المؤكسد	GSO EN 13304:2021	١١٢
Bitumen and bituminous binders. Framework for specification of hard industrial bitumens	البيتومين وروابط البيتومين. إطار لمواصفات البيتومين الصناعي الصلب	GSO EN 13305:2021	١١٣
Bitumen and bituminous binders. Specification framework for polymer modified bitumens	البيتومين وروابط البيتومين. إطار مواصفات للبيتومين المعدل بالبوليمر	GSO EN 14023:2021	١١٤
Test Method for Flash Point by Pensky - Martens Close Cup Tester.	طريقة اختبار نقطة الوميض بجهاز بنسكي مارتنز بالكأس المغلق	GSO ASTM D93:2021	١١٥
Standard Test Method for Corrosiveness to Copper from Petroleum Products by Copper Strip Test	طريقة الاختبار القياسية لتآكل النحاس من المنتجات البترولية باختبار إزالة النحاس	GSO ASTM D130:2021	١١٦
White spirit and its test methods	روح النفط الأبيض و طرق اختباره	GSO ASTM D235:2021	١١٧

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Standard Test Methods and Practices for Emulsified Asphalts	طرق الاختبار القياسية والممارسات للأسفلت المستحلب	GSO ASTM D244:2021	١١٨
Standard Test Method for Vapor Pressure of Petroleum Products (Reid Method)	الطريقة القياسية لضغط البخار للمنتجات البترولية (طريقة ريد)	GSO ASTM D323:2021	١١٩
Standard Test Method for Kinematic Viscosity of Transparent and Opaque Liquids (and Calculation of Dynamic Viscosity)	الطريقة القياسية لاختبار اللزوجة الحركية للسوائل الشفافة وغير الشفافة (والحساب للزوجة الديناميكية)	GSO ASTM D445:2021	١٢٠
Standard Test Method for Cetane Number of Diesel Fuel Oil	الطريقة القياسية لاختبار رقم السيتان في وقود الديزل	GSO ASTM D613:2021	١٢١
Standard Test Method for Acid Number of Petroleum Products by Potentiometric Titration	الطريقة القياسية لفحص رقم الحموضة للمنتجات البترولية بالتحليل الكيميائي لفرق الجهد	GSO ASTM D664:2021	١٢٢
Standard Specification for Portable Gasoline, Kerosene, and Diesel Containers for Consumer Use	المواصفات القياسية لحاويات البنزين والكيروسين والديزل المحمولة لاستخدام المستهلك	GSO ASTM F852/F852M: 2021	١٢٣
Standard Test Method for Sulfated Ash from Lubricating Oils and Additives	الطريقة القياسية لفحص الرماد المكبرت لزيوت التزييت والمضافات	GSO ASTM D874:2021	١٢٤
Standard Test Method for Supercharge Rating of Spark-Ignition Aviation Gasoline	طريقة اختبار تصنيف الشاحن الخارق لشرارة الاشتعال لوقود الطيران	GSO ASTM D909:2021	١٢٥
Standard Test Method for Acid and Base Number by Color-Indicator Titration	الطريقة القياسية لفحص للرقم الحمضي والقاعدي بواسطة مؤشر اللون للتحليل الكيميائي	GSO ASTM D974:2021	١٢٦
Standard Specification for Emulsified Asphalt	الخصائص القياسية للإسفلت المستحلب	GSO ASTM D977:2021	١٢٧
Standard Test Method for Distillation of Petroleum Products at Reduced Pressure	الطريقة القياسية لفحص تقطير المنتجات البترولية عند ضغط مخفض	GSO ASTM D1160:2021	١٢٨
Standard Practice for Sampling Liquefied Petroleum (LP) Gases, Manual Method	الممارسة القياسية لأخذ عينات الغازات البترولية المسالة، الطريقة اليدوية	GSO ASTM D1265:2021	١٢٩
Standard Test Method for Sulfur in Petroleum Products (Lamp Method)	طريقة الاختبار القياسية للكبريت في المنتجات البترولية (طريقة المصباح)	GSO ASTM D1266:2021	١٣٠
Standard Test Method for Smoke Point of Kerosene and Aviation Turbine Fuel	طريقة اختبار نقطة التدخين للكيروسين ووقود توربينات الطيران	GSO ASTM D1322:2021	١٣١
Standard Test Method for Odor of Petroleum Wax	طريقة الإختبار القياسية لرائحة الشموع البترولية	GSO ASTM D1833:2021	١٣٢
Standard Test Method for Solubility of Asphalt Materials in Trichloroethylene	طريقة الاختبار القياسية لقابلية ذوبان المواد الأسفلتية في ثلاثي كلوروايثيلين	GSO ASTM D2042:2021	١٣٣
Standard Test Method for Determination of Hydrocarbons in Liquefied Petroleum (LP) Gases and Propane/Propene Mixtures by Gas Chromatography	الطريقة القياسية لتقدير الهيدروكربونات في مزيج الغازات البترولية المسالة والبروبان/النروبين بواسطة كروماتوغرافيا الغاز	GSO ASTM D2163:2021	١٣٤

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١٣٥	GSO ASTM D2170/D2170 M:2021	طريقة الاختبار القياسية للزوج الكينماتيكية للأسفلت	Standard Test Method for Kinematic Viscosity of Asphalts
١٣٦	GSO ASTM D2272:2021	طريقة الفحص لثبات الأكسدة لزيت التوربينات البخارية بوعاء الضغط الدوار	Standard Test Method for Oxidation Stability of Steam Turbine Oils by Rotating Pressure Vessel
١٣٧	GSO ASTM D2420:2021	الطريقة القياسية لتقدير كبريت الهيدروجين في الغاز البترولي المسال (طريقة أسيتات الرصاص)	Standard Test Method for Hydrogen Sulfide in Liquefied Petroleum (LP) Gases (Lead Acetate Method)
١٣٨	GSO ASTM D2500:2021	الطريقة القياسية لاختبار نقطة التغيث للمنتجات البترولية والوقود السائل	Standard Test Method for Cloud Point of Petroleum Products and Liquid Fuels
١٣٩	GSO ASTM D2622:2021	الطريقة القياسية لاختبار الكبريت في المنتجات البترولية بواسطة الطول الموجي للأشعة السينية المتشتتة بجهاز المطياف الفلورسنتي	Standard Test Method for Sulfur in Petroleum Products by Wavelength Dispersive X-ray Fluorescence Spectrometry
١٤٠	GSO ASTM D2709:2021	الطريقة القياسية لاختبار الماء والرواسب للوقود من التقطير الأوسط بالقوة النابذة	Standard Test Method for Water and Sediment in Middle Distillate Fuels by Centrifuge
١٤١	GSO ASTM D3227:2021	الطريقة القياسية لتعيين محتوى كبريت (ثيول المركبتان) في وقود، الجازولين والكبروسين والطائرات التوربينية ومقطرات الوقود بطريقة فرق الجهد	Standard Test Method for (Thiol Mercaptan) Sulfur in Gasoline, Kerosene, Aviation Turbine, and Distillate Fuels (Potentiometric Method)
١٤٢	GSO ASTM D3231:2021	الطريقة القياسية لاختبار الفوسفور في الجازولين	Standard Test Method for Phosphorus in Gasoline
١٤٣	GSO ASTM D3241:2021	طريقة فحص ثبات الأكسدة لوقود توربينات الطائرات	Standard Test Method for Thermal Oxidation Stability of Aviation Turbine Fuels
١٤٤	GSO ASTM D3244:2021	الممارسة القياسية لاستخدام بيانات الاختبار لتحديد التوافق مع المواصفات	Standard Practice for Utilization of Test Data to Determine Conformance with Specifications
١٤٥	GSO ASTM D3381/D3381 M:2021	المواد الاسفلتية (البتيومينية) المستعملة في رصف الطرق - المواد الاسفلتية (البتيومينية) المصنفة طبقاً لدرجة اللزوجة	Asphalt (Bituminous) materials used in pavement – Asphalt (Bituminous) materials classified according to viscosity grade
١٤٦	GSO ASTM D3699:2021	الخصائص القياسية للكبروسين	Standard Specification for Kerosine
١٤٧	GSO ASTM D4052:2021	الطريقة القياسية لاختبار الكثافة والكثافة النوعية والوزن النوعي للسوائل حسب معهد البترول الأمريكي (API) بجهاز قياس الكثافة الرقمي	Standard Test Method for Density, Relative Density, and API Gravity of Liquids by Digital Density Meter
١٤٨	GSO ASTM D4057:2021	الطريقة القياسية لأخذ العينات اليدوية للبترول والمنتجات البترولية	Standard Practice for Manual Sampling of Petroleum and Petroleum Products
١٤٩	GSO ASTM D4171:2021	المواصفة القياسية لموانع تكون الثلج في أنظمة الوقود	Standard Specification for Fuel System Icing Inhibitors
١٥٠	GSO ASTM D4174:2021	الممارسة القياسية لتنظيف، دفع، وتنقية الأنظمة الهيدروليكية للسوائل البترولية	Standard Practice for Cleaning, Flushing, and Purification of Petroleum Fluid Hydraulic Systems

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Standard Test Method for Sulfur in Petroleum and Petroleum Products by Energy Dispersive X-ray Fluorescence Spectrometry1	طريقه اختبار الكبريت في البترول والمنتجات البترولية بواسطة القياس الطيفي للطاقة المشتتة بأشعة X الفلورسسينيه	GSO ASTM D4294:2021	١٥١
Standard Test Method for Determination of MTBE, ETBE, TAME, DIPE, tertiary-Amyl Alcohol and C1 to C4 Alcohols in Gasoline by Gas Chromatography	الطريقة القياسية لتحديد MTBE، ETBE، TAME، DIPE، وثلاثي الكحول الأميلي وكذلك الكحولات من C1 إلى C4 في البنزين	GSO ASTM D4815:2021	١٥٢
Standard Test Method for Gross Moisture in Green Petroleum Coke	طريقة الاختبار القياسية للرطوبة الإجمالية في الفحم البترولي الأخضر	GSO ASTM D4931:2021	١٥٣
Standard Test Method for Qualitative Analysis for Active Sulfur Species in Fuels and Solvents (Doctor Test)	الطريقة القياسية للتحليل الكمي لأنواع الكبريت الفعال في الوقود والمذيبات (اختبار الدكتور)	GSO ASTM D4952:2021	١٥٤
Specification for Carbon-Steel Bars for Springs	الطريقة الاختبار القياسية لقياس موانع تكون الثلج في نظام الوقود (نوع الإلتر) لوقود الطيران	GSO ASTM D5006:2021	١٥٥
Standard Test Method for Multielement Determination of Used and Unused Lubricating Oils and Base Oils by Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry (ICP-AES)	طريقة الاختبار القياسية لتقدير عناصر محددة في زيوت التزييت المستعملة وغير المستعملة وزيوت الأساس بطريقة الحث البلازمي المزوج السبكترومترى للانبعاث الذري	GSO ASTM D5185:2021	١٥٦
Standard Test Method for Determination of the Aromatic Content and Polynuclear Aromatic Content of Diesel Fuels by Supercritical Fluid Chromatography	الطريقة القياسية لتقدير محتوى العطريات والعطريات متعددة النويات في وقود الديزل بواسطة كروماتوغرافيا السائلة فوق الحرجة	GSO ASTM D5186:2021	١٥٧
Standard Test Method for Analysis of Petroleum Waxes by Gas Chromatography	طريقة الاختبار القياسية لتحليل الشموع البترولية بطريقة الكروماتوغرافيا الغازية	GSO ASTM D5442:2021	١٥٨
Standard Test Method for Determination of Benzene, Toluene, Ethylbenzene, p/m-Xylene, o-Xylene, C9 and Heavier Aromatics, and Total Aromatics in Finished Gasoline by Gas Chromatography	الطريقة القياسية لتقدير البنزين والتولوين وإيثيل البنزين والكزبلين (P/m) واورثو الكزبلين والكربون ٩ (C9) والعطريات الأثقل وإجمالي العطريات في الجازولين بطريقة كروماتوغرافيا الغاز.	GSO ASTM D5580:2021	١٥٩
Standard Specification for Performance of Manual Transmission Gear Lubricants	الخصائص القياسية لأداء مزلقات ناقل الحركة اليدوي	GSO ASTM D5760:2021	١٦٠
Standard Test Method for Determination of MTBE, ETBE, TAME, DIPE, Methanol, Ethanol and Butanol in Gasoline by Infrared Spectroscopy	طريقة الاختبار القياسية لـ DIPE, TAME, ETBE, MTBE، الميثانول، والإيثانول، تيرتسيوتانول في البنزين بواسطة التحليل الطيفي بالشعاع تحت الحمراء	GSO ASTM D5845:2021	١٦١
Standard Test Method for Pour Point of Petroleum Products (Automatic Pressure Pulsing Method)	طريقه اختبار درجة الانسكاب للمنتجات البترولية(طريقه نبضات الضغط الأوتوماتيكية)	GSO ASTM D5949:2021	١٦٢

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١٦٣	GSO ASTM D5983:2021	الخصائص القياسية لميثيل ثلاثي بيوتائل الأثير (MTBE) للخلط مع البنزين المستخدم كوقود لمحركات الإشعال التلقائي	Standard Specification for Methyl Tertiary-Butyl Ether (MTBE) for Blending With Gasolines for Use as Automotive Spark-Ignition Engine Fuel
١٦٤	GSO ASTM D6006:2021	الدليل القياسي لتقييم التحلل الحيوي للسوائل الهيدروليكية	Standard Guide for Assessing Biodegradability of Hydraulic Fluids
١٦٥	GSO ASTM D6224:2021	الممارسة القياسية لمراقبة زيوت التشحيم لملحقات محطة توليد الطاقة أثناء الخدمة	Standard Practice for In-Service Monitoring of Lubricating Oil for Auxiliary Power Plant Equipment
١٦٦	GSO ASTM D6823:2021	المواصفة القياسية لوقود المراحل التجارية من الزيوت المستعملة	Standard Specification for Commercial Boiler Fuels With Used Lubricating Oils
١٦٧	GSO ASTM D6984:2021	طريقة الاختبار القياسية لتقييم زيوت محركات السيارات في تسلسل IIIF لمحرك الإشعال بالشرارة	Standard Test Method for Evaluation of Automotive Engine Oils in the Sequence IIIF, Spark-Ignition Engine
١٦٨	GSO ASTM D7320:2021	طريقة الاختبار القياسية لتقييم زيوت محركات السيارات في تسلسل IIIG لمحرك الإشعال بالشرارة	Standard Test Method for Evaluation of Automotive Engine Oils in the Sequence IIIG, Spark-Ignition Engine
١٦٩	GSO ASTM D7371:2021	الطريقة القياسية لتقدير محتوى الديزل الحيوي (ميثيل الاستر للأحماض الدهنية) في وقود الديزل باستخدام مطياف الأشعة تحت الحمراء المتوسطة	Standard Test Method for Determination of Biodiesel (Fatty Acid Methyl Esters) Content in Diesel Fuel Oil Using Mid Infrared Spectroscopy (FTIR-ATR-PLS Method)
١٧٠	GSO ASTM D7544:2021	المواصفة القياسية للوقود الحيوي السائل بالإنحلال الحراري	Standard Specification for Pyrolysis Liquid Biofuel
١٧١	GSO ASTM D7666:2021	المواصفة القياسية لوقود الافران ثلاثية الدهون	Standard Specification for Triglyceride Burner Fuel
١٧٢	GSO ASTM D8111:2021	طريقة الاختبار القياسية لتقييم زيوت محركات السيارات في التسلسل IIHH ، محرك الإشعال بالشرارة	Standard Test Method for Evaluation of Automotive Engine Oils in the Sequence IIHH, Spark-Ignition Engine
١٧٣	GSO ISO 6974-2:2021	الغاز الطبيعي - تحديد التركيب المرتبط بعدم التيقن المصاحب بطريقة كروماتوجراف الغاز - الجزء ٢ : حسابات عدم التيقن	Natural gas — Determination of composition and associated uncertainty by gas chromatography — Part 2: Uncertainty calculations
١٧٤	GSO ISO 6974-5:2021	الغاز الطبيعي - تحديد التركيب المرتبط بعدم اليقين بواسطة كروماتوجراف الغاز - الجزء الخامس: طريقة ثبات الحرارة، للنيتروجين وثنائي أكسيد الكربون والهيدروكربونات C1 وحتى C5 والهيدروكربونات C6+	Natural gas — Determination of composition and associated uncertainty by gas chromatography — Part 5: Isothermal method for nitrogen, carbon dioxide, C1 to C5 hydrocarbons and C6+ hydrocarbons
١٧٥	GSO ISO 16903:2021	الصناعات البترولية والغاز الطبيعي - خصائص الغاز الطبيعي المسال (LNG)، التأثير على التصميم واختيار المواد	Petroleum and natural gas industries — Characteristics of LNG, influencing the design, and material selection

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Natural Gas — Wet gas flow measurement in natural gas operations	الغاز الطبيعي - قياس سرريان الغاز الرطب أثناء عمليات الغاز الطبيعي	GSO ISO/TR 12748:2021	١٧٦
Natural gas — Online gas chromatograph for upstream area	الغاز الطبيعي - التحليل الكروماتوجرافي بخط العمليات لمنطقة المنبع	GSO ISO/TR 14749:2021	١٧٧

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٣٠) لسنة ٢٠٢٢
بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة
بقطاع المقاييس واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،
وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،
وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،
وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،
وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع المقاييس،
وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع المقاييس كمواصفات قياسية وطنية،
وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّرَ الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع المقاييس الصادرة عن هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، والواردة بياناتها في القائمة المرفقة لهذا القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع المقاييس.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

قائمة المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع المقاييس وعددها (١٤٨) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية
مرفق للقرار رقم (١٣٠) لسنة ٢٠٢٢

الرقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO ISO 1:2021	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS) - درجة الحرارة المرجعية القياسية لمواصفات الخواص الهندسية والأبعاد	Geometrical product specifications (GPS) — Standard reference temperature for the specification of geometrical and dimensional properties
٢	GSO ISO 48-9:2021	المطاط، المصلد أو المتلدن بالحرارة- تحديد الصلابة- الجزء التاسع: المعايير والتحقق من فاحصات الصلابة	Rubber, vulcanized or thermoplastic — Determination of hardness — Part 9: Calibration and verification of hardness testers
٣	GSO ISO 286-1:2021	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS)- نظام الترميز لمنظمة التقييس الدولية للتفاوتات والمقاسات الخطية- الجزء الأول: قواعد التفاوتات والانحرافات والتوافقات	Geometrical product specifications (GPS) — ISO code system for tolerances on linear sizes — Part 1: Basis of tolerances, deviations and fits
٤	GSO ISO 772:2021	قياس كثافة السوائل بالهيدرومتر - المفردات والرموز	Hydrometry — Vocabulary and symbols
٥	GSO ISO 1070:2021	قياس كثافة السوائل بالهيدرومتر - طريقة الميل- المساحة	Hydrometry — Slope-area method
٦	GSO ISO 1101:2021	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS)- التفاوت الهندسي- التفاوت في الشكل والاتجاه والموضع والانحناء الأقصى	Geometrical product specifications (GPS) — Geometrical tolerancing — Tolerances of form, orientation, location and run-out
٧	GSO ISO 1119:2021	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS) - متسلسلات المستدقات المخروطية وزوايا الاستدقاق	Geometrical product specifications (GPS) — Series of conical tapers and taper angles
٨	GSO ISO 1938-1:2021	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج - معدات قياس الأبعاد - الجزء الأول: مقاييس الحد العادي للحجم الخطي	Geometrical product specifications (GPS) — Dimensional measuring equipment — Part 1: Plain limit gauges of linear size
٩	GSO ISO 1938-2:2021	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS) - معدات قياس الأبعاد - الجزء الثاني: اقراص القياس المرجعية	Geometrical product specifications (GPS) — Dimensional measuring equipment — Part 2: Reference disk gauges
١٠	GSO ISO 2692:2021	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS)- التفاوتات الهندسية- الحد الأقصى لمتطلبات المواد والحد الأدنى لمتطلبات المواد والمتطلبات التبادلية	Geometrical product specifications (GPS) — Geometrical tolerancing — Maximum material requirement (MMR), least material requirement (LMR) and reciprocity requirement (RPR)
١١	GSO ISO 3160-2:2021	أغلفة الساعات وملحقاتها - الطلاءات المخلوطة بالذهب - الجزء الثاني: تحديد درجة النقاوة والسماعة ومقاومة التآكل أو الصدأ والالتصاق	Watch-cases and accessories — Gold alloy coverings — Part 2: Determination of fineness, thickness, corrosion resistance and adhesion
١٢	GSO ISO 3567:2021	مقاييس التفريغ - المعايير بواسطة المقارنة المباشرة باستخدام محدد قياس مرجعي	Vacuum gauges — Calibration by direct comparison with a reference gauge

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Laboratory glassware — Beakers	الزجاجيات المخبرية -المخابير	GSO ISO 3819:2021	١٣
Laboratory glassware — Bottles — Part 1: Screw-neck bottles	الزجاجيات المخبرية – الزجاجات – الجزء ١: الزجاجات ذات العنق الملولب	GSO ISO 4796-1:2021	١٤
Laboratory glassware — Boiling flasks with conical ground joints	الزجاجيات المخبرية – دوارق الغليان بوصلات أرضية مخروطية	GSO ISO 4797:2021	١٥
Metallic materials — Dynamic force calibration for uniaxial fatigue testing — Part 1: Testing systems	المواد المعدنية -- معايرة القوة الديناميكية لاختبار الاجهاد أحادي المحور -- الجزء الأول: أنظمة الاختبار	GSO ISO 4965-1:2021	١٦
Metallic materials — Dynamic force calibration for uniaxial fatigue testing — Part 2: Dynamic calibration device (DCD) instrumentation	المواد المعدنية -- معايرة القوة الديناميكية لاختبار الاجهاد أحادي المحور -- الجزء الثاني: أدوات جهاز المعايرة الديناميكي	GSO ISO 4965-2:2021	١٧
Measurement of fluid flow by means of pressure differential devices inserted in circular cross-section conduits running full — Part 5: Cone meters	قياس تدفق المائع بواسطة إدخال أجهزة فرق الضغط في المقطع العرضي الدائري للفتوات كاملة الجريان - الجزء الخامس: آلات قياس مخروطية	GSO ISO 5167-5:2021	١٨
Measurement of fluid flow by means of pressure differential devices inserted in circular cross-section conduits running full — Part 6: Wedge meters	قياس تدفق المائع بواسطة إدخال أجهزة فرق الضغط في المقطع العرضي الدائري للفتوات كاملة الجريان – الجزء السادس: العدادات الاسفينية	GSO ISO 5167-6:2021	١٩
Geometrical product specifications (GPS) — Geometrical tolerancing — Pattern and combined geometrical specification	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS) - التفاوت الهندسي - النمط والمواصفات الهندسية المدمجة	GSO ISO 5458:2021	٢٠
Gas analysis — Preparation of calibration gas mixtures — Part 1: Gravimetric method for Class I mixtures	تحليل الغاز- تحضير مخاليط الغازات المعايير – الجزء الأول: الطريقة الوزنية لمخاليط الدرجة الأولى	GSO ISO 6142-1:2021	٢١
Metallic materials — Vickers hardness test — Part 2: Verification and calibration of testing machines	المواد المعدنية - اختبار صلابة فيكرز - الجزء الثاني: التحقق ومعايرة آلات الاختبار	GSO ISO 6507-2:2021	٢٢
Geometrical product specifications (GPS) — Dimensional and geometrical tolerances for moulded parts — Part 3: General dimensional and geometrical tolerances and machining allowances for castings	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS) - تفاوتات التسامح البعدية والهندسية للأجزاء المقولبة - الجزء الثالث: التفاوتات الهندسية والبعدية العامة والتشغيل الآلي المسموح به للمصبوبات	GSO ISO 8062-3:2021	٢٣
Geometrical product specifications (GPS) — Dimensional and geometrical tolerances for moulded parts — Part 4: General tolerances for castings using profile tolerancing in a general datum system	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS) - تفاوتات التسامح البعدية والهندسية للأجزاء المقولبة - الجزء الرابع: التفاوتات العامة للمصبوبات باستخدام تفاوت المظهر الجانبي في نظام الإسناد العام	GSO ISO 8062-4:2021	٢٤
Mechanical shock — Testing machines — Characteristics and performance	الصدمة الميكانيكية- آلات الاختبار – الخصائص والأداء	GSO ISO 8568:2021	٢٥

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية
٢٦	GSO ISO 8653:2021	المجوهرات - مقاسات الخواتم - التعريف والقياس والتسمية	Jewellery — Ring-sizes — Definition, measurement and designation
٢٧	GSO ISO 8654:2021	المجوهرات - ألوان سبائك الذهب - التعريف ومدى الألوان والتسمية	Jewellery — Colours of gold alloys — Definition, range of colours and designation
٢٨	GSO ISO 9022-9:2021	البصريات و الضوئيات - طرائق الاختبار البيئية الجزء التاسع: الأشعاع الشمسي والتجوية	Optics and photonics — Environmental test methods — Part 9: Solar radiation and weathering
٢٩	GSO ISO 9096:2021	انبعاثات المصدر الثابت - التقدير اليودي لتركيز كتلة المادة الجزيئية	Stationary source emissions — Manual determination of mass concentration of particulate matter
٣٠	GSO ISO 9513:2021	المواد المعدنية - معايرة أنظمة مقاييس الاستطالة المستخدمة في الاختبارات أحادية المحور.	Metallic materials — Calibration of extensometer systems used in uniaxial testing
٣١	GSO ISO 9849:2021	البصريات والأجهزة البصرية - أجهزة المسح والأبعاد الأرضية - المفردات	Optics and optical instruments — Geodetic and surveying instruments — Vocabulary
٣٢	GSO ISO 10360-10:2021	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS): اختبارات القبول وإعادة التحقق لأنظمة قياس الأحداثيات (CMS) الجزء العاشر: متعقب الليزر لقياس المسافات من نقطة إلى نقطة	Geometrical product specifications (GPS) — Acceptance and reverification tests for coordinate measuring systems (CMS) — Part 10: Laser trackers for measuring point-to-point distances
٣٣	GSO ISO 11171:2021	قدرة المانع الهيدروليكي - معايرة عدادات الأجسام التلقائية للسوائل	Hydraulic fluid power — Calibration of automatic particle counters for liquids
٣٤	GSO ISO 11210:2021	المجوهرات - تحديد البلاتين في سبائك المصوغات البلاتينية - طريقة القياس الوزني بعد ترسيب سداسي الكلوربلاتينيت ثنائي الأمونيوم hexachloroplatinate	Jewellery — Determination of platinum in platinum jewellery alloys — Gravimetric method after precipitation of diammonium hexachloroplatinate
٣٥	GSO ISO 11426:2021	المجوهرات - تحديد الذهب في سبائك المصوغات الذهبية - طريقة التحليل بالبوثة (التحليل باللهب)	Jewellery — Determination of gold in gold jewellery alloys — Cupellation method (fire assay)
٣٦	GSO ISO 11427:2021	المجوهرات- تحديد الفضة في سبائك مجوهرات الفضة - طريقة حجمية (قياس فرق الجهد) تستخدم بروميد البوتاسيوم	Jewellery — Determination of silver in silver jewellery alloys — Volumetric (potentiometric) method using potassium bromide
٣٧	GSO ISO 11490:2021	المجوهرات- تحديد البلاديوم في سبائك مجوهرات البلاديوم - التحديد بالقياس الوزني مع ديميثيلغليكسيم	Jewellery — Determination of palladium in palladium jewellery alloys — Gravimetric determination with dimethylglyoxime
٣٨	GSO ISO 11664-1:2021	قياس الألوان- الجزء الأول: معيار المراقبين للقياس اللوني وفقا للجنة الدولية للإضاءة (CIE)	Colorimetry — Part 1: CIE standard colorimetric observers
٣٩	GSO ISO 11664-2:2021	قياس الألوان- الجزء الثاني: المضئيات المعيارية وفقا للجنة الدولية للإضاءة (CIE)	Colorimetry — Part 2: CIE standard illuminants

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Determination of the characteristic limits (decision threshold, detection limit and limits of the coverage interval) for measurements of ionizing radiation — Fundamentals and application — Part 1: Elementary applications	تحديد حدود الخصائص (عتبة القرار و حد الكشف و حدود فترة التغطية) لقياسات إشعاع مؤين - الأساسيات والتطبيق - الجزء الأول : التطبيقات الأولية	GSO ISO 11929-1:2021	٤٠
Determination of the characteristic limits (decision threshold, detection limit and limits of the coverage interval) for measurements of ionizing radiation — Fundamentals and application — Part 2: Advanced applications	تحديد حدود الخصائص (عتبة القرار و حد الكشف و حدود فترة التغطية) لقياسات إشعاع مؤين - الأساسيات والتطبيق - الجزء الثاني : التطبيقات المتقدمة	GSO ISO 11929-2:2021	٤١
Determination of the characteristic limits (decision threshold, detection limit and limits of the coverage interval) for measurements of ionizing radiation — Fundamentals and application — Part 3: Applications to unfolding methods	تحديد حدود الخصائص (عتبة القرار و حدود الكشف و حدود فترة التغطية) لقياس الإشعاع المؤين- الأساسيات والتطبيق - الجزء الثالث : التطبيقات وطرائق الانتشار	GSO ISO 11929-3:2021	٤٢
Graphic technology — Prepress digital data exchange — Colour targets for input scanner calibration — Part 1: Colour targets for input scanner calibration	تكنولوجيا الرسوم البيانية- تبادل البيانات الرقمية لمرحلة ما قبل الطباعة- درجات اللون لمعايرة مدخلات الماسح الضوئي	GSO ISO 12641-1:2021	٤٣
Measurement of fluid flow in closed conduits — Flowrate measurement by means of vortex shedding flowmeters inserted in circular cross-section conduits running full	قياس تدفق الموائع في القنوات المغلقة - قياس معدل التدفق بواسطة وسائل مقاييس الدوارة المدخلة في مقطع عرضي دائري للقنوات كاملة الجريان	GSO ISO 12764:2021	٤٤
Statistical methods for use in proficiency testing by interlaboratory comparison	الطرائق الاحصائية المستخدمة في برنامج كفاءة الاختبارات بواسطة المقارنات البيئية للمختبرات	GSO ISO 13528:2021	٤٥
Jewellery — Determination of silver in silver jewellery alloys — Volumetric (potentiometric) method using sodium chloride or potassium chloride	المجوهرات - تحديد الفضة في سبائك مجوهرات الفضة- الطريقة الحجمية (قياس فرق الجهد) باستخدام كلوريد الصوديوم أو كلوريد البوتاسيوم	GSO ISO 13756:2021	٤٦
Geometrical product specifications (GPS) — Inspection by measurement of workpieces and measuring equipment — Part 1: Decision rules for verifying conformity or nonconformity with specifications	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS)- التفتيش بواسطة قياس قطع العمل ومعدات القياس - الجزء الأول: قواعد للتحقق من المطابقة او عدم المطابقة مع المواصفات الفنية	GSO ISO 14253-1:2021	٤٧
Geometrical product specifications (GPS) — Inspection by measurement of workpieces and measuring equipment — Part 2: Guidance for the estimation of uncertainty in GPS	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS)- التفتيش بواسطة قياس قطع العمل ومعدات القياس - الجزء الثاني: ارشادات لتقدير الارتياب في قياس مواصفات الشكل الهندسي للمنتج (GPS)، وفي معايرة معدات القياس وفي التحقق من المنتج	GSO ISO 14253-2:2021	٤٨

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
measurement, in calibration of measuring equipment and in product verification			
Geometrical product specifications (GPS) — Inspection by measurement of workpieces and measuring equipment — Part 5: Uncertainty in verification testing of indicating measuring instruments	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS) - التفتيش بواسطة قياس قطع العمل ومعدات القياس - الجزء الخامس: الارتياح في اختبار التحقق من أدوات القياس المبيّنة	GSO ISO 14253-5:2021	٤٩
Measurement of fluid flow in closed conduits — Thermal mass flowmeters	قياس تدفق السوائل في القنوات المغلقة - مقاييس تدفق الكتلة الحرارية	GSO ISO 14511:2021	٥٠
Geometrical product specifications (GPS) — Matrix model	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS) - نموذج المصفوفة	GSO ISO 14638:2021	٥١
Methods for the calibration of vibration and shock transducers — Part 45: In-situ calibration of transducers with built in calibration coil	طرائق معايرة الاهتزاز والصدمة لمحولات الطاقة - الجزء الخامس والأربعون: المعايرة في الموقع لمحولات الطاقة المدمجة مع ملف المعايرة	GSO ISO 16063-45:2021	٥٢
Laboratory glassware — Vacuum-jacketed vessels for heat insulation	الزجاجات المخبرية - أوعية مغلقة مفرغة للعزل الحراري	GSO ISO 16496:2021	٥٣
Geometrical product specifications (GPS) — Filtration — Part 22: Linear profile filters: Spline filters	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS) - الترشيح - الجزء الثاني والعشرون: مرشحات القطع الخطي: المرشحات المسطحة	GSO ISO 16610-22:2021	٥٤
Geometrical product specifications (GPS) — Filtration — Part 29: Linear profile filters: wavelets	مواصفات المنتجات الهندسية (GPS) الترشيح - الجزء ٢٩: المرشحات الجانبية الخطية: الموجات الخطية	GSO ISO 16610-29:2021	٥٥
General requirements for the competence of reference material producers	المتطلبات العامة لكفاءة منتجي المواد المرجعية	GSO ISO 17034:2021	٥٦
Graphic technology and photography — Colour characterisation of digital still cameras (DSCs) — Part 1: Stimuli, metrology and test procedures	تكنولوجيا الرسم والتصوير الفوتوغرافي - توصيف اللون من الكاميرات الرقمية الثابتة (DSCs) - الجزء ١: إجراءات المحفزات والمقاييس واختبار	GSO ISO 17321-1:2021	٥٧
Geometrical product specifications (GPS) — General concepts — Part 2: Basic tenets, specifications, operators, uncertainties and ambiguities	مواصفات المنتجات الهندسية (GPS) مفاهيم عامة - الجزء الثاني: المبادئ الأساسية والمواصفات والمشغلين والارتياح واللبس	GSO ISO 17450-2:2021	٥٨
Geometrical product specifications (GPS) — Basic concepts — Part 4: Geometrical characteristics for quantifying GPS deviations	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS) - المبادئ الأساسية - الجزء الرابع: الخصائص الهندسية لقياس الانحرافات GPS	GSO ISO 17450-4:2021	٥٩
Welding — Calibration, verification and validation of equipment used for welding, including ancillary activities	اللحام - المعايرة والتحقق من الأجهزة المستخدمة للحام وتتضمن الأنشطة المساعدة	GSO ISO 17662:2021	٦٠
Jewellery — Consumer confidence in the diamond industry	المجوهرات - ثقة المستهلك في صناعة الماس	GSO ISO 18323:2021	٦١
Hydrometry — Selection, establishment and operation of a gauging station	قياس كثافة السوائل بالهيدرومتر - اختيار، تأسيس وتشغيل محطة القياس.	GSO ISO 18365:2021	٦٢

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Gas analysis — Purity analysis and the treatment of purity data	التحاليل الغازية- تحليل ومعالجة بيانات النقاء	GSO ISO 19229:2021	٦٣
Vacuum technology — Vacuum gauges — Specifications, calibration and measurement uncertainties for capacitance diaphragm gauges	تقنية الفراغ- مقاييس الفراغ - الخصائص، المعايرة وعدم اليقين في قياسات مقاييس الاغشية	GSO ISO 20146:2021	٦٤
Geometrical product specifications (GPS) — Decomposition of geometrical characteristics for manufacturing control	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS) - تصميم الخصائص الهندسية لضبط التصنيع	GSO ISO 20170:2021	٦٥
Measurement of fluid flow in closed conduits — Guidance for the use of electromagnetic flowmeters for conductive liquids	قياس تدفق السوائل في القنوات المغلقة - دليل استخدام أجهزة قياس التدفق الكهرومغناطيسي للسوائل الموصلة	GSO ISO 20456:2021	٦٦
Optics and photonics — Spectral bands	البصريات والضوئيات - النطاقات الطيفية	GSO ISO 20473:2021	٦٧
Optics and photonics — Environmental requirements — Test requirements for telescopic systems	البصريات والضوئيات - المتطلبات البيئية - الجزء الرابع: متطلبات الاختبار للأنظمة المجهرية	GSO ISO 20711:2021	٦٨
Space systems — Fiber optic components — Design and verification requirements	النظم الفضائية - مكونات الألياف البصرية - متطلبات التصميم والتحقق	GSO ISO 20780:2021	٦٩
Guidance for the use of repeatability, reproducibility and trueness estimates in measurement uncertainty evaluation	دليل استخدام تكرارية وإعادة القياس والتقدير الحقيقية في تقييم الارتباط في القياس	GSO ISO 21748:2021	٧٠
Ships and marine technology — Verification method for portable power measurement using a strain gauge	السفن والتكنولوجيا البحرية - طريقة التحقق لقياس القدرة المحمولة باستخدام مقياس اجهاد	GSO ISO 23048:2021	٧١
Determination of pH value — Reference buffer solutions for the calibration of pH measuring equipment	تحديد قيمة الرقم الهيدروجيني- حلول العزل المرجعية لمعايرة ادوات قياس الرقم الهيدروجيني	GSO ISO 23496:2021	٧٢
Determination of pH value — Technical buffer solutions for the calibration of technical measuring installations	تحديد قيمة الرقم الهيدروجيني - حلول العزل الفني لمعايرة القياس الفني للمنشآت	GSO ISO 23497:2021	٧٣
Geometrical product specifications (GPS) — Surface texture: Areal — Part 1: Indication of surface texture	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS) - بنية السطح: المساحية - الجزء الأول: مؤشر بنية السطح	GSO ISO 25178-1:2021	٧٤
Geometrical product specifications (GPS) — Surface texture: Areal — Part 72: XML file format x3p	مواصفات المنتجات الهندسية (GPS) المبادئ الأساسية - بنية السطح: المساحية -- الجزء ٧٢ : XML صيغة الملف x3p	GSO ISO 25178-72:2021	٧٥
Geometrical product specifications (GPS) — Surface texture: Areal — Part 73: Terms and definitions for surface defects on material measures	مواصفات المنتجات الهندسية (GPS) بنية السطح: المساحية -- الجزء ٧٣: مصطلحات وتعريفات لعيوب السطح على قياسات المادة	GSO ISO 25178-73:2021	٧٦

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية
٧٧	GSO ISO 25178-600:2021	المواصفات الفنية الهندسية للمنتج (GPS) -- بنية السطح: المساحية -- الجزء ٦٠٠: الخواص الإسمية المترولوجية لطرق قياس التضاريس المساحية	Geometrical product specifications (GPS) — Surface texture: Areal — Part 600: Metrological characteristics for areal topography measuring methods
٧٨	GSO ISO 25178-607:2021	المواصفات الفنية الهندسية للمنتج (GPS) -- بنية السطح: المساحية -- الجزء ٦٠٧: الخواص الإسمية للأجهزة غير المتلامسة (مجهر متحد البؤر)	Geometrical product specifications (GPS) — Surface texture: Areal — Part 607: Nominal characteristics of non-contact (confocal microscopy) instruments
٧٩	GSO ISO 80000-1:2021	الكميات والوحدات – الجزء الأول: عام	Quantities and units — Part 1: General
٨٠	GSO ISO/IEC 17025:2021	المتطلبات العامة لكفاءة مختبرات الاختبار والمعايرة	General requirements for the competence of testing and calibration laboratories
٨١	GSO ISO/TS 19021:2021	طريقة اختبار لتحديد تراكيز الغاز في المواصفة القياسية الخليجية 2-5659 GSO باستخدام التحليل الطيفي بالأشعة تحت الحمراء بتحليل فورييه	Test method for determination of gas concentrations in ISO 5659-2 using Fourier transform infrared spectroscopy
٨٢	GSO ISO/TS 21619:2021	مواصفات المنتجات الهندسية (GPS) المبادئ الأساسية – أنواع الوثائق مع نظام تحديد المواقع GPS	Geometrical product specifications (GPS) — Types of documents with GPS
٨٣	GSO ISO/TS 80004-1:2021	تقنيات النانو - المفردات - الجزء الأول: المصطلحات الأساسية	Nanotechnologies — Vocabulary — Part 1: Core terms
٨٤	GSO ISO/TS 80004-2:2021	التقنيات النانوية - المصطلحات - الجزء الثاني: الجسيمات النانوية	Nanotechnologies — Vocabulary — Part 2: Nano-objects
٨٥	GSO ISO/TS 80004-11:2021	تقنيات النانو- المفردات – الجزء الحادي عشر: طبقة النانو، التغطية بالنانو، الأغشية الرقيقة النانوية و المصطلحات المتعلقة	Nanotechnologies — Vocabulary — Part 11: Nanolayer, nanocoating, nanofilm, and related terms
٨٦	GSO ISO/TR 3313:2021	قياس تدفق الموائع في القنوات المغلقة - إرشادات حول تأثيرات نبضات التدفق على التدفق- أجهزة القياس	Measurement of fluid flow in closed conduits — Guidelines on the effects of flow pulsations on flow-measurement instruments
٨٧	GSO ISO/TR 9210:2021	قياس كثافة السوائل بالهيدرومتر – القياس في النهر المتعرج وفي الجداول ذات الحدود غير المستقرة	Hydrometry — Measurement in meandering river and in streams with unstable boundaries
٨٨	GSO ISO/TR 13115:2021	اختبارات لا اتلافية - طرائق المعايرة المطلقة لمحاولات البث الصوتي بواسطة تقنية نظرية التبادل	Non-destructive testing — Methods for absolute calibration of acoustic emission transducers by the reciprocity technique
٨٩	GSO ISO/TR 16015:2021	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS) - أخطاء نظامية ومساهمات لارتياب القياس في قياس الطول بسبب التأثيرات الحرارية	Geometrical product specifications (GPS) — Systematic errors and contributions to measurement

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
uncertainty of length measurement due to thermal influences			
Mechanical vibration — Measurement and evaluation of human exposure to hand transmitted vibration — Supplementary method for assessing risk of vascular disorders	الاهتزاز الميكانيكي - قياس وتقييم مخاطر التعرض البشري للاهتزاز المنقول باليد - طريقة تكملية لتقييم مخاطر اضطرابات الأوعية الدموية	GSO ISO/TR 18570:2021	٩٠
Hydrometry — Acoustic Doppler profiler — Method and application for measurement of flow in open channels	قياس كثافة السوائل بالهيدرومتر — محددات دوبلر الصوتية — الطريقة والتطبيق لقياس التدفق في القنوات المفتوحة	GSO ISO/TR 24578:2021	٩١
Reference materials — Guidance for characterization and assessment of homogeneity and stability	المواد المرجعية - إرشادات لتحديد خصائص وتقييم التجانس والاستقرارية	GSO ISO Guide 35:2021	٩٢
Uncertainty of measurement — Part 3: Guide to the expression of uncertainty in measurement (GUM:1995)	الارتياح في القياس - الجزء الثالث: دليل التعبير عن الارتياح في القياس (GUM:1995)	GSO ISO/IEC Guide 98-3:2021	٩٣
Uncertainty of measurement — Part 4: Role of measurement uncertainty in conformity assessment	الارتياح في القياس - الجزء الرابع: دور الارتياح في القياس في تقييم المطابقة	GSO ISO/IEC Guide 98-4:2021	٩٤
Printed electronics - Part 301-2: Equipment - Contact printing - Rigid master - Measurement method of plate master pattern dimension	الإلكترونيات المطبوعة - الجزء ٢-٣٠١: المعدات - الطباعة بالتلامس - الشائثة الرئيسية - طريقة قياس أبعاد النمط الرئيسي للوح الطباعة	GSO IEC 62899-301-2:2021	٩٥
Considerations for a Law on Metrology	اعتبارات لقانون (نظام) الميترولوجيا	GSO OIML D1:2021	٩٦
International Vocabulary of Terms in Legal Metrology	المفردات الدولية للمصطلحات في الميترولوجيا القانونية	GSO OIML V1:2021	٩٧
General requirements for measuring instruments - Environmental conditions	المتطلبات العامة لأجهزة القياس - الظروف البيئية	GSO OIML D11:2021	٩٨
Density Measurement	قياس الكثافة	GSO OIML G 14:2021	٩٩
Principles of assurance of metrological control	مبادئ ضمان الرقابة المترولوجية	GSO OIML D16:2021	١٠٠
The role of measurement uncertainty in conformity assessment decisions in legal metrology	دور الارتياح في القياس في قرارات تقييم المطابقة للميترولوجيا القانونية	GSO OIML G19:2021	١٠١
Surveillance of utility meters in service on the basis of sampling inspections	رصد عدادات المرافق في الخدمة مبنياً على عمليات تفتيش العينات	GSO OIML G20:2021	١٠٢
Guidance for defining the requirements for a certification system for prepackages	دليل لتحديد متطلبات نظام إصدار شهادات العبوات المعبأة مسبقاً	GSO OIML G21:2021	١٠٣
Glass delivery measures - Automatic pipettes	مقاييس التفريغ الزجاجية - الماصات التلقائية	GSO OIML D26:2021	١٠٤

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية
١٠٥	GSO OIML D30:2021	دليل لتطبيق المواصفة القياسية الدولية ISO/IEC 17025 لتقييم مختبرات الفحص ذات العلاقة بالمقاييس القانونية	Guide for the application of ISO/IEC 17025 to the assessment of Testing Laboratories involved in legal metrology
١٠٦	GSO OIML D32:2021	دليل لتطبيق المواصفة القياسية الدولية / ISO IEC 17065 لتقييم جهات إصدار الشهادات في الميترولوجيا القانونية	Guide for the application of ISO/IEC 17065 to assessment of certification bodies in legal metrology
١٠٧	GSO OIML R50-1:2021	أجهزة الوزن التلقائية التجميعية المستمرة (موازن السير) الجزء الأول: المتطلبات المترولوجية والفنية	Continuous totalizing automatic weighing instruments (belt weighers) - Part 1: Metrological and technical requirements
١٠٨	GSO OIML R50-2:2021	أجهزة الوزن التلقائية التجميعية المستمرة (موازن السير) الجزء الثاني: إجراءات الاختبار	Continuous totalizing automatic weighing instruments (belt weighers) - Part 2: Test procedures
١٠٩	GSO OIML R50-3:2021	أجهزة الوزن التلقائية التجميعية المستمرة (موازن السير) الجزء الثالث: شكل تقرير الاختبار	Continuous totalizing automatic weighing instruments (belt weighers) - Part 3: Test report format
١١٠	GSO OIML R51-1:2021	أجهزة الوزن التلقائية المعلقة (المحمولة) - الجزء الأول: المتطلبات الفنية والمترولوجية - الاختبارات	Automatic catchweighing instruments - Part 1: Metrological and technical requirements - Tests
١١١	GSO OIML R51-2:2021	أجهزة الوزن التلقائية المعلقة (المحمولة) - الجزء الثاني: شكل تقرير الاختبار	Automatic catchweighing instruments - Part 2: Test report format
١١٢	GSO OIML R59-1:2021	مقاييس الرطوبة في الحبوب الكاملة والبذور الزيتية - الجزء الأول: المتطلبات المترولوجية والفنية	Moisture meters for cereal grains and oilseeds. Part 1: Metrological and technical requirements
١١٣	GSO OIML R59-2:2021	عدادات الرطوبة في الحبوب الكاملة المطحونة والبذور الزيتية - الجزء الثاني: الرقابة المترولوجية واختبارات الأداء	Moisture meters for cereal grains and oilseeds. Part 2: Metrological controls and performance tests
١١٤	GSO OIML R59-3:2021	عدادات الرطوبة في الحبوب الكاملة المطحونة والبذور الزيتية - الجزء الثالث: شكل تقرير الاختبار	Moisture meters for cereal grains and oilseeds. Part 3: Test report format
١١٥	GSO OIML R60-1:2021	الاشتراطات المترولوجية لخلايا الحمل - الجزء الأول: المتطلبات المترولوجية والفنية	Metrological regulation for load cells Part 1: Metrological and technical requirements
١١٦	GSO OIML R60-2:2021	الاشتراطات المترولوجية لخلايا الحمل الجزء ٢: الرقابة المترولوجية واختبارات الأداء	Metrological regulation for load cells Part 2: Metrological controls and performance tests
١١٧	GSO OIML R60-3:2021	الاشتراطات المترولوجية لخلايا الحمل - الجزء الثالث: نموذج تقرير الاختبار	Metrological regulation for load cells Part 3: Test report format
١١٨	GSO OIML R61-1:2021	أجهزة التعبئة المتقالية التلقائية - الجزء الأول: المتطلبات المترولوجية والفنية	Automatic gravimetric filling instruments. Part 1: Metrological and technical requirements
١١٩	GSO OIML R61-2:2021	أجهزة التعبئة المتقالية التلقائية - الجزء الثاني: إجراءات الاختبار	Automatic gravimetric filling instruments. Part 2: Test procedures
١٢٠	GSO OIML R61-3:2021	أجهزة التعبئة المتقالية التلقائية - الجزء الثالث: نموذج تقرير الاختبار	Automatic gravimetric filling instruments. Part 3: Test report format
١٢١	GSO OIML R79:2021	متطلبات بطاقة بيانات المنتجات المعبأة	Labeling requirements for prepackages

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Road and rail tankers with level gauging Part 2: Metrological controls and tests	الناقلات الصهرجية التي تسير على الطرق والسكك الحديدية المزودة بمستوى قياس الجزء الثاني: الرقابة المترولوجية والاختبارات	GSO OIML R80-2:2021	١٢٢
Road and rail tankers with level gauging Part 3: Report format for type evaluation	الناقلات الصهرجية التي تسير على الطرق والسكك الحديدية المزودة بمستوى قياس الجزء الثالث: نموذج تقرير لتقييم النوع	GSO OIML R80-3:2021	١٢٣
Quantity of product in prepackages	كمية المنتج في العبوات المعبأة مسبقاً	GSO OIML R87:2021	١٢٤
Automatic rail-weighbridges Part 1: Metrological and technical requirements - Tests	الموازين الجسرية التلقائية للسكك الحديدية - الجزء الأول: المتطلبات المترولوجية والفنية - الاختبارات	GSO OIML R106-1:2021	١٢٥
Automatic rail-weighbridges Part 2: Test report format	الموازين الجسرية التلقائية للسكك الحديدية - الجزء الثاني: نموذج تقرير الاختبار	GSO OIML R106-2:2021	١٢٦
Dynamic measuring systems for liquids other than water – Part 2: Metrological controls and performance tests	نظم القياس الديناميكية للسوائل غير الماء - الجزء الثاني: الرقابة المترولوجية واختبارات الأداء	GSO OIML R117-2:2021	١٢٧
Dynamic measuring systems for liquids other than water – Part 3: Test report format	نظم القياس الديناميكية للسوائل غير الماء - الجزء الثالث: نموذج تقرير الاختبار	GSO OIML R117-3:2021	١٢٨
Compressed gaseous fuel measuring systems for vehicles. Part 1: Metrological and technical requirements	أنظمة قياس الوقود الغازي المضغوط للمركبات الجزء الأول: المتطلبات المترولوجية والفنية	GSO OIML R139-1:2021	١٢٩
Compressed gaseous fuel measuring systems for vehicles. Part 2: Metrological controls and performance tests	أنظمة قياس الوقود الغازي المضغوط للمركبات الجزء الثاني: الرقابة المترولوجية واختبارات الأداء	GSO OIML R139-2:2021	١٣٠
Compressed gaseous fuel measuring systems for vehicles. Part 3: Test report format	أنظمة قياس الوقود الغازي المضغوط للمركبات الجزء الثالث: نموذج تقرير الاختبار	GSO OIML R139-3:2021	١٣١
Instruments for the continuous measurement of CO and NOx in stationary source emissions- Part 2: Test procedures	أجهزة القياس المستمر لأكسيد الكربون وأكسيد النيتروجين في مصادر انبعاثات ثابتة - الجزء الثاني: إجراءات الاختبار	GSO OIML R144-2:2021	١٣٢
Ophthalmic instruments – Impression and applanation tonometers – Part 1 – Metrological and technical requirements	أجهزة العين – مقاييس ضغط العين بالتسطيح والانطباع- الجزء الأول: المتطلبات الفنية والمترولوجية	GSO OIML R145-1:2021	١٣٣
Ophthalmic instruments – Impression and applanation tonometers – Part 2 – Test methods	أجهزة طب العيون – مقاييس ضغط العين بالتسطيح والانطباع- الجزء الثاني: طرائق الاختبار	GSO OIML R145-2:2021	١٣٤
Ophthalmic instruments – Impression and applanation tonometers – Part 3 – Test report format	أجهزة طب العيون – مقاييس ضغط العين بالتسطيح والانطباع- الجزء الثالث: نموذج تقرير الاختبار	GSO OIML R145-3:2021	١٣٥
Protein measuring instruments for cereal grain and oilseeds Part 1:	أجهزة قياس البروتين في بذور الحبوب والبذور الزيتية الجزء الأول: المتطلبات المترولوجية والفنية	GSO OIML R146-1:2021	١٣٦

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Metrological and technical requirements			
Protein measuring instruments for cereal grain and oilseeds Part 2: Metrological controls and performance tests	أجهزة قياس البروتين في بذور الحبوب والبذور الزيتية الجزء الثاني: الرقابة المترولوجية واختبارات الأداء	GSO OIML R146-2:2021	١٣٧
Protein measuring instruments for cereal grain and oilseeds Part 3: Test report format	أجهزة قياس البروتين في بذور الحبوب والبذور الزيتية الجزء الثالث: نموذج تقرير الاختبار	GSO OIML R146-3:2021	١٣٨
Standard blackbody radiators for the temperature range from -50 °C to 2500 °C. Calibration and verification procedures	مشعات الجسم الأسود المعيارية لمدى درجة الحرارة من °C ٥٠٠ إلى °C ٢٥٠٠ إجراءات المعايرة والتحقق	GSO OIML R147:2021	١٣٩
Pressure gauges - Part 1: Bourdon tube pressure gauges - Dimensions, metrology, requirements and testing	مقاييس الضغط - الجزء الأول: مقاييس الضغط ذات أنبوية بوردن - الأبعاد والمتطلبات المترولوجية والاختبار	GSO EN 837-1:2021	١٤٠
Pressure gauges - Part 2: Selection and installation recommendations for pressure gauges	مقاييس الضغط - الجزء الثاني: توصيات الاختيار والتركيب لمقاييس الضغط	GSO EN 837-2:2021	١٤١
Standard Guide for Selection of Geometric Conditions for Measurement of Reflection and Transmission Properties of Materials	الدليل القياسي لاختيار حالات الشكل الهندسي لقياس خواص انعكاس وانتقال المواد	GSO ASTM E179:2021	١٤٢
Standard Practice for Describing and Measuring Performance of Ultraviolet and Visible Spectrophotometers	الممارسة العياريّة لوصف وقياس أداء المطياف الضوئي فوق البنفسجي والمرئي	GSO ASTM E275:2021	١٤٣
Standard Test Method for Solar Absorptance, Reflectance, and Transmittance of Materials Using Integrating Spheres	طريقة اختبار معيارية للامتصاص والانعكاس والنفاذية الشمسية للمواد باستخدام مقياس ضوئي كروي تكاملي	GSO ASTM E903:2021	١٤٤
Standard Practice for Estimation of the Spectral Bandwidth of Ultraviolet-Visible Spectrophotometers	الممارسة العياريّة لتقدير عرض النطاق الطيفي للمطياف الضوئي فوق البنفسجي والمرئي	GSO ASTM E958:2021	١٤٥
Standard Test Method for Determining Solar or Photopic Reflectance, Transmittance, and Absorptance of Materials Using a Large Diameter Integrating Sphere	طريقة اختبار معيارية لتحديد الامتصاص والانعكاس والنفاذية الضوئية أو الشمسية للمواد باستخدام مقياس ضوئي كروي تكاملي ذو قطر كبير	GSO ASTM E1175:2021	١٤٦
Standard guide for use of water triple point cells.	الدليل المرجعي لاستخدام خلايا النقطة الثلاثية للماء	GSO ASTM E1750:2021	١٤٧
Standard Practice for Opacity Monitor Manufacturers to Certify Conformance with Design and Performance Specifications	الممارسة القياسية لمصنعي شاشة العتامة للمصادقة على المطابقة مع المواصفات الفنية للتصميم والأداء	GSO ASTM D6216:2021	١٤٨

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٣١) لسنة ٢٠٢٢
بشأن تبني مواصفات قياسية دولية خاصة
بقطاع الكهرباء واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،
وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،
وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،
وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،
وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الدولية بأسلوب المصادقة الخاصة بقطاع الكهرباء،
وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع الكهرباء كمواصفات قياسية وطنية،
وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّرَ الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع الكهرباء المُتَبَنِّاة بالمصادقة الصادرة عن مختلف المنظمات وهيئات التقييس الدولية، والواردة بياناتها في القائمة المرفقة لهذا القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع الكهرباء.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١٣١) لسنة ٢٠٢٢

قائمة المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع الكهرباء وعددها (٢٦٩) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO CISPR TR 16-4-1:2021	مواصفات طرق وأجهزة قياس التشويش الراديوي والحصانة الراديوية - الجزء ٤-١: حالات الارتياح والإحصائيات ونمذجة الحدود - حالات الارتياح في اختبارات التوافق الكهرومغناطيسي الموحدة قياسياً	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 4-1: Uncertainties, statistics and limit modelling - Uncertainties in standardized EMC tests
٢	GSO CISPR TR 29:2021	أجهزة استقبال البث التلفزيوني والأجهزة المرتبطة بها - خصائص الحصانة - طرق التقييم الموضوعي للصورة	Television broadcast receivers and associated equipment - Immunity characteristics - Methods of objective picture assessment
٣	GSO ISO 8995-1:2021	إضاءة أماكن العمل -- الجزء ١: أماكن العمل الداخلية	Lighting of work places — Part 1: Indoor
٤	GSO ISO 14084-1:2021	مخططات العمليات المستخدمة في محطات توليد القدرة - الجزء ١: مواصفات المخططات	Process diagrams for power plants — Part 1: Specification for diagrams
٥	GSO ISO 14084-2:2021	مخططات العمليات المستخدمة في محطات توليد القدرة - الجزء ٢: الرموز البيانية	Process diagrams for power plants — Part 2: Graphical symbols
٦	GSO ISO 15708-3:2021	الاختبارات غير الإتلافية -- طرائق الإشعاع للتصوير المقطعي المحوسب -- الجزء ٣: التشغيل والتفسير	Non-destructive testing — Radiation methods for computed tomography — Part 3: Operation and interpretation
٧	GSO ISO 16757-2:2021	هياكل بيانات فهارس المنتجات الإلكترونية المستخدمة لخدمات البناء -- الجزء ٢: هندسة الأشكال	Data structures for electronic product catalogues for building services — Part 2: Geometry
٨	GSO ISO 16890-2:2021	مرشحات الهواء للتهوية العامة -- الجزء ٢: قياس الكفاءة الجزئية ومقاومة تدفق الهواء	Air filters for general ventilation — Part 2: Measurement of fractional efficiency and air flow resistance
٩	GSO ISO 16890-4:2021	مرشحات الهواء للتهوية العامة -- الجزء ٤: طريقة التهيئة لتعيين أدنى كفاءة جزئية للاختبار	Air filters for general ventilation — Part 4: Conditioning method to determine the minimum fractional test efficiency
١٠	GSO ISO 18257:2021	النظم الفضائية -- الدارات المدمجة شبه الموصلة فيما يخص التطبيقات الفضائية -- متطلبات التصميم	Space systems — Semiconductor integrated circuits for space applications — Design requirements
١١	GSO ISO 18300:2021	المركبات المدفوعة كهربائياً -- مواصفات الاختبار الفنية لنظم بطارية الليثيوم - أيون المدمجة مع بطارية الرصاص الحمضية أو مواسع	Electrically propelled vehicles — Test specifications for lithium-ion battery systems combined with lead acid battery or capacitor
١٢	GSO ISO 19689:2021	الدراجات البخارية العادية والدراجات البخارية الصغيرة -- الاتصال بين المركبة وأجهزة التشخيص الخارجية -- تحديد واستخدام الموصل التشخيصي والدارات الكهربائية ذات الصلة	Motorcycles and mopeds — Communication between vehicle and external equipment for diagnostics — Diagnostic connector and related electrical circuits, specification and use
١٣	GSO ISO 80079-36:2021	الأجواء المتفجرة - الجزء ٣٦: المعدات غير الكهربائية المخصصة للأجواء المتفجرة -- الطريقة الأساسية والمتطلبات الأساسية	Explosive atmospheres — Part 36: Non-electrical equipment for explosive atmospheres — Basic method and requirements

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١٤	GSO ISO 80079-37:2021	الأجواء المتفجرة - الجزء ٣٧: المعدات غير الكهربائية المخصصة للأجواء المتفجرة - النوع غير الكهربائي لحماية السلامة الإنشائية "c"، والتحكم في مصدر الإشعال "b" والغمر في السوائل "k"	Explosive atmospheres — Part 37: Non-electrical equipment for explosive atmospheres — Non-electrical type of protection constructional safety "c", control of ignition sources "b", liquid immersion "k"
١٥	GSO ISO/IEC 80079-20-2:2021	الأجواء المتفجرة - الجزء ٢٠-٢: خصائص المواد - طرق اختبار الغبار القابل للاحتراق	Explosive atmospheres — Part 20-2: Material characteristics — Combustible dusts test methods
١٦	GSO ISO/IEC 80079-38:2021	الأجواء المتفجرة - الجزء ٣٨: المعدات والمكونات بالأجواء المتفجرة داخل المناجم تحت سطح الأرض	Explosive atmospheres — Part 38: Equipment and components in explosive atmospheres in underground mines
١٧	GSO ISO/PAS 19295:2021	مركبات الطرق المدفوعة كهربائياً -- المواصفة الفنية لفئات الجهد الفرعية لفئة الجهد B	Electrically propelled road vehicles — Specification of voltage sub-classes for voltage class B
١٨	GSO ISO/PAS 19363:2021	مركبات الطرق المدفوعة كهربائياً -- نقل القدرة اللاسلكي بالمجال المغناطيسي -- متطلبات السلامة وقابلية التشغيل البيني	Electrically propelled road vehicles — Magnetic field wireless power transfer — Safety and interoperability requirements
١٩	GSO ISO/TS 5660-4:2021	اختبارات الاستجابة للحرائق -- انبعاث الحرارة والدخان ومعدل الفقد في الكتلة -- الجزء ٤: قياس المستويات المنخفضة من انبعاث الحرارة	Reaction-to-fire tests — Heat release, smoke production and mass loss rate — Part 4: Measurement of low levels of heat release
٢٠	GSO ISO/TS 21219-25:2021	نظم النقل الذكية -- معلومات المرور والسفر من خلال مجموعة خبراء بروتوكول النقل، الجيل الثاني -- الجزء ٢٥: البنية التحتية لشحن الحركية الكهربائية	Intelligent transport systems — Traffic and travel information (TTI) via transport protocol experts group, generation 2 (TPEG2) — Part 25: Electromobility charging infrastructure (TPEG2-EMI)
٢١	GSO ISO/TR 13062:2021	الدراجات البخارية الصغيرة والعادية الكهربائية - المصطلحات والتصنيف	Electric mopeds and motorcycles - Terminology and classification
٢٢	GSO IEC 60050-131:2021	المفردات الكهنتقنية الدولية - الجزء ١٣١: نظرية الدارات	International Electrotechnical Vocabulary (IEV) - Part 131: Circuit theory
٢٣	GSO IEC 60191-6-16:2021	التوحيد القياسي الميكانيكي للأجهزة شبه الموصلة - الجزء ٦-١٦: مسرد مصطلحات اختبارات أشباه الموصلات ومقاييس التشغيل الاختباري لمصفوفة الشبكة الكروية ومصفوفة الشبكة الأرضية ومصفوفة الشبكة الكروية الدقيقة السنون ومصفوفة الشبكة الأرضية الدقيقة السنون	Mechanical standardization of semiconductor devices - Part 6-16: Glossary of semiconductor tests and burn-in sockets for BGA, LGA, FBGA and FLGA
٢٤	GSO IEC 60309-5:2021	القابسات والمقاييس والمقرنات للأغراض الصناعية - الجزء ٥: متطلبات توافق الأبعاد والتبادلية للقابسات والمقاييس ووصلات ومداخل السفن لنظم التوصيل الساحلية منخفضة الجهد	Plugs, socket-outlets and couplers for industrial purposes - Part 5: Dimensional compatibility and interchangeability requirements for plugs, socket-outlets, ship connectors and ship inlets for low-voltage shore connection systems (LVSC)

رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	الرقم التسلسلي
GSO IEC 60317-0-2:2021	المواصفات الفنية لأنواع أسلاك لف محددة - الجزء ٢-٠: المتطلبات العامة - أسلاك النحاس المستطيلة المطلية بالمينا	Specifications for particular types of winding wires - Part 0-2: General requirements - Enamelled rectangular copper wire	٢٥
GSO IEC 60317-0-9:2021	المواصفات الفنية لأنواع محددة لأسلاك اللف - الجزء ٩-٠: المتطلبات العامة - أسلاك الألومنيوم المستطيلة المطلية بالمينا	Specifications for particular types of winding wires - Part 0-9: General requirements - Enamelled rectangular aluminium wire	٢٦
GSO IEC 60317-8:2021	المواصفات الفنية لأنواع محددة لأسلاك اللف - الجزء ٨: أسلاك النحاس المستديرة المطلية بالبوليسترמיד، الفئة ١٨٠	Specifications for particular types of winding wires - Part 8: Polyesterimide enamelled round copper wire, class 180	٢٧
GSO IEC 60317-31:2021	المواصفات الفنية لأنواع أسلاك لف محددة - الجزء ٣١: أسلاك النحاس المستطيلة العارية أو المطلية بالمينا المضفرة بالألياف الزجاجية والمشعبة بالراتنج أو الورنيش، ذات مؤشر درجة حرارة ١٨٠	Specifications for particular types of winding wires - Part 31: Glass fibre wound, resin or varnish impregnated, bare or enamelled rectangular copper wire, temperature index 180	٢٨
GSO IEC 60317-32:2021	المواصفات الفنية لأنواع أسلاك لف محددة - الجزء ٣٢: أسلاك النحاس المستطيلة العارية أو المطلية بالمينا المضفرة بالألياف الزجاجية والمشعبة بالراتنج أو الورنيش، ذات مؤشر درجة حرارة ١٥٥	Specifications for particular types of winding wires - Part 32: Glass fibre wound, resin or varnish impregnated, bare or enamelled rectangular copper wire, temperature index 155	٢٩
GSO IEC 60317-67:2021	المواصفات الفنية لأنواع أسلاك لف محددة - الجزء ٦٧: سلك الألومنيوم المستطيل المطلي بالبولي فينيل أسيتال، الفئة ١٠٥	Specifications for particular types of winding wires - Part 67: Polyvinyl acetal enamelled rectangular aluminium wire, class 105	٣٠
GSO IEC 60317-68:2021	المواصفات الفنية لأنواع محددة من أسلاك اللف - الجزء ٦٨: أسلاك الألومنيوم المستطيلة المطلية بأسيتال عديد الفينيل، الفئة ١٢٠	Specifications for particular types of winding wires - Part 68: Polyvinyl acetal enamelled rectangular aluminium wire, class 120	٣١
GSO IEC 60317-69:2021	المواصفات الفنية لأنواع أسلاك لف محددة - الجزء ٦٩: أسلاك البوليستر أو البوليستريمييد المغطاة بالألمونيوم المطلي بالبولي أميد-إميد، المستطيلة، الفئة ٢٢٠	Specifications for particular types of winding wires - Part 69: Polyester or polyesterimide overcoated with polyamide-imide enamelled rectangular aluminium wire, class 220	٣٢
GSO IEC 60317-71:2021	المواصفات الفنية لأنواع محددة لأسلاك اللف - الجزء ٧١: أسلاك النحاس المصهرة المستديرة المطلية بالمينا أو العارية أو المشعبة بالراتنج أو الورنيش أو المصهرة من لفات الألياف الزجاجية من البوليستر، ذات المؤشر ١٨٠ لدرجة الحرارة	Specifications for particular types of winding wires - Part 71: Polyester glass-fibre wound fused and resin or varnish impregnated, bare or enamelled round copper wire, temperature index 180	٣٣
GSO IEC 60695-1-11:2021	اختبارات خطر الحرائق - الجزء ١-١١: إرشادات تقييم خطر حرائق المنتجات الكهربائية - تقييم خطر الحرائق	Fire hazard testing - Part 1-11: Guidance for assessing the fire hazard of electrotechnical products - Fire hazard assessment	٣٤
GSO IEC 60747-5-7:2021	الأجهزة شبه الموصلة - الجزء ٧-٥: الأجهزة الإلكترونية الضوئية -- الصمامات الثنائية الضوئية والترانزستورات الضوئية	Semiconductor devices - Part 5-7: Optoelectronic devices - Photodiodes and phototransistors	٣٥

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٣٦	GSO IEC 60793-1-60:2021	الألياف الضوئية - الجزء ١-٦٠: طرق القياس وإجراءات الاختبار - طول الخفقان	Optical fibres - Part 1-60: Measurement methods and test procedures - Beat length
٣٧	GSO IEC 60793-1-61:2021	الألياف الضوئية - الجزء ١-٦١: طرائق القياس وإجراءات الاختبارات - تداخل الاستقطاب	Optical fibres - Part 1-61: Measurement methods and test procedures - Polarization crosstalk
٣٨	GSO IEC 60793-2-70:2021	الألياف الضوئية - الجزء ٢-٧٠: مواصفات المنتج - المواصفات الفنية القطاعية للألياف الحافظة للاستقطاب	Optical fibres - Part 2-70: Product specifications - Sectional specification for polarization-maintaining fibres
٣٩	GSO IEC 60794-2-22:2021	كابلات الألياف الضوئية - الجزء ٢-٢٢: الكابلات داخل المباني - مواصفة فنية تفصيلية لكابلات الفصل الضوئية المتضمنة عدة كابلات مفردة للتوصيل الطرفي بوصلات	Optical fibre cables - Part 2-22: Indoor cables - Detail specification for multi-simplex breakout optical cables to be terminated with connectors
٤٠	GSO IEC 60839-5-3:2021	نظم الإنذار والأمن الإلكتروني - الجزء ٥-٣: نظم إرسال الإنذار - متطلبات الجهاز المرسل المستقبل في مركز الاستقبال	Alarm and electronic security systems - Part 5-3: Alarm transmission systems - Requirements for receiving centre transceiver (RCT)
٤١	GSO IEC 60958-4-1:2021	السطح البيئي الرقمي - الجزء ٤-١: التطبيقات المهنية - المحتوى الصوتي	Digital audio interface - Part 4-1: Professional applications - Audio content
٤٢	GSO IEC 60958-4-2:2021	التوصيلات البيئية للصوتيات الرقمية - الجزء ٤-٢: التطبيقات المهنية - بيانات التعريف والرمز الفرعي	Digital audio interface - Part 4-2: Professional applications - Metadata and subcode
٤٣	GSO IEC 60958-4-4:2021	التوصيلات البيئية للصوتيات الرقمية - الجزء ٤-٤: التطبيقات المهنية - المعاملات الفيزيائية والكهربائية	Digital audio interface - Part 4-4: Professional applications - Physical and electrical parameters
٤٤	GSO IEC 61000-4-19:2021	التوافق الكهرومغناطيسي - الجزء ٤-١٩: أساليب الاختبار والقياس - اختبار الحصانة ضد اضطرابات النمط التفاضلي الموصلة وإرسال الإشارات في نطاق تردد يبدأ من ٢ كيلوهرتز ويصل إلى ١٥٠ كيلوهرتز عند منافذ قدرة تيار متردد	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-19: Testing and measurement techniques - Test for immunity to conducted, differential mode disturbances and signalling in the frequency range 2 kHz to 150 kHz at a.c. power ports
٤٥	GSO IEC 61000-4-31:2021	التوافق الكهرومغناطيسي - الجزء ٤-٣١: تقنيات الاختبار والقياس - اختبار حصانة التشويش الموصل الواسع النطاق لمنافذ مصدر الكهرباء الرئيس العامل بالتيار المتناوب	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-31: Testing and measurement techniques - AC mains ports broadband conducted disturbance immunity test
٤٦	GSO IEC 61000-4-36:2021	التوافق الكهرومغناطيسي - الجزء ٤-٣٦: أساليب الاختبار والقياس - طرق اختبار حصانة التداخل الكهرومغناطيسي الدولي لدى المعدات والنظم	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-36: Testing and measurement techniques - IEMI immunity test methods for equipment and systems
٤٧	GSO IEC 61000-6-7:2021	التوافق الكهرومغناطيسي - الجزء ٦-٧: المواصفات القياسية العامة - متطلبات الحصانة لدى المعدات المخصصة لإجراء وظائف في نظام ذي علاقة بالسلامة (السلامة الوظيفية) في المواقع الصناعية	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-7: Generic standards - Immunity requirements for equipment intended to perform functions in a safety-related system (functional safety) in industrial locations

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Fault tree analysis (FTA)	تحليل الأعطال المتفرع (FTA)	GSO IEC 61025:2021	٤٨
Safety of transportable motor-operated electric tools - Part 2: Particular requirements for diamond saws with water supply	سلامة المعدات الكهربائية المتنقلة التي تعمل بمحرك - الجزء ٢: متطلبات خاصة للمناشير الماسية المزودة بمصدر مائي	GSO IEC 61029-2-7:2021	٤٩
Safety of transportable motor-operated electric tools - Part 2: Particular requirements for mitre saws	سلامة المعدات الكهربائية المتنقلة التي تعمل بمحرك - الجزء ٢: متطلبات خاصة للمناشير المسننة	GSO IEC 61029-2-9:2021	٥٠
Safety of transportable motor-operated electric tools - Part 2-12: Particular requirements for threading machines	سلامة المعدات الكهربائية المتنقلة التي تعمل بمحرك - الجزء ٢-١٢: متطلبات خاصة لآلات التلدين	GSO IEC 61029-2-12:2021	٥١
DC or AC supplied electronic step-down convertors for filament lamps - Performance requirements	مبدلات خفض الجهد الإلكترونية المزودة بتيار مستمر أو متردد من أجل المصابيح الفيلامية - متطلبات الأداء	GSO IEC 61047:2021	٥٢
Cable trunking systems and cable ducting systems for electrical installations - Part 2-3: Particular requirements - Slotted cable trunking systems intended for installation in cabinets	نظم قنوات الكابلات ومجاريها للتركيبات الكهربائية - الجزء ٢-٣: المتطلبات الخاصة - نظم قنوات الكابلات المشقوفة المصممة للتركيبات الكهربائية في المقصورات	GSO IEC 61084-2-3:2021	٥٣
Global maritime distress and safety system (GMDSS) - Part 15: Inmarsat FB500 ship earth station - Operational and performance requirements, methods of testing and required test results	نظام السلامة والاستغاثة البحرية الدولي (GMDSS) - الجزء ١٥: محطة FB500 الأرضية على السفن من Inmarsat - متطلبات التشغيل والأداء، وطرق الاختبار ونتائج الاختبار المطلوبة	GSO IEC 61097-15:2021	٥٤
Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Global navigation satellite systems (GNSS) - Part 3: Galileo receiver equipment - Performance requirements, methods of testing and required test results	معدات ونظم الاتصال الراديوي والملاحة البحرية - نظم الملاحة الدولية بالقمر الصناعي (GNSS) - الجزء ٣: جهاز الاستقبال غاليليو - متطلبات الأداء وطرق الاختبار ونتائج الاختبار المطلوبة	GSO IEC 61108-3:2021	٥٥
Programmable controllers - Part 9: Single-drop digital communication interface for small sensors and actuators (SDCI)	المتحكمات القابلة للبرمجة - الجزء ٩: واجهة الاتصالات الرقمية أحادية الإفلات للمستشعرات والمحركات الصغيرة (SDCI)	GSO IEC 61131-9:2021	٥٦
Radio-frequency connectors - Part 53: Sectional specification for RF coaxial connectors with inner diameter of outer conductor 16 mm with screw lock - Characteristic impedance 50 Ω (Type S7-16)	وصلات التردد الراديوي - الجزء ٥٣: مواصفة قطاعية لوصلات التردد الراديوي المحورية ذات قطر داخلي يبلغ ١٦ ملم للموصل الخارجي المزودة بقل ملولب - المعاوقة المميزة البالغة ٥٠ أوم (طراز S7-16)	GSO IEC 61169-53:2021	٥٧
Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies - Part 2-719: Test methods for materials for interconnection	طرائق اختبار المواد الكهربائية واللوحات المطبوعة وتجميعات وهايكل التوصيل البيني الأخرى - الجزء ٢-٧١٩: طرائق اختبار مواد هايكل التوصيل البيني - السماحية الكهربائية	GSO IEC 61189-2-719:2021	٥٨

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
structures - Relative permittivity and loss tangent (500 MHz to 10 GHz)	النسبية ومماس الفقد (بين ٥٠٠ ميغا هرتز و ١٠ غيغا هرتز)		
Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies - Part 2-721: Test methods for materials for interconnection structures - Measurement of relative permittivity and loss tangent for copper clad laminate at microwave frequency using a split post dielectric resonator	طرائق اختبار المواد الكهربائية واللوحات المطبوعة وتجميعات وهيكل التوصيل البيئي الأخرى - الجزء ٢-٧٢١: طرائق اختبار مواد هيكل التوصيل البيئي - قياس السماحية الكهربائية النسبية ومماس الفقد للصفائح المغلفة بالنحاس عند تردد موجات صغيرة باستخدام مرنان عازل مشقوق الدعامه	GSO IEC 61189-2-721:2021	٥٩
Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies - Part 3-719: Test methods for interconnection structures (printed boards) - Monitoring of single plated-through hole (PTH) resistance change during temperature cycling	طرائق اختبار المواد الكهربائية واللوحات المطبوعة وتجميعات وهيكل التوصيل البيئي الأخرى - الجزء ٣-٧١٩: طرائق اختبار هيكل التوصيل البيئي (اللوحات المطبوعة) - رصد تغير مقاومة ثقب احادي نافذ مطلي أثناء دوران درجة الحرارة	GSO IEC 61189-3-719:2021	٦٠
Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies - Part 5-1: General test methods for materials and assemblies - Guidance for printed board assemblies	طرق اختبار المواد الكهربائية واللوحات المطبوعة وتجميعات وهيكل التوصيل البيئي الأخرى - الجزء ١-٥: طرق الاختبار العامة للمواد والتجميعات - إرشادات لتجميعات اللوحات المطبوعة	GSO IEC 61189-5-1:2021	٦١
Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies - Part 5-2: General test methods for materials and assemblies - Soldering flux for printed board assemblies	طرائق اختبار المواد الكهربائية واللوحات المطبوعة وتجميعات وهيكل التوصيل البيئي الأخرى - الجزء ٢-٥: طرائق الاختبار العامة للمواد والتجميعات - صهور لحام تجميعات اللوحات المطبوعة	GSO IEC 61189-5-2:2021	٦٢
Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies - Part 5-3: General test methods for materials and assemblies - Soldering paste for printed board assemblies	طرق اختبار المواد الكهربائية واللوحات المطبوعة وتجميعات وهيكل التوصيل البيئي الأخرى - الجزء ٣-٥: طرق الاختبار العامة للمواد والتجميعات - عجينة اللحام المستخدمة لتجميعات اللوحات المطبوعة	GSO IEC 61189-5-3:2021	٦٣
Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies - Part 5-4: General test methods for materials and assemblies - Solder alloys and fluxed and non-fluxed solid wire for printed board assemblies	طرائق اختبار المواد الكهربائية واللوحات المطبوعة وتجميعات وهيكل التوصيل البيئي الأخرى - الجزء ٤-٥: طرائق الاختبار العامة للمواد والتجميعات - سبائك اللحام والأسلاك المصمتة المصهورة وغير المصهورة المستخدمة لتجميعات اللوحات المطبوعة	GSO IEC 61189-5-4:2021	٦٤

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies - Part 11: Measurement of melting temperature or melting temperature ranges of solder alloys	طرائق اختبار المواد الكهربائية واللوحات المطبوعة وتجميعات و هياكل التوصيل البيني الأخرى - الجزء ١١: قياس درجة حرارة الانصهار أو مداها لسبائك اللحام	GSO IEC 61189-11:2021	٦٥
Printed board assemblies - Part 6: Evaluation criteria for voids in soldered joints of BGA and LGA and measurement method	تجميعات الألواح المطبوعة - الجزء ٦: معايير التقييم للفراغات في الوصلات الملحومة لمصفوفة الشبكة الأرضية ومصفوفة الشبكة الكروية وطريقة القياس	GSO IEC 61191-6:2021	٦٦
Coaxial communication cables - Part 1-114: Electrical test methods - Test for inductance	كابلات الاتصالات المتعددة المحور - الجزء ١-١١٤: طرق الاختبار الكهربائية - اختبار المحائة	GSO IEC 61196-1-114:2021	٦٧
Terrestrial photovoltaic (PV) modules - Design qualification and type approval - Part 1-2: Special requirements for testing of thin-film Cadmium Telluride (CdTe) based photovoltaic (PV) modules	الوحدات الكهروضوئية الأرضية - كفاءة التصميم واعتماد النوع - الجزء ١-٢: متطلبات خاصة لاختبار وحدات الشرائح الكهروضوئية الرقيقة المشتملة على تلوريد الكاديوم	GSO IEC 61215-1-2:2021	٦٨
Terrestrial photovoltaic (PV) modules - Design qualification and type approval - Part 1-3: Special requirements for testing of thin-film amorphous silicon based photovoltaic (PV) modules	الوحدات الكهروضوئية الأرضية - كفاءة التصميم واعتماد النوع - الجزء ١-٣: متطلبات خاصة لاختبار وحدات الشرائح الكهروضوئية الرقيقة المشتملة على سليكون غير بلوري	GSO IEC 61215-1-3:2021	٦٩
Terrestrial photovoltaic (PV) modules - Design qualification and type approval - Part 1-4: Special requirements for testing of thin-film Cu(In,Ga)(S,Se) ₂ based photovoltaic (PV) modules	الوحدات الكهروضوئية الأرضية - كفاءة التصميم واعتماد النوع - الجزء ١-٤: متطلبات خاصة لاختبار وحدات الشرائح الكهروضوئية الرقيقة القائمة على نحاس (إنديوم، غاليم) (كبريت، سيلينيوم) ٢	GSO IEC 61215-1-4:2021	٧٠
Live working - Saddles, stick clamps and their accessories	العمل تحت الجهد - الكلابات السرجية، قامطات العصا وملحقاتها	GSO IEC 61236:2021	٧١
Materials for printed boards and other interconnecting structures - Part 2-27: Reinforced base materials clad and unclad - Bismaleimide/triazine modified with non-halogenated epoxide woven glass laminate sheets of defined flammability (vertical burning test), copper-clad	مواد للوحات المطبوعة و هياكل التوصيل البيني الأخرى- الجزء ٢- ٢٧: مواد الأساس المقواة المطلية وغير المطلية - البيسماليميد / ثلاثي الأزين المعدل بصفائح رقائقية بزجاج منسوج بالإيبوكسيد غير الهالوجيني ذات قابلية اشتعال محددة (باختبار الاحتراق الرأسي)، مطلية با	GSO IEC 61249-2-27:2021	٧٢
Materials for printed boards and other interconnecting structures - Part 2-40: Reinforced base materials, clad and unclad - High performance, non-halogenated epoxide woven E-glass laminate sheets of defined flammability (vertical burning test), copper-clad for lead-free assembly	مواد للوحات المطبوعة و هياكل التوصيل البيني الأخرى- الجزء ٢- ٤٠: مواد الأساس المقواة المطلية وغير المطلية - الصفائح الرقائقية بزجاج من النوع E منسوج بالإيبوكسيد غير الهالوجيني العالية الأداء ذات قابلية الاشتعال المحددة (باختبار الاحتراق الرأسي)، المطلية با	GSO IEC 61249-2-40:2021	٧٣

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Materials for printed boards and other interconnecting structures - Part 2-41: Reinforced base materials clad and unclad - Brominated epoxide cellulose paper/woven E-glass reinforced laminate sheets of defined flammability (vertical burning test), copper-clad for lead-free assembly	مواد للوحات المطبوعة وهياكل التوصيل البيني الأخرى- الجزء ٢- ٤١: مواد الأساس المقواة المطلية وغير المطلية - الصفائح الرقائنية المقواة بزجاج من النوع E منسوج / ورق سليبوزي بايبوكسيد ميرمن ذات قابلية الاشتعال المحددة (باختبار الاحتراق الرأسي)، المطلية بالنحاس	GSO IEC 61249-2-41:2021	٧٤
Materials for printed boards and other interconnecting structures - Part 2-42: Reinforced base materials clad and unclad - Brominated epoxide non-woven/woven E-glass reinforced laminate sheets of defined flammability (vertical burning test), copper-clad for lead-free assembly	مواد للوحات المطبوعة وهياكل التوصيل البيني الأخرى- الجزء ٢- ٤٢: مواد الأساس المقواة المطلية وغير المطلية - صفائح رقائنية مقواة بزجاج من النوع E منسوج / غير منسوج بايبوكسيد ميرمن ذات قابلية اشتعال محددة (باختبار احتراق رأسي)، مطلية بالنحاس لتركيب خال من ا	GSO IEC 61249-2-42:2021	٧٥
Materials for printed boards and other interconnecting structures - Part 4-19: Sectional specification set for prepreg materials, unclad (for the manufacture of multilayer boards) - High performance non-halogenated epoxide woven E-glass prepreg of defined flammability (vertical burning test) for lead-free assembly	مواد للوحات المطبوعة وهياكل التوصيل البيني الأخرى- الجزء ٤- ١٩: مجموعة المواصفات القطاعية لمواد مسبقة التشبع غير مطلية (لتصنيع لوحات متعددة الطبقات)- مادة مسبقة التشبع بزجاج من النوع E منسوج بالإيبوكسيد غير الهالوجيني عالية الأداء ذات قابلية اشتعال محددة	GSO IEC 61249-4-19:2021	٧٦
Optical amplifiers - Test methods - Part 1: Power and gain parameters	المكبرات الضوئية - طرق الاختبار- الجزء ١: معاملات القدرة والكسب الكهربائي	GSO IEC 61290-1:2021	٧٧
Optical amplifiers - Test methods - Part 3-3: Noise figure parameters - Signal power to total ASE power ratio	المكبرات الضوئية - طرق الاختبار- الجزء ٣: معاملات شكل الضوضاء - قدرة الإشارة إلى إجمالي معدل قدرة إلكترونيات السلامة والأمان الذكية (ASE)	GSO IEC 61290-3-3:2021	٧٨
Optical amplifiers - Test methods - Part 4-3: Power transient parameters - Single channel optical amplifiers in output power control	المكبرات الضوئية - طرق الاختبار- الجزء ٤-٣: معاملات ناقل القدرة - المكبرات الضوئية أحادية القناة في وحدة التحكم بقدرة الخرج	GSO IEC 61290-4-3:2021	٧٩
Optical amplifiers - Test methods - Part 10-5: Multichannel parameters - Distributed Raman amplifier gain and noise figure	المكبرات الضوئية - طرق الاختبار- الجزء ١٠-٥: معاملات المتعددة القنوات - كسب مكبر رامان الموزع ودرجة الضوضاء	GSO IEC 61290-10-5:2021	٨٠
Interconnections of satellite receiving equipment - Part 1: Europe	الوصلات البينية لأجهزة استقبال القمر الصناعي - الجزء ١: أوروبا	GSO IEC 61319-1:2021	٨١
Wind turbines - Part 22: Conformity testing and certification	توربينات الرياح - الجزء ٢٢: اختبار واعتماد المطابقة	GSO IEC 61400-22:2021	٨٢
Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c and 1 500 V d.c - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 14:	السلامة الكهربائية في نظم توزيع الجهد المنخفض حتى ١٠٠٠ V للتيار المتردد و ١٥٠٠ V للتيار المستمر - معدات اختبار التدابير الوقائية أو قياسها أو مراقبتها - الجزء	GSO IEC 61557-14:2021	٨٣

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Equipment for testing the safety of electrical equipment for machinery	١٤: معدات اختبار سلامة المعدات الكهربائية للآلات		
Automatic Test Markup Language (ATML) for Exchanging Automatic Test Equipment and Test Information via XML	لغة ترميز الاختبار التلقائي (ATML) لتبادل معدات الاختبار التلقائي ومعلومات الاختبار عن طريق لغة الترميز القابلة للامتداد	GSO IEC 61671:2021	٨٤
Photovoltaic system performance - Part 1: Monitoring	أداء النظام الكهروضوئي - الجزء ١: الرصد	GSO IEC 61724-1:2021	٨٥
Superconductivity - Part 2: Critical current measurement - DC critical current of Nb3Sn composite superconductors	الموصلية الفائقة - الجزء ٢: قياس التيار الحرج - التيار الحرج للتيار المستمر بموصلات مركب النيوبيوم والقصدير (Nb3Sn) الفائقة التوصيل	GSO IEC 61788-2:2021	٨٦
Superconductivity - Part 3: Critical current measurement - DC critical current of Ag- and/or Ag alloy-sheathed Bi-2212 and Bi-2223 oxide superconductors	الموصلية الفائقة - الجزء ٣: قياس التيار الحرج - التيار الحرج للتيار المستمر بموصلات أكسيد البزموت-٢٢١٢ والبيزموت-٢٢٢٣ المغلف بالفضة وسبائك الفضة أو أي منهما	GSO IEC 61788-3:2021	٨٧
Superconductivity - Part 7: Electronic characteristic measurements - Surface resistance of superconductors at microwave frequencies	الموصلية الفائقة - الجزء ٧: قياسات الخصائص الإلكترونية - المقاومة السطحية للموصلات الفائقة التوصيل في ترددات الموجات الدقيقة	GSO IEC 61788-7:2021	٨٨
Superconductivity - Part 9: Measurements for bulk high temperature superconductors - Trapped flux density of large grain oxide superconductors	الموصلية الفائقة - الجزء ٩: قياسات الموصلات الكبيرة الحجم الفائقة التوصيل المرتفعة الحرارة - كثافة الفيض المحتجزة بالموصلات الفائقة التوصيل للأكسيد الكبير الحبيبات	GSO IEC 61788-9:2021	٨٩
Superconductivity - Part 14: Superconducting power devices - General requirements for characteristic tests of current leads designed for powering superconducting devices	الموصلية العالية - الجزء ١٤: أجهزة القدرة فائقة التوصيل - المتطلبات العامة للاختبارات المميزة لتوصيلات التيار المصممة لتزويد الأجهزة فائقة التوصيل بالقدرة	GSO IEC 61788-14:2021	٩٠
Superconductivity - Part 15: Electronic characteristic measurements - Intrinsic surface impedance of superconductor films at microwave frequencies	الموصلية الفائقة - الجزء ١٥: قياسات الخصائص الإلكترونية - المعاوقة السطحية الداخلية المنشأ لأغشية الموصلات الفائقة في ترددات الموجات الدقيقة	GSO IEC 61788-15:2021	٩١
Superconductivity - Part 16: Electronic characteristic measurements - Power-dependent surface resistance of superconductors at microwave frequencies	الموصلية الفائقة - الجزء ١٦: قياسات الخصائص الإلكترونية - المقاومة السطحية المعتمدة على القدرة للموصلات الفائقة التوصيل في ترددات الموجات الدقيقة	GSO IEC 61788-16:2021	٩٢
Superconductivity - Part 17: Electronic characteristic measurements - Local critical current density and its distribution in large-area superconducting films	الموصلية الفائقة - الجزء ١٧: قياسات الخصائص الإلكترونية - كثافة التيار الحرج الموضعي وتوزيعها في الأغشية الفائقة التوصيل الكبيرة المساحة	GSO IEC 61788-17:2021	٩٣
Superconductivity - Part 18: Mechanical properties measurement - Room temperature tensile test of Ag-	الموصلية الفائقة - الجزء ١٨: قياس الخواص الميكانيكية - اختبار الشد في درجة حرارة الغرفة للموصلات الفائقة التوصيل من مركب	GSO IEC 61788-18:2021	٩٤

رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	الرقم التسلسلي
	البزومت-2223 و البزومت-2212 المغلف بالفضة والمغلف بسبيكة الفضة أو أي منهما	and/or Ag alloy-sheathed Bi-2223 and Bi-2212 composite superconductors	
GSO IEC 61788-19:2021	الموصلية الفائقة - الجزء 19: قياس الخواص الميكانيكية - اختبار الشد في درجة حرارة الغرفة للموصلات الفائقة التوصيل من مركب النيوبيوم-قصدير (Nb3Sn) المتفاعل	Superconductivity - Part 19: Mechanical properties measurement - Room temperature tensile test of reacted Nb3Sn composite superconductors	٩٥
GSO IEC 61788-22-1:2021	الموصلية الفائقة - الجزء 22-1: الأجهزة الإلكترونية التوصيلية - المواصفات الفنية العامة لأجهزة الاستشعار والكشف	Superconductivity - Part 22-1: Superconducting electronic devices - Generic specification for sensors and detectors	٩٦
GSO IEC 61804-5:2021	المجموعات الوظيفية للتحكم في العمليات ولغة وصف الأجهزة الإلكترونية - الجزء 5: المكتبة المدمجة للغة وصف الأجهزة الإلكترونية	Function blocks (FB) for process control and electronic device description language (EDDL) - Part 5: EDDL Builtin library	٩٧
GSO IEC 61857-31:2021	نظم العزل الكهربائي - إجراءات التقييم الحراري القصير المدى - الجزء 31: التطبيقات ذات العمر الافتراضي البالغ ٥٠٠٠ ساعة أو أقل	Electrical insulation systems - Procedures for thermal evaluation - Part 31: Applications with a designed life of 5 000 h or less	٩٨
GSO IEC 61858-1:2021	نظم العزل الكهربائي - التقييم الحراري لتعديلات نظام عزل كهربائي راسخ - الجزء 1: نظام عزل كهربائي لملف سلك ملتف	Electrical insulation systems - Thermal evaluation of modifications to an established electrical insulation system (EIS) - Part 1: Wire-wound winding EIS	٩٩
GSO IEC 61858-2:2021	نظم العزل الكهربائي - التقييم الحراري لتعديلات نظام عزل كهربائي راسخ - الجزء 2: نظام عزل كهربائي لأسلاك مشكلة بالف	Electrical insulation systems - Thermal evaluation of modifications to an established electrical insulation system (EIS) - Part 2: Form-wound EIS	١٠٠
GSO IEC 61869-2:2021	محولات أجهزة القياس - الجزء 2: المتطلبات الإضافية لمحولات التيار	Instrument transformers - Part 2: Additional requirements for current transformers	١٠١
GSO IEC 61869-4:2021	محولات أجهزة القياس - الجزء 4: المتطلبات الإضافية للمحولات المركبة	Instrument transformers - Part 4: Additional requirements for combined transformers	١٠٢
GSO IEC 61935-2:2021	مواصفات الاختبار الخاصة بكابلات تقنية المعلومات المحورية والمتوازنة - الجزء 2: الأسلاك المحددة في المواصفة القياسية الدولية ISO/IEC 11801 والمواصفات ذات الصلة	Specification for the testing of balanced and coaxial information technology cabling - Part 2: Cords as specified in ISO/IEC 11801 and related standards	١٠٣
GSO IEC 62005-9-1:2021	أدوات الربط البيني للألياف الضوئية والمكونات غير الفعالة - الموثوقية - الجزء 9-1: كفاءة المكونات البصرية غير الفعالة	Fibre optic interconnecting devices and passive components - Reliability - Part 9-1: Qualification of passive optical components	١٠٤
GSO IEC 62014-4:2021	IP-XACT، هيكل المواصفة القياسية الدولية من أجل تغليف وتكامل وإعادة استخدام الملكية الفكرية (IP) داخل تنققات الأدوات	IP-XACT, Standard Structure for Packaging, Integrating, and Reusing IP within Tool Flows	١٠٥
GSO IEC 62047-11:2021	أجهزة أشباه الموصلات - الأجهزة الكهروميكانيكية المصغرة - الجزء 11: طريقة اختبار معاملات التمدد الحراري الخطي للمواد المستقلة للنظم الكهروميكانيكية المصغرة	Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 11: Test method for coefficients of linear thermal expansion of free-standing	١٠٦

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
materials for micro-electromechanical systems			
Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 13: Bend - and shear - type test methods of measuring adhesive strength for MEMS structures	أجهزة أشباه الموصلات - الأجهزة الكهروميكانيكية الدقيقة - الجزء ١٣: طرق الاختبار من نوع الانحناء والقص لقياس قوة الالتصاق الخاصة بالهياكل الكهروميكانيكية الدقيقة (MEMS)	GSO IEC 62047-13:2021	١٠٧
Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 14: Forming limit measuring method of metallic film materials	أجهزة أشباه الموصلات - الأجهزة الكهروميكانيكية الدقيقة - الجزء ١٤: تكوين طريقة القياس الحدي لمواد الفيلم المعدنية	GSO IEC 62047-14:2021	١٠٨
Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 16: Test methods for determining residual stresses of MEMS films - Wafer curvature and cantilever beam deflection methods	أجهزة أشباه الموصلات - الأجهزة الكهروميكانيكية المصغرة - الجزء ١٦: طرائق اختبار لتعيين الإجهاد المتبقي لأغشية نظم الكهروميكانيكية الدقيقة -- طرائق تقوس الرقائق والنواء العوارض الداعمة	GSO IEC 62047-16:2021	١٠٩
Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 17: Bulge test method for measuring mechanical properties of thin films	أجهزة أشباه الموصلات - الأجهزة الكهروميكانيكية المصغرة - الجزء ١٧: طريقة اختبار التنفخ لقياس الخواص الميكانيكية للأغشية الرقيقة	GSO IEC 62047-17:2021	١١٠
Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 18: Bend testing methods of thin film materials	أجهزة أشباه الموصلات - الأجهزة الكهروميكانيكية المصغرة - الجزء ١٨: طرائق اختبار انحناء مواد الأغشية الرقيقة	GSO IEC 62047-18:2021	١١١
Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 19: Electronic compasses	أجهزة أشباه الموصلات - الأجهزة الكهروميكانيكية المصغرة - الجزء ١٩: البوصلات الإلكترونية	GSO IEC 62047-19:2021	١١٢
Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 20: Gyroscopes	أجهزة أشباه الموصلات - الأجهزة الكهروميكانيكية المصغرة - الجزء ٢٠: البوصلات الدوارة	GSO IEC 62047-20:2021	١١٣
Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 21: Test method for Poisson's ratio of thin film MEMS materials	أجهزة أشباه الموصلات - الأجهزة الكهروميكانيكية المصغرة - الجزء ٢١: طريقة اختبار نسبة بواسون لمواد الأغشية الرقيقة بنظم الكهروميكانيكية المصغرة	GSO IEC 62047-21:2021	١١٤
Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 22: Electromechanical tensile test method for conductive thin films on flexible substrates	أجهزة أشباه الموصلات - الأجهزة الكهروميكانيكية المصغرة - الجزء ٢٢: طريقة اختبار قوة الشد الكهروميكانيكي للأغشية الرقيقة الموصلة على ركائز مرنة	GSO IEC 62047-22:2021	١١٥
Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 25: Silicon based MEMS fabrication technology - Measurement method of pull-press and shearing strength of micro bonding area	أجهزة أشباه الموصلات - الأجهزة الكهروميكانيكية المصغرة - الجزء ٢٥: تقنية تصنيع نظم الكهروميكانيكية الدقيقة القائمة على السليكون - طريقة قياس بالسحب والضغط ومقاومة القص لمساحة الربط المصغرة	GSO IEC 62047-25:2021	١١٦
Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 26:	أجهزة أشباه الموصلات - الأجهزة الكهروميكانيكية المصغرة - الجزء ٢٦: وصف وطرق قياس البنات الأخرودية والإبرية الدقيقة	GSO IEC 62047-26:2021	١١٧

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Description and measurement methods for micro trench and needle structures			
Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 27: Bond strength test for glass frit bonded structures using micro-chevron-tests (MCT)	الأجهزة شبه الموصلة - الأجهزة الكهروميكانيكية الدقيقة - الجزء ٢٧: اختبار متانة ربط الهياكل المرتبطة بفريت الزجاج باستخدام اختبارات شيفرون المجهرية	GSO IEC 62047-27:2021	١١٨
Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 28: Performance testing method of vibration-driven MEMS electret energy harvesting devices	الأجهزة شبه الموصلة - الأجهزة الكهروميكانيكية المصغرة - الجزء ٢٨: طريقة اختبار أداء أجهزة حصاد الطاقة ذات الاستقطاب شبه الدائم بالنظم الكهروميكانيكية الصغرى المدارة بالاهتزاز	GSO IEC 62047-28:2021	١١٩
Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 7-3: Wired and wireless M-Bus communication profiles for local and neighbourhood networks	تبادل بيانات القياسات الكهربائية - مجموعة مواصفات رسالة لغة الجهاز/المواصفة المصاحبة لقياس الطاقة - الجزء ٧-٣: تحليلات الاتصالات للناقل M السلكي واللاسلكي للشبكات المحلية وشبكات الأحياء	GSO IEC 62056-7-3:2021	١٢٠
Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 7-6: The 3-layer, connection-oriented HDLC based communication profile	تبادل بيانات قياس استهلاك الكهرباء - مجموعة مواصفات رسالة لغة الجهاز/المواصفة المصاحبة لقياس الطاقة - الجزء ٧-٦: تحليل الاتصالات الثلاثي الطبقات المركز على التوصيل القائم على التحكم العالي المستوى في ربط البيانات	GSO IEC 62056-7-6:2021	١٢١
Electrical insulating materials and systems - General method of evaluation of electrical endurance under repetitive voltage impulses	الأنظمة والمواد العازلة الكهربائية - طريقة عامة لتقييم التحمل الكهربائي تحت نبضات الجهد المتكررة	GSO IEC 62068:2021	١٢٢
Helical-scan compressed digital video cassette system using 6,35 mm magnetic tape - Format D-7 - Part 3: Data stream format	نظام التسجيل المرئي الرقمي المضغوط ذو المسح الحلزوني باستخدام شريط مغناطيسي ٦,٣٥ ملم - التنسيق D-7 - الجزء ٣: تنسيق تيار البيانات	GSO IEC 62071-3:2021	١٢٣
Metallic communication cable test methods - Part 4-12: Electromagnetic compatibility (EMC) - Coupling attenuation or screening attenuation of connecting hardware - Absorbing clamp method	طرق اختبار كابلات الاتصالات المعدنية - الجزء ٤-١٢: التوافق الكهرومغناطيسي (EMC) - توهين الاقتران أو توهين الحجب لربط الأجهزة - طريقة المشبك الماص	GSO IEC 62153-4-12:2021	١٢٤
Enterprise-control system integration - Part 4: Objects models attributes for manufacturing operations management integration	تكامل نظام الرقابة المؤسسية - الجزء ٤: أهداف وسمات تكامل إدارة عمليات التصنيع	GSO IEC 62264-4:2021	١٢٥
Fuel cell technologies - Part 4-101: Fuel cell power systems for propulsion other than road vehicles and auxiliary power units (APU) - Safety of electrically powered industrial trucks	تقنيات خلايا الوقود - الجزء ٤-١٠١: نظم الطاقة بخلايا الوقود من أجل تسيير مختلف مركبات الطرق ووحدات القدرة الإضافية - سلامة الشاحنات الصناعية العاملة بالكهرباء	GSO IEC 62282-4-101:2021	١٢٦
Fuel cell technologies - Part 4-102: Fuel cell power systems for industrial	تقنيات خلايا الوقود - الجزء ٤-١٠٢: أنظمة قدرة خلايا الوقود للشاحنات الصناعية الكهربائية - طرق اختبار الأداء	GSO IEC 62282-4-102:2021	١٢٧

عنوان المواصفة بالبلغة الانجليزية	عنوان المواصفة بالبلغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
electric trucks - Performance test methods			
Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Class B shipborne equipment of the automatic identification system (AIS) - Part 2: Self-organising time division multiple access (SOTDMA) techniques	أجهزة ونظم الملاحة البحرية والاتصال الراديوي - أجهزة الفئة (ب) المحمولة على متن السفن لنظام التعريف الآلي - الجزء ٢: تقنيات الوصول المتعدد بالتقسيم الزمني الذاتي التنظيم	GSO IEC 62287-2:2021	١٢٨
Video recording - Helical-scan digital video cassette recording format using 12,65 mm magnetic tape and incorporating MPEG-2 Compression - Format D-10	التسجيل المرئي - تنسيق تسجيل شريط الفيديو الرقمي بالمسح الحلزوني باستخدام شريط ممغط ١٢,٦٥ ملم وضغط ملفات مجموعة خبراء الصور المتحركة ٢ المدمجة - التنسيق D-10	GSO IEC 62289:2021	١٢٩
Dependability of products containing reused parts - Requirements for functionality and tests	مدى الاعتمادية على المنتجات المحتوية على أجزاء يعاد استخدامها - المتطلبات الوظيفية والاختبارات	GSO IEC 62309:2021	١٣٠
Ferrite cores - Dimensions - Part 2: Pot-cores for use in telecommunications, power supply, and filter applications	القلوب الحديدية - الأبعاد - الجزء ٢: القلوب الوعائية للاستخدام في الاتصالات، وإمدادات الطاقة، وتطبيقات المرشح	GSO IEC 62317-2:2021	١٣١
Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Automatic identification systems (AIS) - Part 3: Repeater stations - Minimum operational and performance requirements - Methods of test and required test results	نظم ومعدات الملاحة البحرية والاتصالات اللاسلكية - نظم التعريف المؤتمت - الجزء ٣: محطات التكرار - الحد الأدنى لمتطلبات التشغيل والأداء - طرق الاختبار ونتائج الاختبار المطلوبة	GSO IEC 62320-3:2021	١٣٢
Determination of certain substances in electrotechnical products - Part 7-1: Hexavalent chromium - Presence of hexavalent chromium (Cr(VI)) in colourless and coloured corrosion-protected coatings on metals by the colorimetric method	تقدير مواد معينة في المنتجات الكهروتقنية - الجزء ٧-١: الكروم السداسي التكافؤ - وجود الكروم السداسي التكافؤ (Cr(VI)) في طبقات الطلاء الملونة وغير الملونة المحمية من التآكل على المعادن بواسطة القياس اللوني	GSO IEC 62321-7-1:2021	١٣٣
Framework for energy market communications - Part 451-6: Publication of information on market, contextual and assembly models for European style market	إطار اتصالات سوق الطاقة - الجزء ٤٥١-٦: نشر معلومات النماذج السوقية والسياقية والتجميعية للسوق الأوروبي النمط	GSO IEC 62325-451-6:2021	١٣٤
Dynamic modules - Part 1: Performance standards - General conditions	الوحدات الديناميكية - الجزء ١: المواصفات القياسية للأداء - الشروط العامة	GSO IEC 62343-1:2021	١٣٥
Dynamic modules - Part 3-2: Performance specification templates - Optical channel monitor	الوحدات الحركية - الجزء ٣-٢: نماذج مواصفات الأداء - جهاز مراقبة القناة الضوئية	GSO IEC 62343-3-2:2021	١٣٦
Dynamic modules - Part 4-1: Software and hardware interface - 1 x 9 wavelength selective switch	الوحدات الحركية - الجزء ٤-١: واجهة البرمجيات والأجهزة - مبدلات الطول الموجي الانتقائية ٩x١	GSO IEC 62343-4-1:2021	١٣٧

رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	الرقم التسلسلي
GSO IEC 62379-5-1:2021	سطح التحكم البيئي المشترك للمنتجات الصوتية والمرئية الشبكية الرقمية - الجزء ٥-١: الإرسال عبر الشبكات - المبادئ العامة	Common control interface for networked digital audio and video products - Part 5-1: Transmission over networks - General	١٣٨
GSO IEC 62379-5-2:2021	سطح التحكم البيئي المشترك للمنتجات الصوتية والمرئية الشبكية الرقمية - الجزء ٥-٢: الإرسال عبر الشبكات - الإشارات	Common control interface for networked digital audio and video products - Part 5-2: Transmission over networks - Signalling	١٣٩
GSO IEC 62418:2021	أدوات أشباه الموصلات - اختبار الفراغ الناتج عن إجهاد التقليل	Semiconductor devices - Metallization stress void test	١٤٠
GSO IEC 62433-3:2021	نمذجة الدارة المدمجة للتوافق الكهرومغناطيسي - الجزء ٣: نماذج الدارات المدمجة للمحاكاة السلوكية للتداخلات الكهرومغناطيسية - نمذجة الانبعاثات المشعة (نموذج انبعاث الدارة المدمجة - الانبعاثات المشعة)	EMC IC modelling - Part 3: Models of integrated circuits for EMI behavioural simulation - Radiated emissions modelling (ICEM-RE)	١٤١
GSO IEC 62433-4:2021	نمذجة الدارة المدمجة للتوافق الكهرومغناطيسي - الجزء ٤: نماذج الدارات المدمجة للمحاكاة السلوكية لحصانة التردد الراديوي - نمذجة الحصانة الموصلة (نموذج حصانة الدارة المدمجة - الحصانة الموصلة)	EMC IC modelling - Part 4: Models of integrated circuits for RF immunity behavioural simulation - Conducted immunity modelling (ICIM-CI)	١٤٢
GSO IEC 62435-1:2021	المكونات الإلكترونية - التخزين الطويل المدى للأجهزة الإلكترونية شبه الموصلة - الجزء ١: عام	Electronic components - Long-term storage of electronic semiconductor devices - Part 1: General	١٤٣
GSO IEC 62435-2:2021	المكونات الإلكترونية - التخزين الطويل المدى للأجهزة الإلكترونية شبه الموصلة - الجزء ٢: آليات التلف	Electronic components - Long-term storage of electronic semiconductor devices - Part 2: Deterioration mechanisms	١٤٤
GSO IEC 62435-5:2021	المكونات الإلكترونية - التخزين الطويل المدى للأجهزة الإلكترونية شبه الموصلة - الجزء ٥: أجهزة الشرائح والرقاقات	Electronic components - Long-term storage of electronic semiconductor devices - Part 5: Die and wafer devices	١٤٥
GSO IEC 62488-1:2021	نظم اتصالات خط القدرة لتطبيقات مرفق القدرة - الجزء ١: تخطيط النظم التناظرية والرقمية لحامل خط القدرة (النظم العاملة في شبكات كهرباء الجهد الفائق والعالي والمتوسط)	Power line communication systems for power utility applications - Part 1: Planning of analogue and digital power line carrier systems operating over EHV/HV/MV electricity grids	١٤٦
GSO IEC 62514:2021	بوابة الوسائط المتعددة في الشبكات المحلية - الإرشادات	Multimedia gateway in home networks - Guidelines	١٤٧
GSO IEC 62516-3:2021	أجهزة الاستقبال الأرضية الرقمية الإذاعية المتعددة الوسائط - الجزء ٣: واجهة برامج التطبيقات المشتركة	Terrestrial digital multimedia broadcasting (T-DMB) receivers - Part 3: Common API	١٤٨
GSO IEC 62522:2021	معايرة مصادر الليزر القابلة للضبط	Calibration of tuneable laser sources	١٤٩
GSO IEC 62541-3:2021	البنية الموحدة لاتصالات المنصة المفتوحة - الجزء ٣: نموذج مساحة العنوان	OPC unified architecture - Part 3: Address Space Model	١٥٠
GSO IEC 62541-11:2021	البنية الموحدة لاتصالات المنصة المفتوحة - الجزء ١١: الوصول إلى البيانات القديمة	OPC Unified Architecture - Part 11: Historical Access	١٥١

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
OPC Unified Architecture - Part 13: Aggregates	البنية الموحدة لاتصالات المنصة المفتوحة - الجزء ١٣: التجمعات	GSO IEC 62541-13:2021	١٥٢
OPC Unified Architecture - Part 100: Device Interface	البنية الموحدة لاتصالات المنصة المفتوحة - الجزء ١٠٠: واجهة الجهاز	GSO IEC 62541-100:2021	١٥٣
Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Safety requirements for secondary lithium cells and batteries, for use in industrial applications	البطاريات والخلايا الثانوية المشتملة على محاليل قلوية أو غير حمضية منحل بالكهرباء - متطلبات السلامة لخلايا وبطاريات الليثيوم الثانوية المطبقة في التطبيقات الصناعية	GSO IEC 62619:2021	١٥٤
Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 2-71: Intrusion detectors - Glass break detectors (acoustic)	نظم الإنذار - نظم الاقتحام والسطو المسلح - الجزء ٧١-٢: أجهزة اكتشاف الاقتحام - أجهزة الاكتشاف العاملة بكسر الزجاج (الصوتية)	GSO IEC 62642-2-71:2021	١٥٥
Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 2-72: Intrusion detectors - Glass break detectors (passive)	نظم الإنذار - نظم الاقتحام والسطو المسلح - الجزء ٧٢-٢: أجهزة اكتشاف الاقتحام - أجهزة الاكتشاف العاملة بكسر الزجاج (السلبية)	GSO IEC 62642-2-72:2021	١٥٦
Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 2-73: Intrusion detectors - Glass break detectors (active)	نظم الإنذار - نظم الاقتحام والسطو المسلح - الجزء ٧٣-٢: أجهزة اكتشاف الاقتحام - أجهزة الاكتشاف العاملة بكسر الزجاج (النشطة)	GSO IEC 62642-2-73:2021	١٥٧
Photovoltaic concentrators (CPV) - Performance testing - Part 3: Performance measurements and power rating	المكثفات الكهرضوئية - اختبارات الأداء - الجزء ٣: قياس الأداء وتقنين القدرة	GSO IEC 62670-3:2021	١٥٨
Universal serial bus interfaces for data and power - Part 1-3: Universal Serial Bus interfaces - Common components - USB Type-C™ cable and connector specification	التوصيلات البينية للناقل التسلسلي العام للبيانات والقدرة - الجزء ٣-١: التوصيلات البينية للناقل التسلسلي العام - المكونات العامة -- المواصفة لكابل ووصلة الناقل التسلسلي العام من النوع ج (USB Type-C™)	GSO IEC 62680-1-3:2021	١٥٩
Universal Serial Bus interfaces for data and power - Part 3-1: Universal Serial Bus 3.1 Specification	التوصيلات البينية للناقل التسلسلي العام للبيانات والقدرة - الجزء ٣-١: المواصفة الفنية للناقل التسلسلي العام ٣,١	GSO IEC 62680-3-1:2021	١٦٠
Low-voltage switchgear and controlgear - Product data and properties for information exchange - Part 1: Catalogue data	معدات الوصل والقطع والتحكم المنخفضة الجهد - بيانات وخواص المنتج المستخدمة لتبادل المعلومات - الجزء ١: بيانات الكتالوجات	GSO IEC 62683-1:2021	١٦١
Test method for erosion of wave soldering equipment using molten lead-free solder alloy - Part 2: Erosion test method for metal materials with surface processing	طريقة اختبار تآكل معدات اللحام الموجي باستخدام سبيكة لحام منصهرة خالية من الرصاص - الجزء ٢: طريقة اختبار تآكل المواد المعدنية بالمعالجة السطحية	GSO IEC 62739-2:2021	١٦٢
Test method for erosion of wave soldering equipment using molten lead-free solder alloy - Part 3: Selection guidance of erosion test methods	طريقة اختبار تآكل معدات اللحام الموجي باستخدام سبيكة لحام منصهرة خالية من الرصاص - الجزء ٣: إرشادات اختيار طرائق اختبار التآكل	GSO IEC 62739-3:2021	١٦٣
Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules - Part 1-4: Encapsulants - Measurement of optical transmittance and calculation of	إجراءات قياس المواد المطبقة على الوحدات الكهرضوئية - الجزء ٤-١: المغلفات - قياس النفاذية الضوئية وحساب نفاذية الفوتون	GSO IEC 62788-1-4:2021	١٦٤

رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	الرقم التسلسلي
	الموزون شمسيًا ومؤشر الاصفرار وطول موجة القطع للأشعة فوق البنفسجية	the solar-weighted photon transmittance, yellowness index, and UV cut-off wavelength	
GSO IEC 62788-1-5:2021	إجراءات قياس المواد المطبقة على الوحدات الكهروضوئية - الجزء ١-٥: المغلفات - قياس التغير في الأبعاد الخطية لمواد تغليف الرقاقة الناتج عن الظروف الحرارية المطبقة	Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules - Part 1-5: Encapsulants - Measurement of change in linear dimensions of sheet encapsulation material resulting from applied thermal conditions	١٦٥
GSO IEC 62788-1-6:2021	إجراءات قياس المواد المطبقة على الوحدات الكهروضوئية - الجزء ١-٦: المغلفات - طرق الاختبار لتعيين درجة معالجة أسيتات فينيل-إيثيلين	Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules - Part 1-6: Encapsulants - Test methods for determining the degree of cure in Ethylene-Vinyl Acetate	١٦٦
GSO IEC 62805-1:2021	طريقة قياس الزجاج الكهروضوئي - الجزء ١: قياس الضبابية الكلية والتوزيع الطيفي للضبابية	Method for measuring photovoltaic (PV) glass - Part 1: Measurement of total haze and spectral distribution of haze	١٦٧
GSO IEC 62805-2:2021	طريقة قياس الزجاج الكهروضوئي - الجزء ٢: قياس النفاذية والانعكاسية	Method for measuring photovoltaic (PV) glass - Part 2: Measurement of transmittance and reflectance	١٦٨
GSO IEC 62830-2:2021	الأجهزة شبه الموصلة - الأجهزة شبه الموصلة لحصاد وتوليد الطاقة - الجزء ٢: حصاد الطاقة الكهربي الحراري القائم على القدرة الحرارية	Semiconductor devices - Semiconductor devices for energy harvesting and generation - Part 2: Thermo power based thermoelectric energy harvesting	١٦٩
GSO IEC 62863:2021	طرق قياس أداء ماكينات قص أو تهذيب الشعر الكهربية للاستخدام المنزلي	Methods of measuring performances of electric hair clippers or trimmers for household use	١٧٠
GSO IEC 62870:2021	التركيبات الكهربية للإضاءة والإرشاد في المطارات - دارات السلامة الثانوية في دارات التوالي - متطلبات السلامة العامة	Electrical installations for lighting and beaconing of aerodromes - Safety secondary circuits in series circuits - General safety requirements	١٧١
GSO IEC 62873-1:2021	قواطع الدارات العاملة بالتيار المتبقي للاستخدامات المنزلية وما يماثلها - الجزء ١: تحديد قوالب ووحدات المواصفات القياسية المعنية بالأجهزة العاملة بالتيار المتبقي	Residual current operated circuit-breakers for household and similar use - Part 1: Outline of blocks and modules for residual current device standards	١٧٢
GSO IEC 62895:2021	نقل قدرة التيار المستمر العالي الجهد - الكابلات المثبوتة العزل وملحقاتها المستخدمة للجهود المقننة حتى ٢٣٠ كيلو فولت للتطبيقات الأرضية - طرق ومتطلبات الاختبار	High voltage direct current (HVDC) power transmission - Cables with extruded insulation and their accessories for rated voltages up to 320 kV for land applications - Test methods and requirements	١٧٣
GSO IEC 62899-502-1:2021	الإلكترونيات المطبوعة - الجزء ١-٥٠٢: تقييم الجودة - عناصر الصمام الثنائي العضوي الباعث للضوء - اختبارات الضغوط الميكانيكية لعناصر الصمام الثنائي العضوي الباعث للضوء المجمع على ركائز مرنة	Printed electronics - Part 502-1: Quality assessment - Organic light emitting diode (OLED) elements - Mechanical stress testing of OLED elements formed on flexible substrates	١٧٤

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Photovoltaic power generating systems - EMC requirements and test methods for power conversion equipment	نظم توليد القدرة الكهروضوئية - متطلبات التوافق الكهرومغناطيسي وطرق الاختبار لمعدات تحويل القدرة	GSO IEC 62920:2021	١٧٥
Railway applications - Fixed installations - Stationary energy storage system for DC traction systems	تطبيقات السكك الحديدية - التركيبات الثابتة - نظام تخزين الطاقة الثابت لنظم الجر العاملة بالتيار المستمر	GSO IEC 62924:2021	١٧٦
Voltage sourced converter (VSC) valves for static synchronous compensator (STATCOM) - Electrical testing	صمامات محول مصدر الجهد (VSC) للمعزل التزامني الساكن (STATCOM) - الاختبار الكهربائي	GSO IEC 62927:2021	١٧٧
GX16t-5 capped tubular LED lamp - Safety specifications	مصباح الصمام الثنائي الباعث للضوء (LED) الأنبوبي ذو رأس GX16t-5 - المواصفات الفنية للسلامة	GSO IEC 62931:2021	١٧٨
Connectors for electronic equipment - Part 02: Detail specification for 8-way, unshielded, free and fixed high density connectors for data transmission up to 250 MHz and with current carrying capacity up to 1 A	وصلات الأجهزة الإلكترونية -- متطلبات المنتج -- الجزء ٠٢: المواصفة الفنية التفصيلية للوصلات الثمانية المسارات غير المغلفة الحرة والمثبتة العالية الكثافة، المستخدمة لنقل البيانات عند ترددات تبلغ ٢٥٠ ميغا هرتز وسعة حمل تيار يصل إلى ١ أمبير	GSO IEC 62946-02:2021	١٧٩
Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) - Part 1: General requirements	النظم الإلكترونية للمنازل والمباني ونظم أتمتة المباني والتحكم بها -- الجزء ١: المتطلبات العامة	GSO IEC 63044-1:2021	١٨٠
Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) - Part 3: Electrical safety requirements	النظم الإلكترونية للمنازل والمباني ونظم أتمتة المباني والتحكم بها -- الجزء ٣: متطلبات السلامة الكهربائية	GSO IEC 63044-3:2021	١٨١
Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) - Part 5-1: EMC requirements, conditions and test set-up	النظم الإلكترونية للمنازل والمباني ونظم أتمتة المباني والتحكم بها -- الجزء ٥-١: إعداد متطلبات وشروط واختبار التوافق الكهرومغناطيسي	GSO IEC 63044-5-1:2021	١٨٢
Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) - Part 5-2: EMC requirements for HBES/BACS used in residential, commercial and light-industrial environments	النظم الإلكترونية للمنازل والمباني ونظم أتمتة المباني والتحكم بها -- الجزء ٥-٢: متطلبات التوافق الكهرومغناطيسي للنظم الإلكترونية للمنازل والمباني/نظم أتمتة المباني والتحكم بها المطبقة على البيئات السكنية والتجارية وبيئات الصناعات الخفيفة	GSO IEC 63044-5-2:2021	١٨٣
Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) - Part 5-3: EMC requirements for HBES/BACS used in industrial environments	النظم الإلكترونية للمنازل والمباني ونظم أتمتة المباني والتحكم بها -- الجزء ٥-٣: متطلبات التوافق الكهرومغناطيسي للنظم الإلكترونية للمنازل والمباني/نظم أتمتة المباني والتحكم بها المطبقة على البيئات الصناعية	GSO IEC 63044-5-3:2021	١٨٤
Explosive atmospheres - Part 43: Equipment in adverse service conditions	الأجواء المتفجرة - الجزء ٤٣: المعدات في ظروف الخدمة المعاكسة/المخالفة	GSO IEC TS 60079-43:2021	١٨٥
Explosive atmospheres - Part 46: Equipment assemblies	الأجواء المتفجرة - الجزء ٤٦: تجميعات المعدات	GSO IEC TS 60079-46:2021	١٨٦

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١٨٧	GSO IEC TS 60204-34:2021	سلامة الآلات - المعدات الكهربائية للآلات - الجزء ٣٤: متطلبات معدات الورش	Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 34: Requirements for machine tools
١٨٨	GSO IEC TS 60216-7-1:2021	مواد العزل الكهربائي - خواص التحمل الحراري - الجزء ٧-١: التقدير المتسارع الخاص بالتحمل الحراري النسبي باستخدام طرق الاختبار التحليلية (RTEA) تعليمات الحسابات القائمة على طاقة التنشيط	Electrical insulation materials - Thermal endurance properties - Part 7-1: Accelerated determination of relative thermal endurance using analytical test methods (RTEA) - Instructions for calculations based on activation energy
١٨٩	GSO IEC TS 61000-5-9:2021	التوافق الكهرومغناطيسي - الجزء ٩-٥: إرشادات التركيب والتخفيف - عمليات تقييم التأثيرية عند مستوى النظام، الخاصة بنبض التوافق الكهرومغناطيسي العالي الارتفاع والتوافق الكهرومغناطيسي العالي القدرة	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 5-9: Installation and mitigation guidelines - System-level susceptibility assessments for HEMP and HPEM
١٩٠	GSO IEC TS 61189-3-301:2021	طرائق اختبار المواد الكهربائية واللوحات المطبوعة وتجميعات و هياكل التوصيل البيني الأخرى - الجزء ٣-٣٠١: طرائق اختبار هياكل التوصيل البيني (اللوحات المطبوعة) - طريقة الفحص الظاهري للأسطح المطلية على لوحات تمديدات الأسلاك المطبوعة	Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies - Part 3-301: Test methods for interconnection structures (printed boards) - Appearance inspection method for plated surfaces on PWB
١٩١	GSO IEC TS 61201:2021	استخدام الحدود الاصطلاحية لجهد اللمس - دليل التطبيق	Use of conventional touch voltage limits - Application guide
١٩٢	GSO IEC TS 61400-26-3:2021	نظم توليد الطاقة بالرياح - الجزء ٢٦-٣: توافر محطات توليد الكهرباء بطاقة الرياح	Wind energy generation systems - Part 26-3: Availability for wind power stations
١٩٣	GSO IEC TS 61508-3-1:2021	السلامة الوظيفية للنظم الكهربائية/الإلكترونية/الإلكترونية القابلة للبرمجة المتعلقة بالسلامة - الجزء ٣-١: متطلبات البرمجيات - إعادة استخدام عناصر البرمجيات الموجودة مسبقاً لتنفيذ إحدى وظائف السلامة أو جزء منها	Functional safety of electrical/electronic/programmable electronic safety-related systems - Part 3-1: Software requirements - Reuse of pre-existing software elements to implement all or part of a safety function
١٩٤	GSO IEC TS 61724-2:2021	أداء النظام الكهروضوئي - الجزء ٢: طريقة تقييم السعة	Photovoltaic system performance - Part 2: Capacity evaluation method
١٩٥	GSO IEC TS 61724-3:2021	أداء النظام الكهروضوئي - الجزء ٣: طريقة تقييم الطاقة	Photovoltaic system performance - Part 3: Energy evaluation method
١٩٦	GSO IEC TS 61956:2021	طرق اختبار تقييم التفريع الشجري المائي في المواد العازلة	Methods of test for the evaluation of water treeing in insulating materials
١٩٧	GSO IEC TS 61970-555:2021	واجهة برنامج التطبيقات لنظام إدارة الطاقة - الجزء ٥٥٥: تنسيق تبادل النماذج الفعال القائم على الوحدات النمطية للمعلومات الشائعة	Energy management system application program interface (EMS-API) - Part 555: CIM based efficient model exchange format (CIM/E)
١٩٨	GSO IEC TS 61970-556:2021	واجهة برنامج التطبيقات لنظام إدارة الطاقة - الجزء ٥٥٦: تنسيق تبادل الرسومات القائم على الوحدات النمطية للمعلومات الشائعة	Energy management system application program interface (EMS-API) - Part 556: CIM based graphic exchange format (CIM/G)

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 1-1: Template for DLMS/COSEM communication profile standards	تبادل بيانات قياس استهلاك الكهرباء - مجموعة مواصفات رسالة لغة الجهاز/المواصفة المصاحبة لقياس الطاقة - الجزء 1-1: قالب المواصفات القياسية لتحليلات اتصالات مواصفة رسالة لغة الجهاز/المواصفة المصاحبة لقياس الطاقة	GSO IEC TS 62056-1-1:2021	١٩٩
Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 6-9: Mapping between the Common Information Model message profiles (IEC 61968-9) and DLMS/COSEM (IEC 62056) data models and protocols	تبادل بيانات قياس استهلاك الكهرباء - مجموعة مواصفات رسالة لغة الجهاز/المواصفة المصاحبة لقياس الطاقة - الجزء 6-9: التعيين بين ملفات تعريف رسائل نموذج المعلومات المشتركة (IEC 61968-9) ونماذج وبروتوكولات بيانات مواصفات رسالة لغة الجهاز/المواصفة المصاحبة لقياس الطاقة (IEC 62056)	GSO IEC TS 62056-6-9:2021	٢٠٠
Process management for avionics - Management plan - Part 2: Preparation and maintenance of an electronic COTS assembly management plan	إدارة عمليات الإلكترونيات الجوية - خطة الإدارة - الجزء ٢: إعداد وصيانة خطة إدارة تجميعية البرمجيات الإلكترونية التجارية الجاهزة	GSO IEC TS 62239-2:2021	٢٠١
Electrical insulation systems (EIS) - Thermal evaluation of combined liquid and solid components - Part 2: Simplified test	نظم العزل الكهربائي - التقييم الحراري لمكونات سائلة وصلبة مدمجة - الجزء ٢: الاختبار المبسّر	GSO IEC TS 62332-2:2021	٢٠٢
Electronic railway equipment - On-board multimedia and telematic subsystems for railways - Part 2: Video surveillance/CCTV services	المعدات الإلكترونية للسكك الحديدية - النظم الفرعية على متن المركبة للوسائط المتعددة والاتصالات المعلوماتية عن بعد، المستخدمة في السكك الحديدية - الجزء ٢: خدمات المراقبة المرئية/الدوائر التلفزيونية المغلقة	GSO IEC TS 62580-2:2021	٢٠٣
Nanomanufacturing - Key control characteristics - Part 3-2: Luminescent nanoparticles - Determination of mass of quantum dot dispersion	التصنيع النانوي - خصائص التحكم الرئيسية - الجزء ٣-٢: الجسيمات النانوية المشعة ضوئياً - تعيين كتلة شتات النقطة الكمية	GSO IEC TS 62607-3-2:2021	٢٠٤
Nanomanufacturing - Key control characteristics - Part 4-2: Nano-enabled electrical energy storage - Physical characterization of cathode nanomaterials, density measurement	التصنيع النانوي - خصائص التحكم الرئيسية - الجزء ٤-٢: تخزين الطاقة الكهربائية المدعم بتقنية النانو -- تحديد الخصائص الفيزيائية للمواد النانوية الكاثودية، قياس الكثافة	GSO IEC TS 62607-4-2:2021	٢٠٥
Nanomanufacturing - Key control characteristics - Part 4-4: Nano-enabled electrical energy storage - Thermal characterization of nanomaterials, nail penetration method	التصنيع النانوي - خصائص التحكم الرئيسية - الجزء ٤-٤: تخزين الطاقة الكهربائية المدعم بتقنية النانو -- تحديد الخصائص الحرارية للمواد النانوية، بطريقة اختراق المسام	GSO IEC TS 62607-4-4:2021	٢٠٦
Nanomanufacturing - Key control characteristics - Part 4-5: Cathode nanomaterials for nano-enabled electrical energy storage - Electrochemical characterization, 3-electrode cell method	التصنيع النانوي - خصائص التحكم الرئيسية - الجزء ٤-٥: المواد النانوية الكاثودية لتخزين الطاقة الكهربائية المدعم بتقنية النانو - تحديد الخصائص الكهروكيميائية، بطريقة الخلية الثلاثية الأقطاب	GSO IEC TS 62607-4-5:2021	٢٠٧

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Nanomanufacturing - Key control characteristics - Part 6-4: Graphene - Surface conductance measurement using resonant cavity	التصنيع النانوي - خصائص التحكم الرئيسية - الجزء ٦-٤: الغرافين - قياس موصلية السطح باستخدام التجويف الرنان	GSO IEC TS 62607-6-4:2021	٢٠٨
Systems interface between customer energy management system and the power management system - Part 3: Architecture	واجهة النظم بين نظام إدارة الطاقة لدى العميل ونظام إدارة القدرة - الجزء ٣: البنية	GSO IEC TS 62746-3:2021	٢٠٩
Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules - Part 2: Polymeric materials - Frontsheets and backsheets	إجراءات قياس المواد المستخدمة في الوحدات الكهروضوئية - الجزء ٢: المواد البوليمرية - الشرائح الخلفية والأمامية	GSO IEC TS 62788-2:2021	٢١٠
Guidelines for principal component reliability testing for LED light sources and LED luminaires	إرشادات اختبارات موثوقية المكونات الرئيسية لمصادر ضوء الصمام الثنائي الباعث للضوء ووحدات إضاءته	GSO IEC TS 62861:2021	٢١١
Photovoltaic modules - Bypass diode electrostatic discharge susceptibility testing	الوحدات الكهروضوئية - اختبارات حساسية التفريغ الكهروستاتيكي للصمام الثنائي التحويلي	GSO IEC TS 62916:2021	٢١٢
Electrical energy storage (EES) systems - Part 4-1: Guidance on environmental issues - General specification	نظم تخزين الطاقة الكهربائية - الجزء ٤-١: إرشادات حول المشكلات البيئية - مواصفة فنية عامة	GSO IEC TS 62933-4-1:2021	٢١٣
Electrical energy storage (EES) systems - Part 5-1: Safety considerations for grid-integrated EES systems - General specification	نظم تخزين الطاقة الكهربائية - الجزء ٥-١: تدابير السلامة لنظم تخزين الطاقة الكهربائية المدمجة في شبكة الكهرباء - مواصفة فنية عامة	GSO IEC TS 62933-5-1:2021	٢١٤
Guidance for determination of clearances, creepage distances and requirements for solid insulation for equipment with a rated voltage above 1 000 V AC and 1 500 V DC, and up to 2 000 V AC and 3 000 V DC	إرشادات لتحديد مسافات الخلوص والتسرب ومتطلبات العزل الصلب للمعدات التي يزيد جهدها المقتن على ١٠٠٠ V للتيار المتردد و ١٥٠٠ V للتيار المستمر، ويبلغ ٢٠٠٠ V للتيار المتردد، و ٣٠٠٠ V للتيار المستمر	GSO IEC TS 62993:2021	٢١٥
Nanotechnologies - Vocabulary - Part 9: Nano-enabled electrotechnical products and systems	تقنيات النانو -- المفردات -- الجزء ٩: الأنظمة والمنتجات الكهروتقنية العاملة بتقنية النانو	GSO IEC TS 80004-9:2021	٢١٦
Guide for the statistical analysis of ageing test data - Part 2: Validation of procedures for statistical analysis of censored normally distributed data	دليل التحليل الإحصائي لبيانات اختبار التآكل - الجزء ٢: التحقق من صحة إجراءات التحليل الإحصائي للبيانات المراقبة الموزعة بشكل طبيعي	GSO IEC TR 60493-2:2021	٢١٧
Consideration of reference impedances and public supply network impedances for use in determining the disturbance characteristics of electrical equipment having a rated current ≤ 75 A per phase	النظر في المعاوقات المرجعية ومعاوقات شبكة الإمداد العامة لاستخدامها في تحديد خصائص اضطراب المعدات الكهربائية التي لها تيار مقتن ≥ 75 أمبير لكل طور	GSO IEC TR 60725:2021	٢١٨
Telecontrol equipment and systems - Part 1: General considerations - Section 3: Glossary	نظم ومعدات التحكم عن بعد - الجزء ١: اعتبارات عامة. القسم ٣: مسرد المصطلحات	GSO IEC TR 60870-1-3:2021	٢١٩
Glass bulb designation system for lamps	نظام تعيين اللامبات الزجاجية للمصابيح	GSO IEC TR 60887:2021	٢٢٠

عنوان المواصفة بالغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 1-7: General - Power factor in single-phase systems under non-sinusoidal conditions	التوافق الكهرومغناطيسي - الجزء ١-٧: عام - عامل القدرة في النظم الأحادية الطور في ظل الظروف غير المرتبطة بالمنحنى الجيبي	GSO IEC TR 61000-1-7:2021	٢٢١
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-35: Testing and measurement techniques - HPEM simulator compendium	التوافق الكهرومغناطيسي - الجزء ٤-٣٥: أساليب الاختبار والقياس - ملخص محاكي التوافق الكهرومغناطيسي العالي القدرة	GSO IEC TR 61000-4-35:2021	٢٢٢
Electromagnetic compatibility (EMC) - Calibration and verification protocol for harmonic emission compliance test systems	التوافق الكهرومغناطيسي - بروتوكول المعايرة والتحقق لنظم اختبار توافق الإشعاع التوافقي	GSO IEC TR 61000-4-37:2021	٢٢٣
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-38: Testing and measurement techniques - Test, verification and calibration protocol for voltage fluctuation and flicker compliance test systems	التوافق الكهرومغناطيسي - الجزء ٤-٣٨: أساليب الاختبار والقياس - بروتوكول الاختبارات والاعتماد والمعايرة لنظم اختبار تأرجح الجهد وتوافق الارتعاش	GSO IEC TR 61000-4-38:2021	٢٢٤
Multicore and symmetrical pair/quad cables for digital communications - Part 1-5: Correction procedures for the measurement results of return loss and input impedance	الكابلات المتعددة القلوب والمتمائلة المزدوجة/الرباعية للاتصالات الرقمية - الجزء ١-٥: إجراءات التصحيح لنتائج قياس فقد العودة ومعاوقة الدخل	GSO IEC TR 61156-1-5:2021	٢٢٥
Multicore and symmetrical pair/quad cables for digital communications - Part 1-6: Nominal DC-resistance values of floor-wiring and work-area cables for digital communications	الكابلات المتعددة الأسلاك والمزدوجة/الرباعية المتمائلة المستخدمة للاتصالات الرقمية - الجزء ١-٦: قيم مقاومة التيار المستمر الاسمي في تمديدات الأسلاك الأرضية وكابلات منطقة العمل للاتصالات الرقمية	GSO IEC TR 61156-1-6:2021	٢٢٦
Live working - Voltage detectors - Part 6: Guidelines on non-contact voltage detectors (NCVD) for use at nominal voltages above 1 kV AC	العمل تحت الجهد - كواشف الجهد - الجزء ٦: إرشادات حول كواشف الجهد غير التلامسي للاستخدام عند مستويات جهد اسمية أعلى من ١ كليو فولت في تيار متناوب	GSO IEC TR 61243-6:2021	٢٢٧
Fibre optic communication system design guides - Part 12: In-band optical signal-to-noise ratio (OSNR)	أدلة تصميم نظام اتصالات الألياف الضوئية - الجزء ١٢: نسبة الإشارة الضوئية إلى الضوضاء داخل النطاق	GSO IEC TR 61282-12:2021	٢٢٨
Superconductivity - Part 20: Superconducting wires - Categories of practical superconducting wires - General characteristics and guidance	الموصلية الفائقة - الجزء ٢٠: أسلاك الموصلية الفائقة - أصناف أسلاك الموصلية الفائقة العملية - الخصائص والإرشادات العامة	GSO IEC TR 61788-20:2021	٢٢٩
Electrical insulation systems - Procedures for thermal evaluation - Part 2: Selection of the appropriate test method for evaluation and classification of electrical insulation systems	نظم العزل الكهربائي - إجراءات التقييم الحراري - الجزء ٢: اختيار طريقة الاختبار المناسبة لتقييم نظم العزل الكهربائي وتصنيفها	GSO IEC TR 61857-2:2021	٢٣٠
Instrument transformers - Part 100: Guidance for application of current transformers in power system protection	محولات أجهزة القياس - الجزء ١٠٠: إرشادات استخدام محولات التيار لحماية أنظمة القدرة	GSO IEC TR 61869-100:2021	٢٣١

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٢٣٢	GSO IEC TR 61869-103:2021	محولات أجهزة القياس - استخدام محولات أجهزة القياس لقياس جودة القدرة	Instrument transformers - The use of instrument transformers for power quality measurement
٢٣٣	GSO IEC TR 61997:2021	إرشادات واجهة المستخدم في أجهزة الوسائط المتعددة لاستخدامها للأغراض العامة	Guidelines for the user interface in multimedia equipment for general purpose use
٢٣٤	GSO IEC TR 62061-1:2021	إرشادات حول تطبيق المواصفتين القياسيتين ISO 13849-1 و IEC 62061 في تصميم أنظمة التحكم المتعلقة بالسلامة الخاصة بالماكينات	Guidance on the application of ISO 13849-1 and IEC 62061 in the design of safety-related control systems for machinery
٢٣٥	GSO IEC TR 62291:2021	تخزين البيانات المتعددة الوسائط - واجهة برنامج التطبيق الخاصة بأنظمة الملف المعتمدة على تنسيق عام للأقراص المضغوطة	Multimedia data storage - Application program interface for UDF based file systems
٢٣٦	GSO IEC TR 62343-6-4:2021	الوحدات الديناميكية - الجزء ٦-٤: أدلة التصميم - مضاعف الإرسال (بالإضافة والإسقاط) الضوئي القابل لإعادة التهيئة	Dynamic modules - Part 6-4: Design guides - Reconfigurable optical add/drop multiplexer
٢٣٧	GSO IEC TR 62362:2021	اختيار المواصفات الفنية لكابلات الألياف الضوئية فيما يتعلق بالخصائص الميكانيكية أو خصائص الإدخال أو المناخ أو الخصائص الكهرومغناطيسية - الإرشادات	Selection of optical fibre cable specifications relative to mechanical, ingress, climatic or electromagnetic characteristics - Guidance
٢٣٨	GSO IEC TR 62396-7:2021	إدارة عمليات إلكترونيات الطيران - تأثيرات الإشعاع الجوي - الجزء ٧: إدارة عملية تحليل تأثيرات الحدث المفرد في تصميم إلكترونيات الطيران	Process management for avionics - Atmospheric radiation effects - Part 7: Management of single event effects (SEE) analysis process in avionics design
٢٣٩	GSO IEC TR 62517:2021	سلوك المغنطة في المغناطيسات الدائمة	Magnetizing behaviour of permanent magnets
٢٤٠	GSO IEC TR 62614-2:2021	الألياف البصرية - شروط التشغيل متعدد الأنماط - الجزء ٢: تعيين متطلبات شروط التشغيل لقياس التوهين المتعدد النمط	Fibre optics - Multimode launch conditions - Part 2: Determination of launch condition requirements for measuring multimode attenuation
٢٤١	GSO IEC TR 62660-4:2021	خلايا أيون-الليثيوم الثانوية المستخدمة لدفع مركبات الطرق الكهربائية - الجزء ٤: طرائق الاختبار البديلة المرشحة لاختبار دارة القصر الداخلية المبين بالمواصفة القياسية IEC 62660-3	Secondary lithium-ion cells for the propulsion of electric road vehicles - Part 4: Candidate alternative test methods for the internal short circuit test of IEC 62660-3
٢٤٢	GSO IEC TR 62679-5-1:2021	شاشات عرض الورق الإلكتروني - الجزء ٥-١: وضوح شاشة عرض الورق الإلكتروني في التردد المكاني	Electronic paper displays - Part 5-1: Legibility of EPD in spatial frequency
٢٤٣	GSO IEC TR 62878-2-2:2021	الركائز المضمنة في الأجهزة - الجزء ٢-٢: الإرشادات - الاختبارات الكهربائية	Device embedded substrate - Part 2-2: Guidelines - Electrical testing
٢٤٤	GSO IEC TR 62977-2-3:2021	أجهزة العرض الإلكترونية - الجزء ٢-٣: قياس الخواص الضوئية - أنماط الاختبار المتعددة الألوان	Electronic display devices - Part 2-3: Measurements of optical properties - Multi-colour test patterns
٢٤٥	GSO IEC TR 63020:2021	الموسيقى المطبوعة رقمياً - السوق وحالات الاستخدام والتقنيات ذات الصلة	Digital sheet music - Market, use cases, and related technologies

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Conceptual model of standardization for multimedia car systems and equipment	النموذج المرجعي لتوصيف النظم والأجهزة متعددة الوسائط بالسيارات	GSO IEC TR 63038:2021	٢٤٦
Guidance on clearances and creepage distances in particular for distances equal to or less than 2 mm - Test results of research on influencing parameters	إرشادات حول الخلووص ومسافات الزحف خاصة للمسافات الأقل من أو تساوي ٢ ملم - نتائج اختبارات الأبحاث المتعلقة بالمعاملات المؤثرة	GSO IEC TR 63040:2021	٢٤٧
Low-voltage switchgear and controlgear - Fire risk analysis and risk reduction measures	معدات الوصل والقطع والتحكم المنخفضة الجهد - تحليل مخاطر الاشتعال وتدابير تخفيف المخاطر	GSO IEC TR 63054:2021	٢٤٨
Semiconductor devices - Discrete devices - Part 17: Magnetic and capacitive coupler for basic and reinforced isolation	أجهزة أشباه الموصلات - الأجهزة المنفصلة - الجزء ١٧: القارئة المغناطيسية والسعوية للعزل الأساسي والمعزز	GSO IEC PAS 60747-17:2021	٢٤٩
Generic requirements for printed board assembly products manufacturing description data and transfer methodology	متطلبات عامة لبيانات ومنهجية نقل وصف تصنيع منتجات تجميع اللوحات المطبوعة	GSO IEC PAS 61182-12:2021	٢٥٠
Qualification and performance of electrical insulating compound for printed wiring assemblies	تأهيل وأداء مركب العزل الكهربائي لتجميعات الأسلاك المطبوعة	GSO IEC PAS 61249-8-1:2021	٢٥١
Qualification and performance specification of permanent solder mask and flexible cover materials	مواصفات التأهيل والأداء لقناع اللحام الدائم ومواد التغطية المرنة	GSO IEC PAS 61249-8-5:2021	٢٥٢
Enterprise-control system integration - Part 6: Messaging Service Model	تكامل نظام الرقابة المؤسسية - الجزء ٦: نموذج خدمة الرسائل	GSO IEC PAS 62264-6:2021	٢٥٣
Process management for avionics - Electronic components for aerospace, defence and high performance (ADHP) applications - Part 2: General requirements for passive components	إدارة العمليات للإلكترونيات الجوية - المكونات الإلكترونية لتطبيقات الفضاء الجوي والدفاع والأداء العالي - الجزء ٢: المتطلبات العامة للمكونات غير الفعالة	GSO IEC PAS 62686-2:2021	٢٥٤
Device embedded substrate - Guidelines - Data format	الركائز المضمنة في الأجهزة - الإرشادات - تنسيق البيانات	GSO IEC PAS 62878-2-5:2021	٢٥٥
Definition of "Low-Halogen" for electronic products	تعريف مصطلح "منخفض الهالوجين" المستخدم مع المنتجات الإلكترونية	GSO IEC PAS 63015:2021	٢٥٦
Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Removable external data source (REDS) - General requirements, methods of testing and required test results	نظم وأجهزة الملاحة البحرية والاتصال الراديوي - مصادر البيانات الخارجية القابلة للإزالة - المتطلبات العامة وطرائق الاختبار ونتائج المطلوبة	GSO IEC PAS 63062:2021	٢٥٧
Specific absorption rate (SAR) measurement procedure for long term evolution (LTE) devices	إجراء قياس معدل الامتصاص النوعي لأجهزة التطور الطويل المدى	GSO IEC PAS 63083:2021	٢٥٨

رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	الرقم التسلسلي
GSO IEC PAS 63088:2021	التصنيع الذكي - صناعة نموذج البنية المرجعية ٤.٠	Smart manufacturing - Reference architecture model industry 4.0 (RAMI4.0)	٢٥٩
GSO IEC GUIDE 108:2021	إرشادات لضمان اتساق منشورات الهيئة الدولية الكهروتقنية - تطبيق المواصفات الأفقية	Guidelines for ensuring the coherency of IEC publications - Application of horizontal standards	٢٦٠
GSO IEC/IEEE 60076-57-129:2021	محولات القدرة - الجزء ٥٧-١٢٩: محولات لتطبيقات التيار المستمر العالي الجهد	Power transformers - Part 57-129: Transformers for HVDC applications	٢٦١
GSO IEC/IEEE 60076-57-1202:2021	محولات القدرة - الجزء ٥٧-١٢٠٢: محولات إزاحة الطور المغمورة في سائل	Power transformers - Part 57-1202: Liquid immersed phase-shifting transformers	٢٦٢
GSO IEC/IEEE 62659:2021	التصنيع النانوي - التصنيع الواسع النطاق للإلكترونيات النانوية	Nanomanufacturing - Large scale manufacturing for nanoelectronics	٢٦٣
GSO IEC/IEEE 80005-2:2021	توصيلات المرافق في الموانئ - الجزء ٢: نظم التوصيل الساحلي العالي والمنخفض الجهد - اتصالات البيانات للمراقبة والتحكم	Utility connections in port - Part 2: High and low voltage shore connection systems - Data communication for monitoring and control	٢٦٤
GSO CISPR 16-2-2:2021	مواصفات طرق وأجهزة قياس التشويش الراديوي والحصانة الراديوية - الجزء ٢-٢: طرق قياس التشويش والحصانة - قياس قدرة التشويش	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-2: Methods of measurement of disturbances and immunity - Measurement of disturbance power	٢٦٥
GSO CISPR 16-2-3:2021	مواصفات طرق وأجهزة قياس التشويش الراديوي والحصانة الراديوية - الجزء ٢-٣: طرق قياس التشويش والحصانة - قياس التشويش المشع	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-3: Methods of measurement of disturbances and immunity - Radiated disturbance measurements	٢٦٦
GSO CISPR 16-2-4:2021	مواصفات طرق وأجهزة قياس التشويش الراديوي والحصانة الراديوية - الجزء ٢-٤: طرائق قياس التشويش والحصانة - الحصانة	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-4: Methods of measurement of disturbances and immunity - Immunity measurements	٢٦٧
GSO CISPR 17:2021	طرق قياس خصائص إخماد أجهزة ترشيح التوافق الكهرومغناطيسي السالب	Methods of measurement of the suppression characteristics of passive EMC filtering devices	٢٦٨
GSO CISPR 35:2021	التوافق الكهرومغناطيسي لمعدات الوسائط المتعددة - متطلبات الحصانة	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements	٢٦٩

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٣٢) لسنة ٢٠٢٢ بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة بقطاع الكهرباء واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،
وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،
وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،
وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،
وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الكهرباء،
وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الكهرباء كمواصفات قياسية وطنية،
وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّرَ الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الكهرباء الصادرة عن هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، والواردة بياناتها في القائمة المرفقة لهذا القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الكهرباء.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١٣٢) لسنة ٢٠٢٢

قائمة المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الكهرباء وعددها (٢٧٤) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO 2503:2021	المتطلبات الفنية لأجهزة استقبال البث التلفزيوني الرقمي الأرضي	Receiver Specification Requirements for Terrestrial TV
٢	GSO IEC/ASTM 62885-6:2021	أجهزة تنظيف الأسطح - الجزء ٦: أجهزة تنظيف الأرضيات الصلبة الرطبة للاستخدام المنزلي أو ما يشابهها - طرق قياس الأداء	Surface cleaning appliances - Part 6: Wet hard floor cleaning appliances for household or similar use - Methods for measuring the performance
٣	GSO ISO 5151:2021	أجهزة التكييف غير المعدة للتركيب باستخدام المجاري الهوائية ومضخات الحرارة الهوائية - اختبارات وقياس الأداء	Non-ducted air conditioners and heat pumps — Testing and rating for performance
٤	GSO ISO 13253:2021	أجهزة التكييف الانبوبية ومضخات الحرارة الهوائية - اختبارات وقياس الأداء	Ducted air-conditioners and air-to-air heat pumps — Testing and rating for performance
٥	GSO IEC 60127-8:2021	المصاهر الصغيرة - جزء ٨: مقاومات مصاهر بحماية خاصة من التيار الزائد	Miniature fuses - Part 8: Fuse resistors with overcurrent protection
٦	GSO IEC 60156:2021	السوائل العازلة - تقدير جهد الانهيار عند تردد الطاقة - طريقة الاختبار	Insulating liquids - Determination of the breakdown voltage at power frequency - Test method
٧	GSO IEC 60297-3- 109:2021	الهيكل الميكانيكية للأجهزة الكهربائية والإلكترونية - أبعاد سلسلة الهيكل الميكانيكية ذات المقاس ٤٨٢,٦ mm (١٩ بوصة) - جزء ٣-١٠٩: أبعاد الهيكل لأجهزة استعمال الحاسبات المدمجة	Mechanical structures for electrical and electronic equipment - Dimensions of mechanical structures of the 482,6 mm (19 in) series - Part 3-109: Dimensions of chassis for embedded computing devices
٨	GSO IEC 60317-0- 1:2021	خصائص أنواع معينة من أسلاك اللف - الجزء ٠-١: المتطلبات العامة - الأسلاك النحاسية المستديرة المطلية	Specifications for particular types of winding wires - Part 0-1: General requirements - Enamelled round copper wire
٩	GSO IEC 60317-0- 10:2021	معايير لأنواع خاصة من أسلاك اللف - الجزء ٠-١٠: متطلبات العامة - صهر البوليمر الزجاجي اللبني الملفوف، غير المطلي أو المطاط أو الورنيش المخصب، المعري أو المطلي حول سلك النحاس	Specifications for particular types of winding wires - Part 0-10: General requirements - Polyester glass-fibre wound fused, unvarnished, or resin or varnish impregnated, bare or enamelled round copper wire
١٠	GSO IEC 60317-4:2021	الخصائص الفنية لأنواع معينة من أسلاك اللف - الجزء ٤: الأسلاك النحاسية القابلة للحام المطلية بالبولي يوريثان، الفئة ١٣٠	Specifications for particular types of winding wires - Part 4: Solderable polyurethane enamelled round copper wire, class 130
١١	GSO IEC 60317-70:2021	معايير لأنواع خاصة من أسلاك اللف - الجزء ٧٠: متطلبات عامة - صهر البوليمر الزجاجي اللبني الملفوف، غير المطلي أو المطاط أو الورنيش المخصب، المعري أو المطلي حول سلك النحاس - مؤشر الحرارة ١٥٥	Specifications for particular types of winding wires - Part 70: Polyester glass-fibre wound fused, unvarnished or resin or varnish impregnated, bare or enamelled round copper wire, temperature index 155

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Specifications for particular types of winding wires - Part 73: Polyester or polyesterimide overcoated with polyamide-imide enamelled rectangular aluminium wire, class 200	مواصفات لأنواع معينة من أسلاك اللف - الجزء ٧٣: بوليستر أو بوليستر إميد مطلي مع سلك الألمنيوم مستطيل من مادة البولي إميد - الفئة ٢٠٠	GSO IEC 60317-73:2021	١٢
Specifications for particular types of winding wires - Part 74: Polyesterimide enamelled rectangular aluminium wire, class 180	مواصفات لأنواع معينة من أسلاك اللف - الجزء ٧٤: سلك الألمنيوم المستطيل المطلي بالمينا المصنوع من البوليستر ، الفئة ١٨٠	GSO IEC 60317-74:2021	١٣
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-113: Particular requirements for cosmetic and beauty care appliances incorporating lasers and intense light sources	الأجهزة الكهربائية المنزلية وما شابهها - السلامة - الجزء ٢-١١٣: متطلبات خاصة لأجهزة مستحضرات التجميل والعناية بالجمال المتضمنة مصادر أشعة الليزر والضوء المكثف	GSO IEC 60335-2-113:2021	١٤
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-114: Particular requirements for self-balancing personal transport devices for use with batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes	الأجهزة الكهربائية المنزلية وما يشابهها - السلامة - الجزء ٢-١١٤: المتطلبات الخاصة لأجهزة النقل الشخصي ذات الموازنة الذاتية للاستخدام مع البطاريات التي تحتوي على القلويات أو غيرها من الإلكتروليتات غير الحمضية	GSO IEC 60335-2-114:2021	١٥
Low-voltage electrical installations - Part 7-722: Requirements for special installations or locations - Supplies for electric vehicles	التركيبات الكهربائية منخفضة الجهد - الجزء رقم ٧-٧٢٢: متطلبات التركيبات الخاصة أو المواقع - إمدادات الطاقة للمركبات الكهربائية	GSO IEC 60364-7-722:2021	١٦
Connectors for electrical and electronic equipment - Tests and measurements - Part 28-100: Signal integrity tests up to 2 000 MHz - Tests 28a to 28g	وصلات المعدات الكهربائية والإلكترونية - الاختبارات والقياسات - الجزء ٢٨-١٠٠: اختبارات سلامة الإشارة حتى ٢٠٠٠ MHz - الاختبارات من ٢٨a إلى ٢٨g	GSO IEC 60512-28-100:2021	١٧
Connectors for electronic equipment - Part 7-82: Detail specification for 8-way, 12 contacts, shielded, free and fixed connectors, for data transmission with frequencies up to 2 000 MHz	وصلات المعدات الإلكترونية - الجزء ٧-٨٢: خصائص تفصيلية للوصلات ثمانية الاتجاه ذات ١٢ نقطة اتصال والمحجبة الحرة والثابتة لنقل البيانات بترددات حتى ٢٠٠٠ MHz	GSO IEC 60603-7-82:2021	١٨
Cable networks for television signals, sound signals and interactive services - Part 101: System performance of forward paths loaded with digital channels only	كابلات شبكات الإشارات التلفزيونية وإشارات الصوت والخدمات التفاعلية- جزء ١٠١: أداء النظام للمسارات الأمامية المحملة بالقنوات الرقمية فقط	GSO IEC 60728-101:2021	١٩
Live working - Terminology for tools, devices and equipment	العمل تحت الجهد - المصطلحات للأدوات والأجهزة والمعدات	GSO IEC 60743:2021	٢٠

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Semiconductor devices - Part 5-6: Optoelectronic devices - Light emitting diodes	أجهزة أشباه الموصلات-الجزء ٥-٦: الأجهزة الإلكترونية البصرية-الصمامات الثنائية الباعثة للضوء (LED)	GSO IEC 60747-5-6:2021	٢١
Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 28: Electrostatic discharge (ESD) sensitivity testing - Charged device model (CDM) - device level	أجهزة أشباه الموصلات - طرق الإختبار الميكانيكية والمناخية - الجزء ٢٨: التفريغ الكهروستاتيكي (ESD) إختبار الحساسية - نموذج الأجهزة المشحونة (CDM) - مستوى الجهاز	GSO IEC 60749-28:2021	٢٢
Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 44: Neutron beam irradiated single event effect (SEE) test method for semiconductor devices	مكونات أشباه الموصلات - طرق الإختبار الميكانيكية والمناخية - ٤٤ جزء: - طرق إختبار تأثير شعاع النيوترون الأحادي (SEE) على المكونات شبه الموصلة	GSO IEC 60749-44:2021	٢٣
Optical fibre cables - Part 1-22: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Environmental test methods	كابلات الألياف الضوئية - الجزء ١-٢٢: معايير عامة - إجراءات الإختبار الأساسية للكابلات الضوئية - طرق الإختبار البيئية	GSO IEC 60794-1-22:2021	٢٤
Optical fibre cables - Part 1-24: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Electrical test methods	كابلات الألياف الضوئية - الجزء ١-٢٤: معايير عامة - إجراءات الإختبار الأساسية للكابلات الضوئية - طرق الإختبار الكهربائية	GSO IEC 60794-1-24:2021	٢٥
Optical fibre cables - Part 1-31: Generic specification - Optical cable elements - Optical fibre ribbon	كابلات الألياف الضوئية- الجزء ١-٣١ : خصائص عامة - عناصر الكابلات الضوئية - شرائط الألياف الضوئية	GSO IEC 60794-1-31:2021	٢٦
Low-voltage switchgear and controlgear - Part 6-1: Multiple functionequipment - Transfer switching equipment	معدات الفصل والتوصيل والتحكم للجهد المنخفض - الجزء ٦-١: معدات متعددة الوظائف - معدات الفصل والتوصيل الناقلة	GSO IEC 60947-6-1:2021	٢٧
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-39: Testing and measurement techniques - Radiated fields in close proximity - Immunity test	التوافق الكهرومغناطيسي (EMC) - الجزء ٤-٣٩ : تقنيات القياس والإختبار - الحقول المشعة في المنطقة القريبة - إختبار الممانعة	GSO IEC 61000-4-39:2021	٢٨
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for equipment in residential environments	التوافق الكهرومغناطيسي-الجزء ٦-٣: المواصفات العامة - مواصفة الانبعاث في أماكن السكن، التجارة، والصناعات الخفيفة	GSO IEC 61000-6-3:2021	٢٩
Safety of transportable motor-operated electric tools - Part 2-11: Particular requirements for mitre-bench saws	سلامة الأدوات الكهربائية المحمولة التي تعمل بالمحرك - الجزء ٢-١١: المتطلبات الخاصة لمناشير القطع متغير الزاوية	GSO IEC 61029-2-11:2021	٣٠
Switches for appliances - Part 2-6: Particular requirements for switches used in electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery	مفاتيح للأجهزة المنزلية-الجزء ٢-٦: متطلبات خاصة للمفاتيح المستخدمة في الأدوات المحمولة باليد التي تعمل بمحرك كهربائي وأدوات قابلة للنقل والآلات وماكينات العشب و الحديقة	GSO IEC 61058-2-6:2021	٣١

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية
٣٢	GSO IEC 61076-3-120:2021	موصلات للمعدات الإلكترونية-متطلبات المنتج- الجزء ٣-١٢٠: موصلات مستطيلة-خصائص تفصيلية لموصلات الطاقة القابلة لإستبدال أسلاكها ذات الإغلاق السريع للجهد المقنن ٢٥٠ V dc و تيار مقنن ٣٠ A	Connectors for electronic equipment - Product requirements - Part 3-120: Rectangular connectors - Detail specification for rewirable power connectors with snap locking for rated voltage of 250 V d.c. and rated current of 30 A
٣٣	GSO IEC 61169-54:2021	وصلات التردد الراديوي - الجزء ٥٤: معايير قطاعية لوصلات محورية ذات قطر داخلي ١٠ مم للموصل الخارجي ، الخصائص الاسمية للمعاوقة المركبة ٥٠ (Ohms) ، السلسلة ١٠-٤٠٣	Radio frequency connectors - Part 54: Sectional specification for coaxial connectors with 10 mm inner diameter of outer conductor, nominal characteristic impedance 50 Ohms, Series 4.3-10
٣٤	GSO IEC 61169-58:2021	وصلات التردد الراديوي - الجزء ٥٨: معايير قطاعية لوصلات التردد الراديوي المحورية مع وصلة ربط مخفية - خصائص معاوقة مركبة ٥٠ اوم (طراز SBMA)	Radio-frequency connectors - Part 58: Sectional specification for RF coaxial connectors with blind-mate coupling - Characteristic impedance 50 Ω (type SBMA)
٣٥	GSO IEC 61189-2-630:2021	طرق اختبار المواد الكهربائية واللوح المطبوعة وهياكل التوصيل البينية والتجميعات الأخرى - الجزء ٢-٦٣٠: طرق اختبار المواد لهياكل التوصيل البيني - امتصاص الرطوبة بعد تكييف أوعية الضغط	Test methods for electrical materials, printed board and other interconnection structures and assemblies - Part 2-630: Test methods for materials for interconnection structures - Moisture absorption after pressure vessel conditioning
٣٦	GSO IEC 61196-1-209:2021	كابلات الاتصالات المحورية - الجزء ١-٢٠٩: طرق الاختبار البيئية - دورات حرارية	Coaxial communication cables - Part 1-209: Environmental test methods - Thermal cycling
٣٧	GSO IEC 61196-1-215:2021	كابلات الاتصالات المحورية - الجزء ١-٢١٥: طرق الاختبار البيئية - التقادم بسبب درجة الحرارة العالية	Coaxial communication cables - Part 1-215: Environmental test methods - High temperature cable ageing
٣٨	GSO IEC 61196-1-316:2021	كابلات الاتصالات المحورية - الجزء ١-٣١٦: طرق الاختبار الميكانيكية - اختبار أقصى قوة سحب للكابل	Coaxial communication cables - Part 1-316: Mechanical test methods - Test of maximum pulling force of cable
٣٩	GSO IEC 61196-9:2021	كابلات الاتصالات المحورية - الجزء ٩: المعايير القطاعية لكابلات التردد الراديوي المرنة	Coaxial communication cables - Part 9: Sectional specification for RF flexible cables
٤٠	GSO IEC 61196-10-1:2021	كابلات الاتصالات المحورية - الجزء ١٠-١: معيار تفصيلي مبدئي للكابلات شبه الصلبة مع عازل كهربائي متعدد رباعي الفلوروايثيلين (PTFE)	Coaxial communication cables - Part 10-1: Blank detail specification for semi-rigid cables with polytetrafluoroethylene (PTFE) dielectric
٤١	GSO IEC 61347-2-14:2021	وحدة التحكم في المصباح - الجزء ٢-١٤: المتطلبات الخاصة لوحدات التحكم الإلكترونية المغذاة بالتيار المستمر و/أو المتناوب (DC / AC) لمصابيح الفلوروسنت الحثية	Lamp controlgear - Part 2-14: Particular requirements for DC and/or AC supplied electronic

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
			controlgear for fluorescent induction lamps
٤٢	GSO IEC 61439-4:2021	مجموعات معدات القطع والوصل والتحكم للجهد المنخفض - الجزء ٤: متطلبات خاصة لمجموعات المعدات المستخدمة في مواقع البناء (ACS)	Low-voltage switchgear and controlgear assemblies - Part 4: Particular requirements for assemblies for construction sites (ACS)
٤٣	GSO IEC 61439-7:2021	مجموعات القطع والوصل والتحكم للجهد المنخفض - الجزء ٧: تجميعات لتطبيقات معينة مثل المراسي، مواقع التخميم، ساحات الأسواق، محطات شحن المركبات الكهربائية	Low-voltage switchgear and controlgear assemblies - Part 7: Assemblies for specific applications such as marinas, camping sites, market squares, electric vehicle charging stations
٤٤	GSO IEC 61508-1:2021	السلامة الوظيفية للنظم المتعلقة بالسلامة الكهربائية والإلكترونية القابلة للبرمجة - الجزء ١: المتطلبات العامة	Functional safety of electrical/electronic/programmable electronic safety-related systems - Part 1: General requirements (see http://www.iec.ch/functionalsafety)>Functional Safety and IEC 61508
٤٥	GSO IEC 61587-6:2021	الهيكل الميكانيكية للمعدات الكهربائية والإلكترونية - اختبارات لسلسلة IEC 60917 أو IEC 60297 - الجزء ٦: سمات الأمن للخرانات الداخلية	Mechanical structures for electrical and electronic equipment - Tests for IEC 60917 and IEC 60297 series - Part 6: Security aspects for indoor cabinets
٤٦	GSO IEC 61643-31:2021	أجهزة الحماية من الموجات الدفعية للجهد المنخفض- الجزء ٣١: متطلبات وطرق اختبار أجهزة الحماية من الموجات الدفعية (SPDs) للتركيبات الكهروضوئية	Low-voltage surge protective devices - Part 31: Requirements and test methods for SPDs for photovoltaic installations
٤٧	GSO IEC 61643-351:2021	مكونات أجهزة الحماية من الصواعق - الجزء ٣٥١: متطلبات الاداء وطرق الاختبار لمحولات العزل للموجات الدفعية لشبكات الاتصالات وبيث الاشارة (SIT)	Components for low-voltage surge protective devices - Part 351: Performance requirements and test methods for telecommunications and signalling network surge isolation transformers (SIT)
٤٨	GSO IEC 61747-20-2:2021	أجهزة العرض البلورية السائلة - الجزء ٢٠-٢: التفتيش المرئي - وحدات العرض البلورية السائلة ذات مصفوفة أحادية اللون (ما عدا جميع وحدات العرض البلورية السائلة النشطة)	Liquid crystal display devices - Part 20-2: Visual inspection - Monochrome matrix liquid crystal display modules (excluding all active matrix liquid crystal display modules)
٤٩	GSO IEC 61747-30-1:2021	شاشات العرض البلورية السائلة - الجزء ٣٠-١: طرق قياس وحدات شاشات العرض البلورية السائلة - النوع الناقل	Liquid crystal display devices - Part 30-1: Measuring methods for liquid crystal display modules - Transmissive type
٥٠	GSO IEC 61747-30-3:2021	أجهزة شاشات العرض البلورية السائلة - الجزء ٣٠-٣: طرق قياس وحدات شاشات العرض	Liquid crystal display devices - Part 30-3: Measuring methods for liquid crystal display modules - Motion

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
artefact measurement of active matrix liquid crystal display modules	البلورية السائلة - قياس الحركة لوحدة العرض البلورية السائلة ذات مصفوفة فعالة		
Liquid crystal display devices - Part 30-4: Measuring methods for liquid crystal display modules - Dynamic backlight units	أجهزة شاشات العرض البلورية السائلة - الجزء ٣٠-٤: طرق قياس وحدات شاشات العرض البلورية السائلة - وحدات الإضاءة الخلفية الديناميكية	GSO IEC 61747-30-4:2021	٥١
Superconductivity - Part 23: Residual resistance ratio measurement - Residual resistance ratio of Nb superconductors	الموصلية الفائقة - جزء ٢٣: قياس نسبة المقاومة المتبقية - نسبة المقاومة المتبقية من (NB) الموصل الفائقة	GSO IEC 61788-23:2021	٥٢
Superconductivity - Part 24: Critical current measurement - Retained critical current after double bending at room temperature of Ag-sheathed Bi-2223 superconducting wires	الموصلية الفائقة - جزء ٢٤: قياس التيار الحرج - التيار الحرج للأسلاك فائقة الموصلية المغلفة بالفضة Bi 2223 بعد الانحناء المزدوج في درجة حرارة غرفة	GSO IEC 61788-24:2021	٥٣
Adjustable speed electrical power drive systems - Part 9-1: Ecodesign for power drive systems, motor starters, power electronics and their driven applications - General requirements for setting energy efficiency standards for power driven equipment using the extended product approach (EPA) and semi analytic model (SAM)	أنظمة نقل الحركة بالقدرة الكهربائية القابلة لتعديل السرعة - جزء ٩-١: التصميم البيئي لأنظمة نقل الحركة + بادئات تشغيل المحركات + إلكترونيات القدرة العالية وتطبيقاتها - متطلبات عامة لوضع معايير كفاءة الطاقة لمعدات نقل الحركة باستخدام طريقة (EPA) ونموذج شبه تحليلي (SAM)	GSO IEC 61800-9-1:2021	٥٤
Electric vehicle conductive charging system - Part 23: DC electric vehicle charging station	نظام توصيل الشحن للسيارات الكهربائية - الجزء ٢٣: محطات الشحن الكهربائي للسيارات بالتيار المستمر DC	GSO IEC 61851-23:2021	٥٥
Electric vehicle wireless power transfer (WPT) systems - Part 1: General requirements	أنظمة نقل القدرة اللاسلكية (WPT) للسيارات الكهربائية - الجزء ١: المتطلبات العامة	GSO IEC 61980-1:2021	٥٦
Secondary batteries (except lithium) for the propulsion of electric road vehicles - Part 4: Safety requirements of nickel-metal hydride cells and modules	البطاريات الثانوية (باستثناء بطاريات الليثيوم) لدفع مركبات الطرق الكهربائية - الجزء ٤: متطلبات السلامة لخلايا البطاريات ووحدات خلايا البطاريات المصنعة من هيدريد معدن النيكل المعدني	GSO IEC 61982-4:2021	٥٧
Indicator light units for household and similar fixed-electrical installations - Part 1: General requirements	وحدات الإشارة الضوئية للأجهزة الكهربائية المنزلية وما يشابهها من التركيبات الكهربائية الثابتة - الجزء الأول - متطلبات عامة	GSO IEC 62094-1:2021	٥٨
Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Safety requirements for portable sealed secondary cells, and for batteries made from them, for use in portable applications - Part 1: Nickel systems	الخلايا والبطاريات الثانوية المحتوية على محلول الكتروليتي قلوي أو غير حمضي - متطلبات السلامة للخلايا الثانوية المغلقة القابلة للنقل وللبطاريات المصنوعة منها لاستعمالها في التطبيقات القابلة للنقل - جزء ١: أنظمة عنصر النيكل (NI)	GSO IEC 62133-1:2021	٥٩

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Safety requirements for portable sealed secondary lithium cells, and for batteries made from them, for use in portable applications - Part 2: Lithium systems	الخلايا والبطاريات الثانوية المحتوية على محلول الكتر وليتي فلوي أو غير حمضي - متطلبات السلامة للخلايا الثانوية المغلقة القابلة للنقل وللبطاريات المصنوعة منها لاستعمالها في التطبيقات القابلة للنقل - جزء ٢: أنظمة عنصر الليثيوم (LI)	GSO IEC 62133-2:2021	٦٠
Integrated circuits - EMC evaluation of transceivers - Part 2: LIN transceivers	الدارات الكهربائية المتكاملة - تقييم التوافق الكهرومغناطيسي (EMC) لأجهزة الاستقبال والارسال - الجزء ٢: شبكات الربط المحلية لأجهزة الاستقبال والارسال	GSO IEC 62228-2:2021	٦١
Digital addressable lighting interface - Part 207: Particular requirements for control gear - LED modules (device type 6)	السطح البيني الرقمي المعنون للتحكم في الإضاءة - الجزء ٢٠٧: المتطلبات الخاصة لجهاز التحكم - وحدات LED (نوع الجهاز ٦)	GSO IEC 62386-207:2021	٦٢
Digital addressable lighting interface - Part 301: Particular requirements - Input devices - Push buttons	السطح البيني الرقمي المعنون للتحكم في الإضاءة - الجزء ٣٠١: متطلبات خاصة - أجهزة الإدخال - مفاتيح الضغط	GSO IEC 62386-301:2021	٦٣
Electronic components - Long-term storage of electronic semiconductor devices - Part 4: Storage	مكونات إلكترونية - التخزين طويل الأجل لأجهزة أشباه الموصلات الإلكترونية - جزء ٤: التخزين	GSO IEC 62435-4:2021	٦٤
Security for industrial automation and control systems - Part 4-1: Secure product development lifecycle requirements	أمن الأتمتة الصناعية وأنظمة التحكم - جزء ٤-١: متطلبات دورة حياة تطوير المنتج الآمنة	GSO IEC 62443-4-1:2021	٦٥
Safety requirements for secondary batteries and battery installations - Part 3: Traction batteries	متطلبات السلامة للبطاريات الثانوية وتركيبات البطاريات - الجزء ٣: بطاريات الجر	GSO IEC 62485-3:2021	٦٦
Display lighting unit - Part 2-1: Electro-optical measuring methods of LED backlight unit	طرق الاختبار الكهروضوئية لوحدات الإضاءة الخلفية من نوع الصمام الثنائي الباعث للضوء (LED)	GSO IEC 62595-2-1:2021	٦٧
Display lighting unit - Part 2-2: Measuring methods of LED light bars used in LCD BLUs	وحدات العرض المضاءة - الجزء ٢-٢: طرق قياس قضبان الإضاءة للصمام الثنائي الباعث للضوء (LED) المستخدمة في وحدات شاشات البلور السائل (LCD BLUs)	GSO IEC 62595-2-2:2021	٦٨
3D Display devices - Part 13-1: Visual inspection methods for stereoscopic displays using glasses - Ghost image	أجهزة العرض ثلاثية الأبعاد - الجزء ١٣-١: طرق الفحص المرئي للشاشات المجسمة باستخدام النظارات - الصورة الطيفية	GSO IEC 62629-13-1:2021	٦٩
Secondary lithium-ion cells for the propulsion of electric road vehicles - Part 3: Safety requirements	خلايا أيون - الليثيوم الثانوية لدفع مركبات الطرق الكهربائية - الجزء ٣: متطلبات السلامة	GSO IEC 62660-3:2021	٧٠
Photovoltaic concentrators (CPV) - Performance testing - Part 2: Energy measurement	المجمعات الكهروضوئية (CPV) - اختبار الأداء - الجزء ٢: قياس الطاقة	GSO IEC 62670-2:2021	٧١

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Heat-shrinkable low and medium voltage moulded shapes - Part 3: Specification for individual materials - Sheet 101: Heat-shrinkable, polyolefin moulded shapes for low voltage applications	الأشكال المقولبة القابلة للانكماش بالحرارة للجهد المتوسط والمنخفض - الجزء 3: مواصفات المواد الفردية - لوح 101: الأشكال المقولبة القابلة للانكماش بالحرارة من البولي أوليفين للتطبيقات ذات الجهد المنخفض	GSO IEC 62677-3-101:2021	٧٢
Electronic paper displays - Part 1-1: Terminology	شاشات العرض الورقية الإلكترونية - الجزء 1-1: المصطلحات	GSO IEC 62679-1-1:2021	٧٣
Electronic paper displays - Part 3-1: Optical measuring methods	شاشات العرض الورقية الإلكترونية - الجزء 3-1: طرق القياس الضوئية	GSO IEC 62679-3-1:2021	٧٤
Electronic paper display - Part 3-2: Measuring method - Electro-optical	شاشات العرض الورقية الإلكترونية - الجزء 3-2: طرق القياس الكهروضوئية	GSO IEC 62679-3-2:2021	٧٥
Electronic paper displays - Part 3-3: Optical measuring methods for displays with integrated lighting units	شاشات العرض الورقية الإلكترونية - الجزء 3-3: طرق القياس البصرية لشاشات العرض ذات وحدات الإضاءة المتكاملة	GSO IEC 62679-3-3:2021	٧٦
Electronic paper displays - Part 4-2: Environmental test methods	الشاشات الورقية الإلكترونية - الجزء 4-2: طرق الاختبار البيئية	GSO IEC 62679-4-2:2021	٧٧
Photovoltaic (PV) modules - Ammonia corrosion testing	الألواح الكهروضوئية (PV) - اختبار التآكل بالأمونيا	GSO IEC 62716:2021	٧٨
Text-to-speech for television - General requirements	تحويل النص إلى كلام لأجهزة التلفزيون - المتطلبات العامة	GSO IEC 62731:2021	٧٩
Safety of machinery - Requirements for cableless control systems of machinery	سلامة الآليات - متطلبات أنظمة التحكم بدون أسلاك للآليات	GSO IEC 62745:2021	٨٠
Semiconductor devices - Semiconductor interface for human body communication - Part 1: General requirements	مكونات أشباه الموصلات - وصلة أشباه الموصلات للاتصال بجسم الإنسان - الجزء 1: المتطلبات العامة	GSO IEC 62779-1:2021	٨١
Semiconductor devices - Semiconductor interface for human body communication - Part 2: Characterization of interfacing performances	مكونات أشباه الموصلات - وصلة أشباه الموصل للاتصال بجسم الإنسان - الجزء 2: وصف أداء التوصيل	GSO IEC 62779-2:2021	٨٢
Semiconductor devices - Semiconductor interface for human body communication - Part 3: Functional type and its operational conditions	مكونات أشباه الموصلات - وصلة أشباه الموصل للاتصال بجسم الإنسان - الجزء 3: نوع الوظيفة وظروفها التشغيلية	GSO IEC 62779-3:2021	٨٣
Vacuum cleaners and dust extractors providing equipment protection level Dc for the collection of combustible dusts - Particular requirements	المكانس الكهربائية وسحب الغبار التي تزود بحماية أجهزة مستوى التيار المستمر لجمع الغبار القابل للاحتراق - متطلبات خاصة.	GSO IEC 62784:2021	٨٤

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
AC and/or DC-supplied electronic controlgear for discharge lamps (excluding fluorescent lamps) - Performance requirements for low frequency square wave operation	معدات التحكم الالكترونية للمصابيح التفرغية المغذاة بتيار متردد و/أو تيار مستمر (باستثناء مصابيح الفلورسنت) - متطلبات الأداء لتشغيل الموجة المربعة منخفضة التردد .	GSO IEC 62811:2021	٨٥
Building intercom systems - Part 1-1: System requirements - General	أجهزة الاتصال الداخلي في المباني - الجزء ١-١: متطلبات النظام - عام	GSO IEC 62820-1-1:2021	٨٦
Building intercom systems - Part 1-2: System requirements - Building intercom systems using the internet protocol (IP)	أنظمة الاتصال الداخلي للمباني - الجزء ١-٢: متطلبات النظام - أنظمة الاتصال الداخلي للمباني باستخدام بروتوكول الإنترنت (IP)	GSO IEC 62820-1-2:2021	٨٧
Building intercom systems - Part 3-1: Application guidelines - General	بناء أنظمة الاتصال الداخلي - الجزء ٣-١: إرشادات التطبيق - عام	GSO IEC 62820-3-1:2021	٨٨
Building intercom systems - Part 3-2: Application guidelines - Advanced security building intercom systems (ASBIS)	بناء أنظمة الاتصال الداخلي - جزء ٣-٢: دليل التطبيق - بناء أنظمة الاتصال الداخلي ذات الحماية المتقدمة (ASBIS)	GSO IEC 62820-3-2:2021	٨٩
Electric welding equipment - Assessment of restrictions related to human exposure to electromagnetic fields (0 Hz to 300 GHz) - Part 1: Product family standard	معدات اللحام الكهربائي-تقييم القيود المتصلة بالتعرض البشري للحقول الكهرومغناطيسية (٠ هرتز إلى ٣٠٠ جيجا هرتز) --الجزء ١: مواصفة عائلة المنتج	GSO IEC 62822-1:2021	٩٠
Electric welding equipment - Assessment of restrictions related to human exposure to electromagnetic fields (0 Hz to 300 GHz) - Part 2: Arc welding equipment	معدات اللحام الكهربائي-تقييم القيود المتصلة بالتعرض البشري للحقول الكهرومغناطيسية (٠ هرتز إلى ٣٠٠ جيجا هرتز) --الجزء ٢: معدات لحام القوس	GSO IEC 62822-2:2021	٩١
Wireless power transfer - Management - Part 2: Multiple device control management	نقل القدرة لاسلكياً - الإدارة - الجزء ٢: إدارة التحكم للأجهزة المتعددة	GSO IEC 62827-2:2021	٩٢
Semiconductor devices - Semiconductor devices for energy harvesting and generation - Part 1: Vibration based piezoelectric energy harvesting	اجهزة اشباه الموصلات لتوليد وجمع الطاقة - الجزء ١: جمع الطاقة الكهرومغناطيسية الإجهادية الناتجة عن الاهتزاز	GSO IEC 62830-1:2021	٩٣
Semiconductor devices - Semiconductor devices for energy harvesting and generation - Part 3: Vibration based electromagnetic energy harvesting	اجهزة اشباه الموصلات - اجهزة اشباه الموصلات لتوليد وجمع الطاقة - الجزء ٣: جمع الطاقة الكهرومغناطيسية الناتجة عن الاهتزاز.	GSO IEC 62830-3:2021	٩٤
Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-1: Particular requirements for hand-held drills and impact drills	الأدوات المحمولة باليد العاملة بمحرك كهربائي والأدوات القابلة للنقل، وآلات المروج والحدائق - السلامة - الجزء ٢-١: متطلبات خاصة للمناقب المحمولة يدويا ومناقب التأثير	GSO IEC 62841-2-1:2021	٩٥

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-8: Particular requirements for hand-held shears and nibblers	أدوات يدوية تعمل بمحرك كهربائي وأدوات قابلة للنقل وآلات الحدائق والأعشاب-السلامة-الجزء ٢-٨: متطلبات خاصة بالمقصات والمقارض اليدوية	GSO IEC 62841-2-8:2021	٩٦
Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-11: Particular requirements for hand-held reciprocating saws	الأدوات المحمولة باليد العاملة بمحرك كهربائي والأدوات القابلة للنقل، وآلات المروج والحدائق - السلامة - الجزء ٢-١١: متطلبات خاصة للمنشار الترددي المحمول	GSO IEC 62841-2-11:2021	٩٧
Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-21: Particular requirements for hand-held drain cleaners	الأدوات المحمولة باليد العاملة بمحرك كهربائي والأدوات القابلة للنقل، وآلات المروج والحدائق - السلامة - الجزء ٢-٢١: متطلبات خاصة لأدوات تنظيف التصريف المحمولة باليد	GSO IEC 62841-2-21:2021	٩٨
Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-4: Particular requirements for transportable bench grinders	أدوات يدوية تعمل بمحرك كهربائي وأدوات قابلة للنقل وآلات الحدائق والأعشاب-السلامة-الجزء ٣-٤: متطلبات خاصة لآلات السن القابلة للنقل	GSO IEC 62841-3-4:2021	٩٩
Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-10: Particular requirements for transportable cut-off machines	أدوات يدوية تعمل بمحرك كهربائي وأدوات قابلة للنقل وآلات الحدائق والعشب - السلامة - الجزء ٣-١٠: متطلبات خاصة لآلات القص القابلة للنقل	GSO IEC 62841-3-10:2021	١٠٠
Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-14: Particular requirements for transportable drain cleaners	الأدوات الكهربائية المحمولة باليد التي تعمل بمحرك وأدوات تشذيب الحديقة والعشب - السلامة - الجزء ٣-١٤: المتطلبات الخاصة بأجهزة تنظيف أنابيب التصريف القابلة للنقل	GSO IEC 62841-3-14:2021	١٠١
Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-2: Particular requirements for hedge trimmers	الأدوات الكهربائية المحمولة باليد التي تعمل بمحرك كهربائي وأدوات تشذيب الحديقة والعشب - السلامة - الجزء ٤-٢: المتطلبات الخاصة لأدوات التشذيب	GSO IEC 62841-4-2:2021	١٠٢
Railway applications - Rolling stock - Electrical connectors - Requirements and test methods	قاطرات السكك الحديدية - عربات السكة الحديدية - موصلات كهربائية - المتطلبات وطرق الاختبار	GSO IEC 62847:2021	١٠٣
Performance evaluation methods of mobile household robots	طرق تقييم أداء روبوتات المنزلية المتنقلة	GSO IEC 62849:2021	١٠٤
Connectors for DC-application in photovoltaic systems - Safety requirements and tests	وصلات تطبيقات التيار المستمر (DC) في الأنظمة الكهروضوئية - متطلبات السلامة والاختبارات	GSO IEC 62852:2021	١٠٥
Open systems dependability	اعتمادية الأنظمة المفتوحة	GSO IEC 62853:2021	١٠٦
Residual current operated circuit-breakers for household and similar use - Part 2: Residual current devices (RCDs) - Vocabulary	قواطع الدائرة التي تعمل بالتيار المتبقي للاستخدام المنزلي وما يشابهه - الجزء ٢: أجهزة التيار المتبقي (RCDs) - المصطلحات	GSO IEC 62873-2:2021	١٠٧

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١٠٨	GSO IEC 62873-3-1:2021	قواطع الدائرة العاملة بالتيار المتبقي للاستخدام المنزلي وما يشابهه - الجزء ٣-١: متطلبات خاصة لأجهزة التيار المتبقي (RCDs) ذات أطراف التوصيل غير الملولبة لموصلات النحاسي الخارجي	Residual current operated circuit-breakers for household and similar use - Part 3-1: Particular requirements for RCDs with screwless-type terminals for external copper conductors
١٠٩	GSO IEC 62873-3-2:2021	قواطع الدائرة التي تعمل بالتيار المتبقي للاستخدام المنزلي وما يشابهه - الجزء ٣-٢: متطلبات خاصة لأجهزة التيار المتبقي (RCDs) ذات الاطراف المسطحة سريعة التوصيل	Residual current operated circuit-breakers for household and similar use - Part 3-2: Particular requirements for RCDs with flat quick-connect terminations
١١٠	GSO IEC 62873-3-3:2021	قواطع الدائرة التي تعمل بالتيار المتبقي للاستخدام المنزلي وما يشابهه - الجزء ٣-٣: متطلبات خاصة لأجهزة التيار المتبقي (RCDs) ذات أطراف التوصيل الملولبة لموصلات المونيوم خارجية غير معالجة وذات أطراف توصيل المونيوم ملولبة للاستخدام مع موصلات نحاس أو المونيوم	Residual current operated circuit-breakers for household and similar use - Part 3-3: Specific requirements for RCDs with screw-type terminals for external untreated aluminum conductors and with aluminum screw-type terminals for use with copper or with aluminum conductors
١١١	GSO IEC 62877-1:2021	الالكتروليت والماء لبطاريات الرصاص الحمضية ذاتية التنفيس - جزء (١): متطلبات الالكتروليت	Electrolyte and water for vented lead acid accumulators - Part 1: requirements for electrolyte
١١٢	GSO IEC 62877-2:2021	الالكتروليت والماء لأقطاب بطاريات الرصاص الحمضية ذاتية التنفيس - جزء (٢): متطلبات الماء	Electrolyte and water for vented lead acid accumulators - Part 2: Requirements for water
١١٣	GSO IEC 62885-2:2021	أجهزة تنظيف الأسطح - الجزء ٢: المكائن الكهربائية الجافة للاستخدامات المنزلية وما يشابهها - طرق قياس الأداء	Surface cleaning appliances - Part 2: Dry vacuum cleaners for household or similar use - Methods for measuring the performance
١١٤	GSO IEC 62906-5-2:2021	أجهزة العرض الليزر (LDD) - الجزء ٥-٢: طرق الاختبارات الضوئية لتباين البقع	Laser display devices - Part 5-2: Optical measuring methods of speckle contrast
١١٥	GSO IEC 62906-5-4:2021	أجهزة العرض الليزرية - جزء ٥-٤: طرق القياس البصرية لبقعة اللون	Laser display devices - Part 5-4: Optical measuring methods of color speckle
١١٦	GSO IEC 62923-1:2021	معدات وأنظمة الملاحة الراديوية البحرية - إدارة الإنذار في الجسر - الجزء ١: متطلبات التشغيل والأداء وطرق الاختبار ونتائج الاختبار المطلوبة	Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Bridge alert management - Part 1: Operational and performance requirements, methods of testing and required test results
١١٧	GSO IEC 62923-2:2021	معدات وأنظمة الملاحة الراديوية البحرية - إدارة التنبيه في الجسر - الجزء ٢: محددات التنبيهات ومجموعات التكتلات والميزات الإضافية الأخرى	Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Bridge alert management - Part 2: Alert and cluster identifiers and other additional features

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Electric cables for photovoltaic systems with a voltage rating of 1,5 kV DC	الكابلات الكهربائية للأنظمة الكهروضوئية ذات الجهد المقنن ١,٥ kV للتيار المستمر (DC)	GSO IEC 62930:2021	١١٨
Radiation protection instrumentation - Measuring the imaging performance of X-ray computed tomography (CT) security-screening systems	معدات الحماية من الإشعاع - قياس أداء التصوير لأنظمة الفحص الأمني بالأشعة السينية (CT)	GSO IEC 62945:2021	١١٩
Power sources for a wireless communication device - Part 3: Generic energy harvesting adapter module	مصادر الطاقة لأجهزة الاتصال اللاسلكية - الجزء ٣: وحدة وصلة جمع الطاقة العامة	GSO IEC 62952-3:2021	١٢٠
Residual direct current detecting device (RDC-DD) to be used for mode 3 charging of electric vehicles	جهاز الكشف عن التيار المستمر المتبقي (RDC-DD) لاستخدامه في أسلوب شحن المركبات الكهربائية	GSO IEC 62955:2021	١٢١
Plugs, socket-outlets and couplers with arcuate contacts	القابسات والمقابس والمواصلات ذات اطراف توصيل مقوسة	GSO IEC 62986:2021	١٢٢
Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances	التوثيق الفني لتقييم المنتجات الكهربائية والإلكترونية فيما يتعلق بتقييد المواد الخطرة	GSO IEC 63000:2021	١٢٣
Identification and communication interoperability method for external power supplies used with portable computing devices	طرق التعرف والربط للتشغيل البيني لأجهزة الإمداد بالقدرة الخارجية المستخدمة في أجهزة الكمبيوتر المحمولة	GSO IEC 63002:2021	١٢٤
Halogen-free thermoplastic insulated and sheathed flexible cables of rated voltages up to and including 300/300 V - Part 1: General requirements and cables	كابلات مرنة المغلفة والمعزولة بلدائن حرارية خالية من الهالوجين للجهد المقنن حتى ويشمل ٣٠٠/٣٠٠ V - الجزء الأول: المتطلبات العامة والكابلات	GSO IEC 63010-1:2021	١٢٥
Requirements for automatic reclosing devices (ARDs) for circuit breakers, RCBOs-RCCBs for household and similar uses	متطلبات أجهزة إعادة الإغلاق الآلي (ARDs) لقواطع الدائرة الكهربائية، RCBOs-RCCBs للاستخدامات المنزلية وما شابهها	GSO IEC 63024:2021	١٢٦
Power transformers - Part 20: Energy efficiency	محولات القدرة - الجزء ٢٠: كفاءة الطاقة	GSO IEC TS 60076-20:2021	١٢٧
Nanomanufacturing - Key control characteristics - Part 4-7: Nano-enabled electrical energy storage - Determination of magnetic impurities in anode nanomaterials, ICP-OES method	التصنيع النانوي - خصائص التحكم الرئيسية - الجزء ٤-٧: تخزين الطاقة الكهربائية الممكن بالنانو - تقدير الشوائب المغناطيسية في المواد النانوية للأنود، طريقة ICP-OES	GSO IEC TS 62607-4-7:2021	١٢٨
Photovoltaic concentrator cell documentation	توثيق أجهزة التركيز الكهروضوئية	GSO IEC TS 62789:2021	١٢٩
Surface cleaning appliances - Part 1: General requirements on test material and test equipment	أجهزة تنظيف الأسطح - الجزء ١: المتطلبات العامة لمواد الاختبار ومعدات الاختبار	GSO IEC TS 62885-1:2021	١٣٠

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Electrical interface specifications for self ballasted lamps and controlgear in phase-cut dimmed lighting systems	خصائص واجهة الاتصال الكهربائية للمصابيح ذاتية الكبح وأجهزة التحكم بأجهزة الإضاءة الخافتة ذات مراحل تدرجية	GSO IEC TR 63037:2021	١٣١
Transmitting equipment for radiocommunication - Radio-over fibre technologies for electromagnetic-field measurement - Part 1: Radio-over-fibre technologies for antenna measurement	أجهزة إرسال الاتصالات الراديوية - تقنيات البث الراديوي عبر الألياف لقياس المجال الكهرومغناطيسي - الجزء ١: تقنيات البث الراديوي عبر الألياف لقياس الهوائي	GSO IEC TR 63099-1:2021	١٣٢
Transmitting equipment for radiocommunication - Radio-over-fibre technologies for spectrum measurement - 100-GHz spectrum measurement equipment	أجهزة إرسال الاتصالات الراديوية - تقنيات البث الراديوي عبر الألياف لقياس المجال الكهرومغناطيسي - معدات قياس الطيف الترددي GHz 100-	GSO IEC TR 63100:2021	١٣٣
Connectors for electronic equipment - Product requirements - Part 2-124: Detail specification for 10-way, shielded, free and fixed connectors for I/O and Gigabit transmission capability for industrial applications	وصلات المعدات الإلكترونية - متطلبات المنتج - الجزء ٣-١٢٤: خصائص تفصيلية للوصلات ذات ١٠ نقاط اتصال المحجبة والحرة والثابتة لقابلية الإرسال (Gigabit) و (I/O) للتطبيقات الصناعية	GSO IEC PAS 61076-3-124:2021	١٣٤
Determining the peak spatial-average specific absorption rate (SAR) in the human body from wireless communications devices, 30 MHz to 6 GHz - Part 2: Specific requirements for finite difference time domain (FDTD) modelling of exposure from vehicle mounted antennas	تحديد ذروة المتوسط المكاني لمعدل الامتصاص في جسم الإنسان من أجهزة الاتصالات 30 ميغا هرتز إلى 6 جيجا هرتز - الجزء ٢: المتطلبات المعينة لتشكيل المجال الزمني للاختلاف المحدود من التعرض للهوائيات المثبتة بالمركبات	GSO IEC/IEEE 62704-2:2021	١٣٥
Prefabricated wiring systems intended for permanent connection in fixed installations – Specification	أنظمة الأسلاك الكهربائية المعدة مسبقاً المخصصة للتوصيل الدائم في التركيبات الثابتة - المواصفات	GSO BS 8488:2021	١٣٦
Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard	التوافق الكهرومغناطيسي - متطلبات الأجهزة المنزلية والأدوات الكهربائية وأجهزة مماثلة - الجزء ٢: الحصانة - معيار مجموعة المنتجات ذات النوع الواحد	GSO CISPR 14-2:2021	١٣٧
Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-1: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Measuring apparatus	معايير أجهزة قياس الاضطرابات والممانعة الراديوية وطرق قياسها - الجزء ١-١: جهاز قياس الاضطرابات والممانعة الراديوية - أجهزة القياس	GSO CISPR 16-1-1:2021	١٣٨
Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-3: Radio	معايير أجهزة قياس الاضطرابات والممانعة لراديوية وطرق قياسها - الجزء ١-٣: أجهزة قياس	GSO CISPR 16-1-3:2021	١٣٩

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
disturbance and immunity measuring apparatus - Ancillary equipment - Disturbance power	الاضطرابات والممانعة لراديوية - المعدات المساعدة - قوة الاضطراب		
Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-4: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Antennas and test sites for radiated disturbance measurements	معايير أجهزة قياس الاضطرابات والممانعة الراديوية وطرق قياسها - الجزء ٤-١: أجهزة قياس الاضطرابات والممانعة الراديوية - هوائيات ومواقع اختبار قياسات الاضطراب المنبعثة	GSO CISPR 16-1-4:2021	١٤٠
Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-5: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Antenna calibration sites and reference test sites for 5 MHz to 18 GHz	معايير طرق وأجهزة قياس الاضطراب والممانعة الراديوية - الجزء ٥-١: جهاز قياس الاضطراب والممانعة الراديوية - مواقع معايرة الهوائي ومواقع الاختبار المرجعية من ٥ GHz إلى ١٨ GHz	GSO CISPR 16-1-5:2021	١٤١
Mechanical vibration — Measurement and evaluation of machine vibration — Part 5: Machine sets in hydraulic power generating and pump-storage plants	الاهتزاز الميكانيكي - قياس وتقييم اهتزاز الآلة - الجزء ٥: مجموعات الآلات في المحطات الهيدروليكية لتوليد الطاقة الكهربائية ومحطات التوليد بتقنية الضخ التخزيني	GSO ISO 20816-5:2021	١٤٢
Rotating electrical machines - Part 4-1: Methods for determining electrically excited synchronous machine quantities from tests	الآلات الكهربائية الدوارة - الجزء ٤ - ١: طرق لتحديد كميات الاختبارات للآلات المترامنة المثارة كهربائياً	GSO IEC 60034-4-1:2021	١٤٣
Rotating electrical machines - Part 27-4: Measurement of insulation resistance and polarization index of winding insulation of rotating electrical machines	الآلات الكهربائية الدوارة - جزء ٢٧-٤: قياس مقاومة العزل ومؤشر الاستقطاب لعزل الملف للآلات الكهربائية الدوارة	GSO IEC 60034-27-4:2021	١٤٤
International Electrotechnical Vocabulary (IEV) - Part 692: Generation, transmission and distribution of electrical energy - Dependability and quality of service of electric power systems	المصطلحات الكهروتقنية الدولية - الجزء ٦٩٢: التوليد والنقل والتوزيع للطاقة الكهربائية - الاعتمادية وجودة خدمة أنظمة القدرة الكهربائية	GSO IEC 60050-692:2021	١٤٥
Environmental testing - Part 3-6: Supporting documentation and guidance - Confirmation of the performance of temperature/humidity chambers	الاختبارات البيئية - الجزء ٦-٣: الوثائق المساندة والأدلة الإرشادية - تأكيد أداء درجة الحرارة والرطوبة لغرف الاختبار	GSO IEC 60068-3-6:2021	١٤٦
Surge arresters - Part 8: Metal-oxide surge arresters with external series gap (EGLA) for overhead transmission and distribution lines of a.c. systems above 1 kV	مانعات الجهود الزائدة - الجزء ٨: مانعات الجهود الزائدة المصنوعة من معدن مؤكسد ذو فجوات خارجية متتابعة (EGLA) لخطوط النقل والتوزيع الكهربائي الهوائية لأنظمة التيار المتردد (a.c) لأعلى من ١ (K.V)	GSO IEC 60099-8:2021	١٤٧

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Surge arresters - Part 9: Metal-oxide surge arresters without gaps for HVDC converter stations	مانعات الجهود الزائدة - الجزء ٩: مانعات الجهود الزائدة المصنوعة من معدن مؤكسد بدون فجوات للاستخدام في محطات التيار المستمر للجهد العالي (HVDC)	GSO IEC 60099-9:2021	١٤٨
High-voltage fuses - Part 1: Current-limiting fuses	مصهرات الجهد العالي - الجزء ١: مصهرات تقييد التيار الكهربائي	GSO IEC 60282-1:2021	١٤٩
High-voltage fuses - Part 1: Current-limiting fuses	مصهرات الجهد العالي - الجزء ١: مصهرات تقييد التيار الكهربائي	GSO IEC 60282-1:2021/Amd 1:2021	١٥٠
Electric cables - Calculation of the current rating - Part 2: Thermal resistance - Section 2: A method for calculating reduction factors for groups of cables in free air, protected from solar radiation	الكابلات الكهربائية - حساب مقنن التيار - الجزء ٢: المقاومة الحرارية - القسم ٢: طريقة حساب معاملات خفض لمجموعات من الكابلات المحمية من أشعة الشمس في الغلاف الجوي	GSO IEC 60287-2:2021	١٥١
Tests on electric cables under fire conditions - Part 3-21: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category A F/R	اختبارات كابلات الألياف الضوئية والكهربائية تحت ظروف الحريق - الجزء ٣-٢١: اختبار لانتشار اللهب العمودي لحزمة الأسلاك أو الكابلات المثبتة عموديا - الفئة A F/R	GSO IEC 60332-3-21:2021	١٥٢
Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-23: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category B	اختبارات كابلات الألياف الضوئية والكهربائية تحت ظروف الحريق - الجزء ٣-٢٣: اختبار لانتشار اللهب العمودي لحزمة الأسلاك أو الكابلات المثبتة عموديا - الفئة B	GSO IEC 60332-3-23:2021	١٥٣
Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-24: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category C	اختبارات كابلات الألياف الضوئية والكهربائية تحت ظروف الحريق - الجزء ٣-٢٤: اختبار لانتشار اللهب العمودي لحزمة الأسلاك أو الكابلات المثبتة عموديا - الفئة C	GSO IEC 60332-3-24:2021	١٥٤
Plastic films for electrical purposes - Part 3: Specifications for individual materials - Sheet 8: Balanced biaxially oriented polyethylene naphthalate (PEN) films used for electrical insulation	أفلام بلاستيكية للأغراض الكهربائية - الجزء ٣: خواص المواد الفردية - الورقة ٨: أفلام نفاثايت البولي إيثيلين (PEN) ثنائية المحور المتوازنة المستخدمة للعزل الكهربائي	GSO IEC 60674-3-8:2021	١٥٥
Flexible insulating sleeving - Part 3: Specifications for individual types of sleeving - Sheet 280: Heat-shrinkable, polyolefin sleeving, anti-tracking	الأكمام العازلة المرنة - الجزء ٣: خصائص الأنواع الأحادية للأكمام - القسم ٢٨٠: أكمام البوليوليفين القابلة للتقلص بالحرارة و المضاد للتتبع	GSO IEC 60684-3-280:2021	١٥٦
Thyristor valves for high voltage direct current (HVDC) power transmission - Part 2: Terminology	صمامات (Thyristor) نقل القدرة الكهربائية للتيار المستمر ذات الجهد العالي (HVDC) - الجزء ٢: المصطلحات	GSO IEC 60700-2:2021	١٥٧
Design criteria of overhead transmission lines	خطوط النقل الكهربائية الهوائية - معايير التصميم	GSO IEC 60826:2021	١٥٨

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١٥٩	GSO IEC 61180:2021	تقنيات اختبار الجهد العالي لمعدات الجهد المنخفض-التعاريف، ومتطلبات الاختبار والإجراء، معدات الاختبار	High-voltage test techniques for low-voltage equipment - Definitions, test and procedure requirements, test equipment
١٦٠	GSO IEC 61238-1-2:2021	الروابط الميكانيكية والروابط بالضغط لكابلات القدرة الكهربائية - الجزء ١-١: طرق ومتطلبات الاختبار لرابط اختراق العزل لكابلات القدرة الكهربائية للجهد المقتن حتى ١ (Um=1,2 kV) المختبرة على الموصلات المعزولة	Compression and mechanical connectors for power cables - Part 1-2: Test methods and requirements for insulation piercing connectors for power cables for rated voltages up to 1 kV (U_m = 1,2 kV) tested on insulated conductors
١٦١	GSO IEC 61238-1-3:2021	وصلات كابلات القدرة الميكانيكية والضاغطة - الجزء ٣-١: طرق ومتطلبات اختبار وصلات كابلات القدرة الميكانيكية والضاغطة للجهود المقنتة الأعلى من ١ (Um=1,2 kV) حتى ٣٠ (Um = 36 kV) المختبرة على الموصلات غير المعزولة	Compression and mechanical connectors for power cables - Part 1-3: Test methods and requirements for compression and mechanical connectors for power cables for rated voltages above 1 kV (U_m = 1,2 kV) up to 30 kV (U_m = 36 kV) tested on non-insulated conductors
١٦٢	GSO IEC 61643-352:2021	عناصر الحماية من الموجات الدفعية ذات الجهد المنخفض - الجزء ٣٥٢: مبادئ الاختبار والتطبيق لمحولات العزل للموجات الدفعية في شبكات الاتصالات وإرسال الإشارات (SITs)	Components for low-voltage surge protection - Part 352: Selection and application principles for telecommunications and signalling network surge isolation transformers (SITs)
١٦٣	GSO IEC 61850-5:2021	شبكات وأنظمة الاتصالات في أتمتة (التشغيل الآلي) مرافق القدرة الكهربائية- الجزء ٥: متطلبات الاتصالات لوظائف ونماذج الجهاز	Communication networks and systems for power utility automation - Part 5: Communication requirements for functions and device models
١٦٤	GSO IEC 61869-6:2021	المحولات الكهربائية للأجهزة - الجزء ٦: متطلبات عامة إضافية لمحولات الأجهزة منخفضة القدرة	Instrument transformers - Part 6: Additional general requirements for low-power instrument transformers
١٦٥	GSO IEC 61869-9:2021	المحولات الكهربائية للأجهزة- الجزء ٩: واجهة الارتباط الرقمية للمحولات الكهربائية للأجهزة	Instrument transformers - Part 9: Digital interface for instrument transformers
١٦٦	GSO IEC 61869-10:2021	محولات أجهزة القياس - الجزء ١٠: متطلبات إضافية لمحولات التيار السلبى منخفض القدرة	Instrument transformers - Part 10: Additional requirements for low-power passive current transformers
١٦٧	GSO IEC 61869-14:2021	محولات أجهزة القياس - الجزء ١٤: متطلبات إضافية لمحولات التيار لتطبيقات التيار المستمر	Instrument transformers - Part 14: Additional requirements for current transformers for DC applications
١٦٨	GSO IEC 61869-15:2021	محولات أجهزة القياس - الجزء ١٥: متطلبات إضافية لمحولات الجهد لتطبيقات التيار المستمر	Instrument transformers - Part 15: Additional requirements for voltage transformers for DC applications

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١٦٩	GSO IEC 61968-6:2021	تكامل التطبيقات للخدمات الكهربائية-واجهات ربط النظام لإدارة التوزيع-الجزء ٦: واجهات الربط لأعمال الصيانة والبناء	Application integration at electric utilities - System interfaces for distribution management - Part 6: Interfaces for maintenance and construction
١٧٠	GSO IEC 61968-11:2021	تكامل التطبيقات للمرافق الكهربائية-واجهات ربط النظام لإدارة التوزيع-الجزء ١١: إضافات نموذج المعلومات المشترك (CIM) للتوزيع	Application integration at electric utilities - System interfaces for distribution management - Part 11: Common information model (CIM) extensions for distribution
١٧١	GSO IEC 61970-452:2021	الربط البيئي لبرنامج تطبيق نظام إدارة الطاقة (EMS-API) - الجزء ٤٥٢: نموذج أشكال شبكة النقل الكهربائية الثابتة CIM	Energy management system application program interface (EMS-API) - Part 452: CIM static transmission network model profiles
١٧٢	GSO IEC 61970-456:2021	الربط البيئي لبرنامج تطبيق نظام إدارة الطاقة (EMS-API) - الجزء ٤٥٦: نموذج حلول حالة أنظمة القدرة	Energy management system application program interface (EMS-API) - Part 456: Solved power system state profiles
١٧٣	GSO IEC 61970-552:2021	الربط البيئي لبرنامج تطبيق نظام إدارة الطاقة (EMS-API) - الجزء ٥٥٢: شكل نموذج التبادل CIMXML	Energy management system application program interface (EMS-API) - Part 552: CIMXML Model exchange format
١٧٤	GSO IEC 62271-109:2021	معدات الوصل والقطع والتحكم للجهد العالي - الجزء ١٠٩ المكثفات المتصلة على التوالي للتيار المتردد بواسطة مفاتيح التوصيل	High-voltage switchgear and controlgear - Part 109: Alternating-current series capacitor by-pass switches
١٧٥	GSO IEC 62271-212:2021	معدات القطع والوصل والتحكم للجهد العالي - الجزء ٢١٢: تجميع المعدات المدمجة لمحطة التوزيع الفرعية (CEADS)	High-voltage switchgear and controlgear - Part 212: Compact Equipment Assembly for Distribution Substation (CEADS)
١٧٦	GSO IEC 62351-7:2021	إدارة نظم القدرة وتبادل المعلومات المرتبطة - أمن الاتصالات والبيانات - الجزء ٧: إدارة النظم والشبكة (NSM) شكل نموذج البيانات	Power systems management and associated information exchange - Data and communications security - Part 7: Network and System Management (NSM) data object models
١٧٧	GSO IEC 62361-100:2021	إدارة أنظمة القدرة وتبادل المعلومات المرتبطة بها - قابلية التشغيل البيئي على المدى الطويل- جزء ١٠٠: مخطط ربط نموذج (CIM) بـ (XML)	Power systems management and associated information exchange - Interoperability in the long term - Part 100: CIM profiles to XML schema mapping
١٧٨	GSO IEC 62364:2021	الآلات الهيدروليكية - دليل للتعامل مع تآكل المواد الكاشطة في توربينات كابلان (فرانسيس وبيلتون)	Hydraulic machines - Guidelines for dealing with hydro-abrasive erosion in Kaplan, Francis and Pelton turbines
١٧٩	GSO IEC 62477-2:2021	متطلبات السلامة للمعدات والأنظمة للمغير الإلكتروني للقدرة- الجزء ٢: المغير الإلكتروني للقدرة من ١٠٠٠ V AC أو ١٥٠٠ V DC حتى ٣٦ kV AC أو ٥٤ kV DC	Safety requirements for power electronic converter systems and equipment - Part 2: Power electronic converters from 1 000 V

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
			AC or 1 500 V DC up to 36 kV AC or 54 kV DC
١٨٠	GSO IEC 62488-2:2021	أنظمة الاتصالات باستخدام خطوط القدرة لتطبيقات خدمات القدرة - الجزء ٢: طرفيات خط القدرة الناقلية التماثلية (APLC)	Power line communication systems for power utility applications - Part 2: Analogue power line carrier terminals or APLC
١٨١	GSO IEC 62561-3:2021	الجزء ٣: متطلبات عزل فجوات الشرارة (ISG) - مكونات نظم الحماية من الصواعق (LPSC)	Lightning protection system components (LPSC) - Part 3: Requirements for isolating spark gaps (ISG)
١٨٢	GSO IEC 62561-7:2021	الجزء ٧: متطلبات مركبات تحسين التأريض - مكونات نظام الحماية من الصواعق (LPSC)	Lightning protection system components (LPSC) - Part 7: Requirements for earthing enhancing compounds
١٨٣	GSO IEC 62677-1:2021	الأشكال المصبوبة ذات الانكماش الحراري للجهد المنخفض والمتوسط - الجزء ١: متطلبات عامة	Heat shrinkable low and medium voltage molded shapes - Part 1: General requirements
١٨٤	GSO IEC 62677-2:2021	الأشكال المصبوبة ذات الانكماش الحراري للجهد المنخفض والمتوسط - الجزء ٢: طرق الاختبار	Heat shrinkable low and medium voltage molded shapes - Part 2: Methods of test
١٨٥	GSO IEC 62689-1:2021	محسسات الجهد والتيار او الكاشفات لاستخدامها في مؤشرات المرور الخاطئ - الجزء الأول: متطلبات ومبادئ عامة	Current and voltage sensors or detectors, to be used for fault passage indication purposes - Part 1: General principles and requirements
١٨٦	GSO IEC 62689-2:2021	المحسسات والكاشفات للتيار والجهد لاستخدامها في مؤشرات المرور الخاطئ - الجزء ٢: جوانب النظام	Current and voltage sensors or detectors, to be used for fault passage indication purposes - Part 2: System aspects
١٨٧	GSO IEC 62772:2021	العوازل المركبة المجوفة المثبتة في محطات الفرعية ذات الجهد المتردد أعلى من ١٠٠٠ (V) وجهد مستمر أعلى من ١٥٠٠ (V) - التعريفات، طرق الاختبار ومعايير القبول	Composite hollow core station post insulators for substations with a.c. voltage greater than 1 000 V and d.c. voltage greater than 1 500 V - Definitions, test methods and acceptance criteria
١٨٨	GSO IEC 62793:2021	الحماية ضد الصواعق - أنظمة انذار العاصفة الرعدية	Protection against lightning - Thunderstorm warning systems
١٨٩	GSO IEC 62848-1:2021	مانعات الجهد الزائد للتيار المستمر وأجهزة تحييد الجهد - الجزء ١: مانعات الجهد الزائد المصنوعة من معدن مؤكسد بدون فجوات	Railway applications - DC surge arresters and voltage limiting devices - Part 1: Metal-oxide surge arresters without gaps
١٩٠	GSO IEC 62855:2021	محطات الطاقة النووية - أنظمة القدرة الكهربائية - تحليل أنظمة القدرة الكهربائية	Nuclear power plants - Electrical power systems - Electrical power systems analysis
١٩١	GSO IEC 62858:2021	شدة الصاعقة المبني على أنظمة تحديد الصواعق - مبادئ عامة	Lightning density based on lightning location systems (LLS) - General principles
١٩٢	GSO IEC 62859:2021	محطات الطاقة النووية - أنظمة القياس والتحكم - متطلبات تنسيق السلامة والأمن السبيرياني	Nuclear power plants - Instrumentation and control

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
systems - Requirements for coordinating safety and cybersecurity			
Nuclear power plants - Instrumentation systems important to safety - Pressure transmitters: Characteristics and test methods	محطات الطاقة النووية - نظم الأجهزة الهامة للسلامة - مرسلات الضغط: الخصائص وطرق الاختبار	GSO IEC 62887:2021	١٩٣
Bi-directional grid connected power converters - Part 1: General requirements	مغيرات القدرة المتصلة بالشبكة ثنائية الاتجاه - الجزء ١: متطلبات عامة	GSO IEC 62909-1:2021	١٩٤
Nuclear power plants - Control rooms - Requirements for emergency response facilities	محطات الطاقة النووية - غرف التحكم - متطلبات مرافق الاستجابة للطوارئ	GSO IEC 62954:2021	١٩٥
Nuclear power plants - Instrumentation and control systems important to safety - Selection and use of wireless devices	محطات الطاقة النووية - الأجهزة وأنظمة التحكم الهامة للسلامة - اختيار واستخدام الأجهزة اللاسلكية	GSO IEC 62988:2021	١٩٦
Criteria for accident monitoring instrumentation for nuclear power generating stations	معايير لأجهزة مراقبة الحوادث لمحطات توليد القدرة الكهربائية من الطاقة النووية	GSO IEC 63147:2021	١٩٧
Rotating electrical machines - Part 2-3: Specific test methods for determining losses and efficiency of converter-fed AC induction motors	طرق اختبار الفقد والكفاءة للمحركات الحثية التي تعمل بالتيار المتردد المغذاة بواسطة المغيرات	GSO IEC TS 60034-2-3:2021	١٩٨
Power transformers - Part 23: DC magnetic bias suppression devices	محولات القدرة - الجزء ٢٣: أجهزة الكبح للتيار المستمر (DC) المنحاز مغناطيسياً	GSO IEC TS 60076-23:2021	١٩٩
Selection and dimensioning of high-voltage insulators intended for use in polluted conditions - Part 4: Insulators for d.c. systems	اختيار وتحديد الأبعاد للعوازل ذات الجهد العالي المعدة للاستخدام في الظروف الملوثة - الجزء ٤: عوازل لأنظمة التيار المستمر (DC)	GSO IEC TS 60815-4:2021	٢٠٠
Communication networks and systems for power utility automation - Part 80-4: Translation from the COSEM object model (IEC 62056) to the IEC 61850 data model	شبكات وأنظمة الاتصالات في أتمتة (التشغيل الآلي) الشبكات الكهربائية - الجزء ٨٠-٤: التحويل من نموذج عرض COSEM (IEC 62056) إلى نموذج بيانات (IEC 61850)	GSO IEC TS 61850-80-4:2021	٢٠١
Application integration at electric utilities - System interfaces for distribution management - Part 14: Multi Speak - CIM harmonization	تكامل التطبيقات للخدمات الكهربائية - واجهات النظام لإدارة التوزيع الجزء ١٤: المواءمة (Multi Speak - CIM)	GSO IEC TS 61968-14:2021	٢٠٢
High-voltage switchgear and controlgear - Part 304: Classification of indoor enclosed switchgear and controlgear for rated voltages above 1 kV up to and including 52 kV related to the use in special service conditions with respect to condensation and pollution	معدات الوصل والقطع والتحكم للجهد العالي - الجزء ٣٠٤: تصنيفات معدات الوصل والقطع والتحكم داخل المباني ذات جهد مقتن أعلى من ١ kV حتى ٥٢ kV لاستخدامها في ظروف الاستخدام الخاصة التي تراعي التكثف والتلوث	GSO IEC TS 62271-304:2021	٢٠٣

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٢٠٤	GSO IEC TS 62478:2021	تقنيات اختبار الجهد العالي - قياس التفريغات الجزئية بالطرق الكهرومغناطيسية والصوتية	High voltage test techniques - Measurement of partial discharges by electromagnetic and acoustic methods
٢٠٥	GSO IEC TS 62561-8:2021	مكونات نظام الحماية من الصواعق (LPSC) - الجزء ٨: متطلبات مكونات LPS المعزولة	Lightning protection system components (LPSC) - Part 8: Requirements for components for isolated LPS
٢٠٦	GSO IEC TS 62786:2021	ربط موارد الطاقة الموزعة مع الشبكة	Distributed energy resources connection with the grid
٢٠٧	GSO IEC TS 62898-1:2021	الشبكات المصغرة - الجزء ١: الأدلة الإرشادية للتخطيط والمعايير الفنية لمشاريع الشبكات المصغرة	Microgrids - Part 1: Guidelines for microgrid projects planning and specification
٢٠٨	GSO IEC TS 63014-1:2021	نقل القدرة للجهد العالي للتيار المستمر (HVDC) - متطلبات النظام لمعدات التيار المستمر (DC) - الجزء ١: باستخدام مغيرات التبديل الخطية	High voltage direct current (HVDC) power transmission - System requirements for DC-side equipment - Part 1: Using line-commutated converters
٢٠٩	GSO IEC TR 61850-7-6:2021	نظم وشبكات الاتصالات لأتمتة محطات القدرة - الجزء ٦-٧: دليل تعريف ملفات تعريف التطبيق الأساسية (BAPs) باستخدام IEC 61850	Communication networks and systems for power utility automation - Part 7-6: Guideline for definition of Basic Application Profiles (BAPs) using IEC 61850
٢١٠	GSO IEC TR 61850-7-500:2021	نظم وشبكات الاتصالات لأتمتة خدمات القدرة - الجزء ٥٠٠-٧: الهيكل الأساسي للمعلومات والاتصالات - استخدام العقد المنطقية لنمذجة وظائف التطبيق والمفاهيم والمبادئ ذات الصلة والأدلة الإرشادية للمحطات الفرعية	Communication networks and systems for power utility automation - Part 7-500: Basic information and communication structure - Use of logical nodes for modeling application functions and related concepts and guidelines for substations
٢١١	GSO IEC TR 61850-90-2:2021	شبكات وأنظمة الاتصالات في أتمتة (التشغيل الآلي) الشبكات الكهربائية - الجزء ٩٠-٢: استخدام IEC 61850 للاتصال بين محطات التحويل الفرعية ومراكز التحكم	Communication networks and systems for power utility automation - Part 90-2: Using IEC 61850 for communication between substations and control centres
٢١٢	GSO IEC TR 62001-1:2021	أنظمة التيار المستمر للجهد العالي (HVDC) - إرشادات لمعايير وتقييم التصميم لمرشحات التيار المتردد-الجزء ١: نظرة عامة	High-voltage direct current (HVDC) systems - Guidance to the specification and design evaluation of AC filters - Part 1: Overview
٢١٣	GSO IEC TR 62001-2:2021	أنظمة التيار المستمر للجهد العالي (HVDC) - إرشادات لمعايير وتقييم التصميم لمرشحات التيار المتردد-الجزء ٢: الأداء	High-voltage direct current (HVDC) systems - Guidance to the specification and design evaluation of AC filters - Part 2: Performance
٢١٤	GSO IEC TR 62001-4:2021	أنظمة التيار المستمر للجهد العالي (HVDC) - إرشادات لمعايير وتقييم التصميم لمرشحات التيار المتردد-الجزء ٤: المعدات	High-voltage direct current (HVDC) systems - Guidance to the specification and design evaluation of AC filters - Part 4: Equipment

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
High-voltage switchgear and controlgear - Part 307: Guidance for the extension of validity of type tests of AC metal and solid-insulation enclosed switchgear and controlgear for rated voltages above 1 kV and up to and including 52 kV	معدات القطع والوصل والتحكم ذات الجهد العالي - جزء ٣٠٧: دليل إرشادي لتمديد صلاحية اختبارات الطراز لمعدات لقطع والوصل والتحكم بالتيار المتردد يعزل معدني ومصمت ذات الجهد أكبر من (1 kV) وحتى (52 kV)	GSO IEC TR 62271-307:2021	٢١٥
Power systems management and associated information exchange - Part 2: Use Cases and role model	إدارة أنظمة القدرة وتبادل المعلومات المرتبطة - الجزء ٢: استخدام الحالات ونموذج الدور	GSO IEC TR 62357-2:2021	٢١٦
Reliability and availability evaluation of HVDC systems	تقييم الموثوقية وتوافر أنظمة HVDC	GSO IEC TR 62672:2021	٢١٧
Safety procedures for reduction of risk outside a structure	إجراءات السلامة لتقليل المخاطر خارج البنية	GSO IEC TR 62713:2021	٢١٨
HVDC installations - Guidelines on asset management	تركيبات الجهد العالي للتيار المستمر (HVDC) - أدلة إرشادية لإدارة الأصول	GSO IEC TR 62978:2021	٢١٩
Guidelines for operation and maintenance of line commutated converter (LCC) HVDC converter station	دليل إرشادي لتشغيل وصيانة مغير التبديل الخطي (LCC) لمحطات المغيرات HVDC	GSO IEC TR 63065:2021	٢٢٠
Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - Platform qualification for systems important to safety	محطات الطاقة النووية - الأدوات والتحكم الهامة للسلامة - آلية تأهيل للأنظمة الهامة للسلامة	GSO IEC TR 63084:2021	٢٢١
Nuclear power plants - Instrumentation, control and electrical power systems - Guidance for the application of IEC 63147:2017/IEEE Std 497™ -2016 in the IAEA / IEC framework	محطات القدرة النووية - أجهزة القياس + أنظمة التحكم والقدرة الكهربائية - إرشادات تطبيق المواصفة القياسية IEC 63147:2017/IEEE Std 497™ in the IAEA / IEC ٢٠١٦-2016	GSO IEC TR 63123:2021	٢٢٢
Surge arresters - Part 7: Glossary of terms and definitions from IEC publications 60099-1, 60099-4, 60099-6, 61643-1, 61643-12, 61643-21, 61643-311, 61643-321, 61643-331 and 61643-341	مانعات الجهود الزائدة - الجزء ٧: قاموس المصطلحات والتعاريف من إصدارات الـ IEC 60099-1, 60099-4, 60099-6, 61643-1, 61643-12, 61643-21, 61643-311, 61643-321, 61643-331 و 61643-341	GSO IEC PAS 60099-7:2021	٢٢٣
Safety of machinery - Human physical performance - Part 5: Risk assessment for repetitive handling at high frequency	سلامة الآلات - الأداء البدني البشري - الجزء ٥: تقييم المخاطر للمناولة المتكررة عند التردد العالي	GSO EN 1005-5:2021	٢٢٤
Water-tube boilers and auxiliary installations - Part 12: Requirements for boiler feedwater and boiler water quality	غلايات أنابيب المياه والتركيبات المساعدة - الجزء ١٢: متطلبات المياه المغذية للغلاية وجودتها	GSO EN 12952-12:2021	٢٢٥
Guarantees of Origin related to energy - Guarantees of Origin for Electricity	ضمانات المنشأ المتعلقة بالطاقة - ضمانات المنشأ للكهرباء	GSO EN 16325:2021	٢٢٦

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Energy measurement and monitoring plan - Design and implementation - Principles for energy data collection	خطة قياس الطاقة ومراقبتها - التصميم والتنفيذ - مبادئ جمع بيانات الطاقة	GSO EN 17267:2021	٢٢٧
Guide for procurement of power station equipment - Part 1: Common clauses	دليل تأمين معدات محطة القدرة الكهربائية - الجزء ١: بنود عامة	GSO EN 45510-1:2021	٢٢٨
Guide for procurement of power station equipment - Part 2-2: Electrical equipment - Uninterruptible power supplies	دليل تأمين معدات محطة القدرة الكهربائية - الجزء ٢-٢: المعدات الكهربائية - إمداد القدرة الكهربائية غير المنقطع	GSO EN 45510-2-2:2021	٢٢٩
Guide for procurement of power station equipment - Part 2-4: Electrical equipment - Stationary batteries and chargers	دليل تأمين معدات محطة القدرة الكهربائية - الجزء ٢-٤: المعدات الكهربائية - البطاريات الثابتة والشواحن	GSO EN 45510-2-3:2021	٢٣٠
Guide for procurement of power station equipment - Part 2-4: Electrical equipment - High power static converters	دليل تأمين معدات محطة القدرة الكهربائية - الجزء ٢-٤: المعدات الكهربائية - المغيرتات الثابتة عالية القدرة	GSO EN 45510-2-4:2021	٢٣١
Guide for procurement of power station equipment - Part 2-5: Electrical equipment - Motors	دليل تأمين معدات محطة القدرة الكهربائية - الجزء ٢-٥: المعدات الكهربائية - المحركات الكهربائية	GSO EN 45510-2-5:2021	٢٣٢
Guide for procurement of power station equipment - Part 2-6: Electrical equipment - Generators	دليل تأمين معدات محطة القدرة الكهربائية - الجزء ٢-٦: المعدات الكهربائية - المولدات الكهربائية	GSO EN 45510-2-6:2021	٢٣٣
Guide for procurement of power station equipment - Part 2-7: Electrical equipment - Switchgear and controlgear	دليل تأمين معدات محطة القدرة الكهربائية - الجزء ٢-٧: المعدات الكهربائية - مفاتيح الفصل والوصل والتحكم	GSO EN 45510-2-7:2021	٢٣٤
Guide for procurement of power station equipment - Part 2-8: Electrical equipment - Power cables	دليل تأمين معدات محطة القدرة الكهربائية - الجزء ٢-٨: المعدات الكهربائية - كابلات القدرة الكهربائية	GSO EN 45510-2-8:2021	٢٣٥
Guide for procurement of power station equipment - Part 2-9: Electrical equipment - Cabling systems	دليل تأمين معدات محطة القدرة الكهربائية - الجزء ٢-٩: المعدات الكهربائية - أنظمة الكابلات الكهربائية	GSO EN 45510-2-9:2021	٢٣٦
Guide for procurement of power station equipment - Part 5-1: Steam turbines	دليل تأمين معدات محطة القدرة الكهربائية - الجزء ٥-١: التوربينات البخارية	GSO EN 45510-5-1:2021	٢٣٧
Guide for procurement of power station equipment - Part 5-2: Gas turbines	دليل تأمين معدات محطة القدرة الكهربائية - الجزء ٥-٢: التوربينات الغازية	GSO EN 45510-5-2:2021	٢٣٨
Guide for procurement of power station equipment - Part 5-3: Wind turbines	دليل تأمين معدات محطة كهرباء - الجزء ٥-٣: توربينات الرياح	GSO EN 45510-5-3:2021	٢٣٩
Guide for procurement of power station equipment - Part 5-4: Hydraulic turbines, storage pumps and pump-turbines	دليل تأمين معدات محطة القدرة الكهربائية - الجزء ٥-٤: التوربينات الهيدروليكية ومضخات التخزين والتوربينات	GSO EN 45510-5-4:2021	٢٤٠

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Standard Specification for Poly(Vinyl Chloride) Insulation for Wire and Cable, 75°C Operation	الخصائص القياسية للبولي (كلوريد الفينيل) لعزل الأسلاك والكابلات العاملة عند 75 ° C	GSO ASTM D2220:2021	٢٤١
Solar energy — Collector components and materials — Part 1: Evacuated tubes — Durability and performance	الطاقة الشمسية - مكونات ومواد المجمع - الجزء (١): الانابيب المفرغة- المتانة والاداء	GSO ISO 22975-1:2021	٢٤٢
Solar energy — Collector components and materials — Part 2: Heat-pipes for solar thermal application — Durability and performance	الطاقة الشمسية - مكونات ومواد المجمع - الجزء رقم (٢): انابيب الحرارة لتطبيقات الطاقة الشمسية الحرارية - المتانة والاداء	GSO ISO 22975-2:2021	٢٤٣
Photovoltaic devices - Part 1-1: Measurement of current-voltage characteristics of multi-junction photovoltaic (PV) devices	الأجهزة الكهروضوئية - الجزء ١-١ : قياس خصائص التيار - الجهد للأجهزة الكهروضوئية متعددة الوصلات	GSO IEC 60904-1-1:2021	٢٤٤
Photovoltaic devices - Part 8-1: Measurement of spectral responsivity of multi-junction photovoltaic (PV) devices	الأجهزة الكهروضوئية - الجزء ٨ - ١ : قياس الاستجابة الطيفية للأجهزة الكهروضوئية متعددة الوصلات	GSO IEC 60904-8-1:2021	٢٤٥
Wind turbines - Part 1: Design requirements	توربينات الرياح - الجزء رقم (١): متطلبات التصميم	GSO IEC 61400-1:2021	٢٤٦
Wind turbines - Part 2: Small wind turbines	توربينات الرياح - الجزء رقم (٢): توربينات الرياح الصغيرة	GSO IEC 61400-2:2021	٢٤٧
Electromechanical elementary relays - Part 10: Additional functional aspects and safety requirements for high-capacity relays	المراحل الأولية الكهروميكانيكية - الجزء ١٠ : الجوانب الوظيفية الإضافية ومتطلبات السلامة للمراحل عالية السعة	GSO IEC 61810-10:2021	٢٤٨
Photovoltaic (PV) module performance testing and energy rating - Part 3: Energy rating of PV modules	اختبار أداء الألواح الكهروضوئية وتصنيف الطاقة - الجزء ٣: تصنيف الطاقة للألواح الكهروضوئية	GSO IEC 61853-3:2021	٢٤٩
Photovoltaic (PV) module performance testing and energy rating - Part 4: Standard reference climatic profiles	اختبار أداء اللوح الشمسي الكهروضوئي وتصنيف الطاقة - الجزء ٤: الملامح المناخية المرجعية القياسية	GSO IEC 61853-4:2021	٢٥٠
Safety of power converters for use in photovoltaic power systems - Part 1: General requirements	سلامة مغيرات الطاقة المستخدمة في أنظمة الطاقة الكهروضوئية - الجزء (١): المتطلبات العامة	GSO IEC 62109-1:2021	٢٥١
Photovoltaic (PV) systems - Requirements for testing, documentation and maintenance - Part 1: Grid connected systems - Documentation, commissioning tests and inspection	الأنظمة الكهروضوئية - متطلبات الاختبار و التوثيق والصيانة - الجزء (١): أنظمة ربط الشبكة - التوثيق واختبارات التشغيل الأولية والمعانة	GSO IEC 62446-1:2021	٢٥٢
Concentrator photovoltaic (CPV) modules and assemblies - Safety qualification	وحدات الفولتضوئية المركزة والمجمعات - مؤهل الامان	GSO IEC 62688:2021	٢٥٣

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٢٥٤	GSO IEC 62862-3-2:2021	المحطات الكهربية الحرارية الشمسية - الجزء ٣-٢: الأنظمة والمكونات - المتطلبات العامة وطرق الاختبار لمجمع احواض القطع المكافئ ذات الحجم الكبير	Solar thermal electric plants - Part 3-2: Systems and components - General requirements and test methods for large-size parabolic-trough collectors
٢٥٥	GSO IEC 62892:2021	التدوير الحراري الممتد للألواح الكهروضوئية (PV) - إجراء الاختبار	Extended thermal cycling of PV modules - Test procedure
٢٥٦	GSO IEC 62933-1:2021	أنظمة تخزين الطاقة الكهربية (EES) - الجزء ١: المفردات	Electrical energy storage (EES) systems - Part 1: Vocabulary
٢٥٧	GSO IEC 62979:2021	الوحدات الكهروضوئية - الصمام الثنائي التحويلي - اختبار الهروب الحراري	Photovoltaic modules - Bypass diode - Thermal runaway test
٢٥٨	GSO IEC 63202-1:2021	خلايا الكهروضوئية - الجزء ١: قياس الانخفاض الناتج عن الضوء للخلايا الكهروضوئية السيليكون البلورية	Photovoltaic cells - Part 1: Measurement of light-induced degradation of crystalline silicon photovoltaic cells
٢٥٩	GSO IEC TS 60904-1-2:2021	الأجهزة الكهروضوئية - الجزء ١-٢: قياس خصائص الجهد - التيار (I-V) للأجهزة الكهروضوئية ثنائية الوجه	Photovoltaic devices - Part 1-2: Measurement of current-voltage characteristics of bifacial photovoltaic (PV) devices
٢٦٠	GSO IEC TS 60904-13:2021	النبائط الكهروضوئية - الجزء ١٣: الوميض الكهربائي للألواح الكهروضوئية	Photovoltaic devices - Part 13: Electroluminescence of photovoltaic modules
٢٦١	GSO IEC TS 61400-26-1:2021	توربينات الرياح - الجزء ٢٦-١: التوفر الزمني لأنظمة مولدات توربينات الرياح	Wind turbines - Part 26-1: Time-based availability for wind turbine generating systems
٢٦٢	GSO IEC TS 62446-3:2021	الأنظمة الكهروضوئية - متطلبات الاختبار والتوثيق والصيانة - الجزء ٣: اللوحات والمحطات الكهروضوئية - التصوير الحراري بالأشعة تحت الحمراء في الخارج	Photovoltaic (PV) systems - Requirements for testing, documentation and maintenance - Part 3: Photovoltaic modules and plants - Outdoor infrared thermography
٢٦٣	GSO IEC TS 62782:2021	الألواح الكهروضوئية (PV) - اختبار الحمل الميكانيكي الدوري (الديناميكي)	Photovoltaic (PV) modules - Cyclic (dynamic) mechanical load testing
٢٦٤	GSO IEC TS 62862-1-1:2021	المحطات الكهربية الحرارية الشمسية - الجزء ١-١: المصطلحات	Solar thermal electric plants - Part 1-1: Terminology
٢٦٥	GSO IEC TS 62862-1-2:2021	المحطات الكهربية الحرارية الشمسية - الجزء ١-٢: عام - إنشاء مجموعة بيانات سنوية عن الإشعاع الشمسي لمحاكاة المحطات الحرارية الشمسية	Solar thermal electric plants - Part 1-2: General - Creation of annual solar radiation data set for solar thermal electric (STE) plant simulation
٢٦٦	GSO IEC TS 62862-1-3:2021	المحطات الكهربية الحرارية الشمسية - الجزء ١-٣: عام - تنسيق البيانات لمجموعات بيانات الأرصاد الجوية	Solar thermal electric plants - Part 1-3: General - Data format for meteorological data sets
٢٦٧	GSO IEC TS 62915:2021	الألواح الكهروضوئية (PV) - اعتماد النوع والتصميم وتأهيل السلامة - إعادة الاختبار	Photovoltaic (PV) modules - Type approval, design and safety qualification - Retesting

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٢٦٨	GSO IEC TS 62941:2021	الألواح الكهروضوئية الأرضية - دليل زيادة الموثوقية في تأهيل تصميم الألواح الكهروضوئية واعتماد النوع	Terrestrial photovoltaic (PV) modules - Guideline for increased confidence in PV module design qualification and type approval
٢٦٩	GSO IEC TS 62989:2021	البصريات الأولية للأنظمة الكهروضوئية المركزة	Primary optics for concentrator photovoltaic systems
٢٧٠	GSO IEC TS 62994:2021	الألواح الكهروضوئية (PV) خلال دورة الحياة - تقييم مخاطر الصحة والسلامة البيئية (S&EH) - المبادئ العامة والتسمية	Photovoltaic (PV) modules through the life cycle - Environmental health and safety (EH&S) risk assessment - General principles and nomenclature
٢٧١	GSO IEC TS 63019:2021	أنظمة الطاقة الكهروضوئية (PVPS) - نموذج توفير المعلومات	Photovoltaic power systems (PVPS) - Information model for availability
٢٧٢	GSO IEC TS 63049:2021	الأنظمة الكهروضوئية (PV) الأرضية - الأدلة الإرشادية لضمان الجودة الفعالة في تركيبها وعملياتها وصيانتها	Terrestrial photovoltaic (PV) systems - Guidelines for effective quality assurance in PV systems installation, operation and maintenance
٢٧٣	GSO IEC TR 63149:2021	استخدام الأراضي لحقول الألواح الكهروضوئية (PV) - نماذج رياضية وأمثلة حسابية	Land usage of photovoltaic (PV) farms - Mathematical models and calculation examples
٢٧٤	GSO IEC PAS 62257-10:2021	توصيات للطاقة المتجددة والنظم الهجينة للربط الكهربائي في المناطق النائية - الجزء ١٠: دليل الفحص الظاهري للوح الشمسي السيليكوني	Recommendations for renewable energy and hybrid systems for rural electrification - Part 10: Silicon solar module visual inspection guide

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٣٣) لسنة ٢٠٢٢
بشأن تبني مواصفات قياسية دولية خاصة
بقطاع نظم الإدارة واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،
وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،
وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،
وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،
وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الدولية بأسلوب المصادقة الخاصة بقطاع نظم الإدارة،
وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع نظم الإدارة كمواصفات قياسية وطنية،
وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّرَ الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع نظم الإدارة المُتبَّنة بالمصادقة الصادرة عن مختلف المنظمات وهيئات التقييس الدولية، والواردة بياناتها في القائمة المرفقة لهذا القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع نظم الإدارة.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١٣٣) لسنة ٢٠٢٢

قائمة المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع نظم الإدارة وعددها (٣٩) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO IWA 12:2021	إرشادات لتطبيق المواصفة القياسية ISO 9001:2008 في مؤسسات حفظ الأمن والنظام العام	Guidelines on the application of ISO 9001:2008 in policing organizations
٢	GSO IWA 13:2021	إرشادات تقييم الموارد المتعددة	Multiple resource evaluation guideline
٣	GSO ISO 7250-3:2021	قياسات الجسم البشري الأساسية للتصميمات التكنولوجية -- الجزء ٣: نطاقات التصميم الدولية والإقليمية المستخدمة في المواصفات القياسية للمنتجات	Basic human body measurements for technological design — Part 3: Worldwide and regional design ranges for use in product standards
٤	GSO ISO 8000-61:2021	جودة البيانات -- الجزء ٦١: إدارة جودة البيانات: نموذج العمليات المرجعي	Data quality — Part 61: Data quality management: Process reference model
٥	GSO ISO 9241-161:2021	هندسة بيئة العمل الخاصة بتفاعل العنصر البشري مع الأنظمة -- الجزء رقم ١٦١: إرشادات بشأن عناصر واجهة المستخدم المرئية	Ergonomics of human-system interaction — Part 161: Guidance on visual user-interface elements
٦	GSO ISO 9241-391:2021	هندسة بيئة عمل تفاعل النظام البشري -- الجزء ٣٩١: متطلبات وتحليل وطرائق اختبار الامتثال الخاصة بتخفيف النوبات الناجمة عن حساسية الضوء	Ergonomics of human-system interaction — Part 391: Requirements, analysis and compliance test methods for the reduction of photosensitive seizures
٧	GSO ISO 14034:2021	الإدارة البيئية -- التحقق من أداء التقنيات البيئية	Environmental management — Environmental technology verification (ETV)
٨	GSO ISO 14052:2021	الإدارة البيئية -- محاسبة تكاليف تدفق المواد -- إرشادات التنفيذ العملي في سلاسل التوريد	Environmental management — Material flow cost accounting — Guidance for practical implementation in a supply chain
٩	GSO ISO 16355-1:2021	تطبيقات الطرائق الإحصائية والطرائق ذات العلاقة على التقنيات الجديدة وعمليات تطوير المنتجات -- الجزء ١: المبادئ والمنظورات العامة لنشر وظيفة الجودة	Application of statistical and related methods to new technology and product development process — Part 1: General principles and perspectives of Quality Function Deployment (QFD)
١٠	GSO ISO 16355-4:2021	تطبيقات الطرائق الإحصائية والطرائق ذات العلاقة على التقنيات الجديدة وعمليات تطوير المنتجات -- الجزء ٤: تحليل الأصوات الكمية وغير الكمية للعملاء والجهات المعنية	Applications of statistical and related methods to new technology and product development process — Part 4: Analysis of non-quantitative and quantitative Voice of Customer and Voice of Stakeholder
١١	GSO ISO 17679:2021	السياحة والخدمات المرتبطة بها -- المنتجعات الصحية -- متطلبات الخدمات	Tourism and related services — Wellness spa — Service requirements
١٢	GSO ISO 18461:2021	إحصائيات المتاحف الدولية	International museum statistics
١٣	GSO ISO 18774:2021	الأوراق المالية والأدوات المالية المرتبطة بها -- الأسماء المختصرة للأدوات المالية	Securities and related financial instruments — Financial Instrument Short Name (FISN)

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Management system for private security operations — Requirements with guidance for use	نظام إدارة العمليات الأمنية الخاصة -- المتطلبات المجهزة بإرشادات الاستخدام	GSO ISO 18788:2021	١٤
Industrial automation systems and integration — Standardized procedures for production systems engineering — Part 2: Reference process for seamless production planning	نظم الأتمتة الصناعية وتكاملها -- الإجراءات الموحدة لهندسة نظم الإنتاج -- الجزء ٢: العملية المرجعية لتخطيط الإنتاج السلس	GSO ISO 18828-2:2021	١٥
Security and resilience — Emergency management — Guidelines for capability assessment	الامن والقدرة على اجتياز الكوارث -- إدارة الطوارئ -- إرشادات تقييم القدرات	GSO ISO 22325:2021	١٦
Ergonomics — Accessible design — Method for creating colour combinations taking account of age-related changes in human colour vision	هندسة بيئة العمل -- التصميم السلس -- طريقة إعداد تركيبات لونية تراعي تغيرات رؤية الإنسان للألوان وفقاً للعمر	GSO ISO 24505:2021	١٧
Ergonomics — General approach, principles and concepts	هندسة بيئة العمل -- المنهجية والمبادئ والمفاهيم العامة	GSO ISO 26800:2021	١٨
The human-centred organization — Rationale and general principles	المؤسسات المهتمة بالعامل البشري -- المبادئ المنطقية والعامة	GSO ISO 27500:2021	١٩
Information and documentation — Management systems for records — Guidelines for implementation	المعلومات والتوثيق -- أنظمة إدارة السجلات -- إرشادات التنفيذ	GSO ISO 30302:2021	٢٠
Human resource management — Vocabulary	إدارة الموارد البشرية -- المفردات	GSO ISO 30400:2021	٢١
Human resource management — Guidelines on recruitment	إدارة الموارد البشرية -- إرشادات التوظيف	GSO ISO 30405:2021	٢٢
Human resource management — Guidelines on human governance	إدارة الموارد البشرية -- إرشادات إدارة العنصر البشري	GSO ISO 30408:2021	٢٣
Human resource management — Workforce planning	إدارة الموارد البشرية -- تخطيط القوى العاملة	GSO ISO 30409:2021	٢٤
Anti-bribery management systems — Requirements with guidance for use	نظم إدارة مكافحة الرشوة -- المتطلبات المجهزة بإرشادات الاستخدام	GSO ISO 37001:2021	٢٥
Conformity assessment — Requirements for bodies providing audit and certification of management systems — Part 1: Requirements	تقييم التوافق -- متطلبات هيئات تدقيق نظم الإدارة واعتمادها -- الجزء ١: المتطلبات	GSO ISO/IEC 17021-1:2021	٢٦
Conformity assessment — Requirements for bodies providing audit and certification of management systems — Part 9: Competence requirements for auditing and certification of anti-bribery management systems	تقييم المطابقة - متطلبات جهات تدقيق ومنح شهادات اعتماد أنظمة الإدارة -- الجزء ٩: متطلبات كفاءة التدقيق ومنح شهادات اعتماد أنظمة إدارة مكافحة الرشوة	GSO ISO/IEC TS 17021-9:2021	٢٧
Smart community infrastructures — Principles and requirements for performance metrics	البنى التحتية المجتمعية الذكية -- مبادئ مقاييس الأداء ومتطلباتها	GSO ISO/TS 37151:2021	٢٨

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Document management — Electronic imaging — Guidance for the selection of document image compression methods	إدارة الوثائق -- التصوير الإلكتروني -- إرشادات اختيار طرق ضغط صور الوثائق	GSO ISO/TR 12033:2021	٢٩
Micrographics — Expungement, deletion, correction or amendment of records on microforms	الصور المصغرة -- شطب السجلات أو حذفها أو تصحيحها أو تعديلها على الأشكال المصغرة	GSO ISO/TR 12036:2021	٣٠
Selected illustrations of fractional factorial screening experiments	الرسوم التوضيحية المختارة من تجارب المسح العامل الكسري	GSO ISO/TR 12845:2021	٣١
Selected illustrations of attribute agreement analysis	الرسومات التوضيحية المنتقاة لتحليل توافق السمات	GSO ISO/TR 14468:2021	٣٢
Information and documentation — Statistics and quality issues for web archiving	المعلومات والتوثيق - قضايا الإحصاء والجودة لأرشفة الويب	GSO ISO/TR 14873:2021	٣٣
Banking and related financial services — Triple DEA — Modes of operation — Implementation guidelines	الأعمال المصرفية والخدمات المالية المرتبطة بها -- خوارزمية تشفير البيانات الثلاثية -- أنماط التشغيل -- إرشادات التنفيذ	GSO ISO/TR 19038:2021	٣٤
Unwanted reflections from the active and inactive areas of display surfaces visible during use	الانعكاسات غير المرغوب فيها، المرئية أثناء الاستخدام، من المناطق النشطة وغير النشطة ضمن أسطح شاشات العرض	GSO ISO/TR 20278:2021	٣٥
Smart community infrastructures — Review of existing activities relevant to metrics	البنى التحتية المجتمعية الذكية -- تنقيح الأنشطة القائمة المرتبطة بالمقاييس	GSO ISO/TR 37150:2021	٣٦
Smart community infrastructures — Common framework for development and operation	البنى التحتية للمجتمع الذكي -- الإطار المشترك للتطوير والتشغيل	GSO ISO/TR 37152:2021	٣٧
Guide for writing standards taking into account the needs of micro, small and medium-sized enterprises	دليل صياغة المواصفات القياسية مع مراعاة احتياجات المشروعات المتناهية الصغر والصغيرة والمتوسطة الحجم	GSO ISO/IEC Guide 17:2021	٣٨
Application guidelines - Technical and financial processes for implementing asset management systems	إرشادات التطبيق - العمليات الفنية والمالية لتنفيذ نظم إدارة الأصول	GSO IEC TS 62775:2021	٣٩

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٣٤) لسنة ٢٠٢٢
بشأن تبني مواصفات قياسية دولية خاصة
بقطاع الميكانيكا واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،
وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،
وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،
وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،
وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الدولية بأسلوب المصادقة الخاصة بقطاع الميكانيكا،
وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع الميكانيكا كمواصفات قياسية وطنية،
وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّر الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع الميكانيكا المُتبَّنة بالمصادقة الصادرة عن مختلف المنظمات وهيئات التقييس الدولية، والواردة بياناتها في القائمة المرفقة لهذا القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع الميكانيكا.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١٣٤) لسنة ٢٠٢٢

قائمة المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع الميكانيكا وعددها (٢٢١) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	الرقم التسلسلي
GSO IWA 14-1:2021	الحواجز الامنية للمركبات -- الجزء ١: متطلبات الأداء وطريقة اختبار صدم المركبة وتعيين مستوى الأداء	Vehicle security barriers — Part 1: Performance requirement, vehicle impact test method and performance rating	١
GSO IWA 14-2:2021	الحواجز الامنية للمركبات -- الجزء ٢: التطبيق	Vehicle security barriers — Part 2: Application	٢
GSO IWA 23:2021	قابلية التشغيل البيئي لأجهزة الموائع الدقيقة -- إرشادات لأبعاد تباعد السنون والتصنيف الأولي للجهاز	Interoperability of microfluidic devices — Guidelines for pitch spacing dimensions and initial device classification	٣
GSO ISO/OECD 789-10:2021	الجرارات الزراعية — إجراءات الاختبار — الجزء ١٠: القدرة الهيدروليكية بالتوصيل البيئي للجرارات والمعدات	Agricultural tractors — Test procedures — Part 10: Hydraulic power at tractor/implement interface	٤
GSO ISO 235:2021	المثاقب المتوازية الساق الطويلة اللولبية والقصيرة اللولبية ومثاقب "مورس" المستدقة الساق	Parallel shank jobber and stub series drills and Morse taper shank drills	٥
GSO ISO 268:2021	الطائرات -- المؤشرات الميكانيكية والكهروميكانيكية -- المتطلبات العامة	Aircraft — Mechanical and electromechanical indicators — General requirements	٦
GSO ISO 2017-3:2021	الاهتزاز والصدم الميكانيكي -- أنظمة التركيب المرنة -- الجزء ٣: المعلومات الفنية الواجب تبادلها لتطبيق عزل الاهتزازات على المباني الجديدة	Mechanical vibration and shock — Resilient mounting systems — Part 3: Technical information to be exchanged for application of vibration isolation to new buildings	٧
GSO ISO 2727:2021	الوحدات المعيارية لإنشاء المعدات الآلية -- غراب الرأس	Modular units for machine tool construction — Headstocks	٨
GSO ISO 3008-3:2021	اختبارات مقاومة الحريق -- الجزء ٣: مجموعة الباب وصلقة الباب الموجهة أفقيًا	Fire resistance tests — Part 3: Door and shutter assemblies horizontally oriented	٩
GSO ISO 3377-1:2021	الجلود -- الاختبارات الفيزيائية والميكانيكية -- تعيين حمل التمزق -- الجزء ١: التمزق الحافّي الفردي	Leather — Physical and mechanical tests — Determination of tear load — Part 1: Single edge tear	١٠
GSO ISO 3377-2:2021	الجلود -- الاختبارات الفيزيائية والميكانيكية -- تعيين حمل التمزق -- الجزء ٢: التمزق الحافّي المزدوج	Leather — Physical and mechanical tests —	١١

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Determination of tear load — Part 2: Double edge tear			
Industrial trucks — Safety requirements and verification — Part 2: Self-propelled variable-reach trucks	الشاحنات الصناعية -- متطلبات السلامة والتحقق منها -- الجزء ٢: الشاحنات ذاتية الدفع ذات الروافع المتعددة الأطوال	GSO ISO 3691-2:2021	١٢
Industrial trucks — Safety requirements and verification — Part 3: Additional requirements for trucks with elevating operator position and trucks specifically designed to travel with elevated loads	الشاحنات الصناعية -- متطلبات السلامة والتحقق منها -- الجزء ٣: المتطلبات الإضافية للشاحنات المجهزة بموضع مرتفع للمشغل والشاحنات المصممة للنقل بالأحمال المرفوعة	GSO ISO 3691-3:2021	١٣
Hardmetals — Metallographic determination of microstructure — Part 3: Measurement of microstructural features in Ti (C, N) and WC/cubic carbide based hardmetals	المعادن الصلدة -- تحديد بنيات المعادن في البنية المجهرية -- الجزء ٣: قياس خصائص البنية المجهرية في المعادن الصلدة المصنوعة من كربونيتريد التيتانيوم وكربيد التنغستين / الكربيد المكعب	GSO ISO 4499-3:2021	١٤
Industrial trucks — Terminology and classification — Part 1: Types of industrial trucks	الشاحنات الصناعية -- المصطلحات والتصنيف -- الجزء ١: أنواع الشاحنات الصناعية	GSO ISO 5053-1:2021	١٥
Cartridges, type A, for indexable inserts — Part 1: General survey, correlation and determination of dimensions	الخراطيش من النوع (أ) للمداخل المدرجة -- الجزء ١: استطلاع عام للأبعاد وتربطها وتعيينها	GSO ISO 5611-1:2021	١٦
Cartridges, type A, for indexable inserts — Part 2: Style F	الخراطيش من النوع (أ) للقم القابلة للتركيب والإحلال -- الجزء ٢: الطراز (و)	GSO ISO 5611-2:2021	١٧
Cartridges, type A, for indexable inserts — Part 3: Style G	الخراطيش من النوع (أ) للمداخل المدرجة -- الجزء ٣: الطراز (G)	GSO ISO 5611-3:2021	١٨
Cartridges, type A, for indexable inserts — Part 4: Style J	الخراطيش من النوع (أ) للقم القابلة للتركيب والإحلال -- الجزء ٤: الطراز (ي)	GSO ISO 5611-4:2021	١٩
Cartridges, type A, for indexable inserts — Part 5: Style K	الخراطيش من النوع (أ) للمداخل المدرجة -- الجزء ٥: الطراز (K)	GSO ISO 5611-5:2021	٢٠

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Cartridges, type A, for indexable inserts — Part 6: Style L	الخراطيش من النوع (A) للمداخل المدرجة -- الجزء ٦: الطراز (L)	GSO ISO 5611-6:2021	٢١
Cartridges, type A, for indexable inserts — Part 7: Style R	الخراطيش من النوع (A) للمداخل المدرجة -- الجزء ٧: الطراز (R)	GSO ISO 5611-7:2021	٢٢
Cartridges, type A, for indexable inserts — Part 8: Style S	الخراطيش من النوع (A) للقم القابلة للتركيب والإحلال -- الجزء ٨: الطراز (ق)	GSO ISO 5611-8:2021	٢٣
Cartridges, type A, for indexable inserts — Part 9: Style T	الخراطيش من النوع (A) للمداخل المدرجة -- الجزء ٩: الطراز (T)	GSO ISO 5611-9:2021	٢٤
Cartridges, type A, for indexable inserts — Part 10: Style U	الخراطيش من النوع (A) للمداخل المدرجة -- الجزء ١٠: الطراز (U)	GSO ISO 5611-10:2021	٢٥
Cartridges, type A, for indexable inserts — Part 11: Style W	الخراطيش من النوع (A) للقم القابلة للتركيب والإحلال -- الجزء ١١: الطراز (ث)	GSO ISO 5611-11:2021	٢٦
Cartridges, type A, for indexable inserts — Part 12: Style Y	الخراطيش من النوع (A) للمداخل المدرجة -- الجزء ١٢: الطراز (Y)	GSO ISO 5611-12:2021	٢٧
Fire protection — Automatic sprinkler systems — Part 13: Requirements and test methods for extended-coverage sprinklers	الحماية من الحرائق -- أنظمة المرشات الأوتوماتيكية -- الجزء ١٣: متطلبات وطرق اختبار المرشات الواسعة التغطية	GSO ISO 6182-13:2021	٢٨
Corrosion of metals and alloys — Determination of dezincification resistance of copper alloys with zinc — Part 2: Assessment criteria	التآكل في المعادن والسبائك -- تحديد مقاومة تآكل سبائك النحاس مع الزنك -- الجزء ٢: معايير التحقق	GSO ISO 6509-2:2021	٢٩
Acceptance conditions for gear hobbing machines — Testing of the accuracy	شروط قبول آلات قوالب تشكيل التروس -- اختبار الدقة	GSO ISO 6545:2021	٣٠
Assembly tools for screws and nuts — Hand torque tools — Part 1: Requirements and methods for design conformance testing and quality conformance testing: minimum requirements for declaration of conformance	أدوات تجميع البراغي والصواميل -- أدوات العزم اليدوية -- الجزء ١: متطلبات وطرائق اختبارات مطابقة التصميم ومطابقة الجودة: أدنى متطلبات بيان المطابقة	GSO ISO 6789-1:2021	٣١

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Assembly tools for screws and nuts — Hand torque tools — Part 2: Requirements for calibration and determination of measurement uncertainty	أدوات تجميع البراغي والصواميل -- أدوات العزم اليدوية -- الجزء ٢: متطلبات معايرة وتعيين الارتياح في القياس	GSO ISO 6789-2:2021	٣٢
Welding consumables — Deposition of a weld metal pad for chemical analysis	مُستهلكات اللحام -- تموضع حشوة اللحام المعدنية من أجل التحليل الكيميائي	GSO ISO 6847:2021	٣٣
Safety of toys — Part 7: Requirements and test methods for finger paints	سلامة لعب الأطفال -- الجزء ٧: متطلبات طلاءات الأصابع وطرق اختبارها	GSO ISO 8124-7:2021	٣٤
Reciprocating internal combustion engine driven alternating current generating sets — Part 13: Safety	أجهزة توليد التيار المتناوب العاملة بمحركات الاحتراق الداخلي الترددية -- الجزء ١٣: السلامة	GSO ISO 8528-13:2021	٣٥
Conveyor belts — Determination of elastic and permanent elongation and calculation of elastic modulus	سيور النقل -- تعيين الاستطالة المرنة والاستطالة المتبقية وحساب معامل المرونة	GSO ISO 9856:2021	٣٦
Robots and robotic devices — Safety requirements for industrial robots — Part 2: Robot systems and integration	الروبوتات والأجهزة الروبوتية -- متطلبات سلامة الروبوتات الصناعية -- الجزء ٢: نظم الروبوت وتكامله	GSO ISO 10218-2:2021	٣٧
Protective equipment for use in ice hockey — Part 1: General requirements	معدات الحماية الشخصية المستخدمة في رياضة هوكي الجليد -- الجزء ١: المتطلبات العامة	GSO ISO 10256-1:2021	٣٨
Protective equipment for use in ice hockey — Part 2: Head protection for skaters	معدات الحماية الشخصية المستخدمة في رياضة هوكي الجليد -- الجزء ٢: حماية رأس المتزلجين	GSO ISO 10256-2:2021	٣٩
Protective equipment for use in ice hockey — Part 3: Face protectors for skaters	معدات الحماية المستخدمة في رياضة هوكي الجليد -- الجزء ٣: واقيات الوجه للمتزلجين	GSO ISO 10256-3:2021	٤٠
Aerospace — Airframe spherical plain bearings in corrosion-resisting steel with self-lubricating liner — Part 2: Inch series	الفضاء الجوي -- المحامل الكروية البسيطة المصنوعة من الفولاذ المقاوم للتآكل المعززة ببطانة ذاتية التزليق لهيكل الطائرة -- الجزء ٢: فئة البوصة	GSO ISO 10792-2:2021	٤١
Rough-terrain trucks — Safety requirements and verification — Part 2: Slewing trucks	شاحنات التضاريس الوعرة -- متطلبات السلامة والتحقق منها -- الجزء ٢: الشاحنات الدوارة	GSO ISO 10896-2:2021	٤٢

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Rough-terrain trucks — Safety requirements and verification — Part 4: Additional requirements for variable-reach trucks handling freely suspended loads	شاحنات التضاريس الوعرة -- متطلبات السلامة والتحقق منها -- الجزء ٤: المتطلبات الإضافية للشاحنات ذات الروافع المتعددة الأطوال المخصصة لمناولة الأحمال المعلقة بشكل حر	GSO ISO 10896-4:2021	٤٣
Rough-terrain trucks — Safety requirements and verification — Part 5: Interface between rough-terrain truck and integrated personnel work platform	شاحنات التضاريس الوعرة -- متطلبات السلامة والتحقق منها -- الجزء ٥: السطح البيئي بين شاحنات التضاريس الوعرة ومنصة العمال المدمجة	GSO ISO 10896-5:2021	٤٤
Rough-terrain trucks — Safety requirements and verification — Part 7: Longitudinal load moment systems	شاحنات التضاريس الوعرة -- متطلبات السلامة والتحقق منها -- الجزء ٧: نظم عزم الحمل الطولي	GSO ISO 10896-7:2021	٤٥
Road vehicles — Circuit breakers — Part 5: Circuit breakers with bolt with rated voltage of 450 V	مركبات الطرق -- قواطع الدائرة الكهربائية -- الجزء ٥: قواطع الدائرة الكهربائية ذات البرغي بجهد مقنن ٤٥٠ فولت	GSO ISO 10924-5:2021	٤٦
Cranes — Principles for seismically resistant design	الرافعات -- مبادئ التصميم المقاوم للزلازل	GSO ISO 11031:2021	٤٧
Gas cylinders — Refillable composite gas cylinders — Design, construction and testing — Part 4: Fully wrapped fibre reinforced composite gas cylinders up to 150 l with load-sharing welded metallic liners	أسطوانات الغاز -- أسطوانات الغاز المركبة القابلة لإعادة التعبئة -- التصميم والتركيب والاختبار -- الجزء ٤: أسطوانات الغاز المركبة المغطاء بالكامل المقواة بالألياف التي تصل سعتها إلى ١٥٠ لترًا ذات بطانات معدنية ملحومة لمشاركة الحمل.	GSO ISO 11119-4:2021	٤٨
Small craft — Determination of maximum propulsion power rating using manoeuvring speed — Part 1: Craft with a length of hull less than 8 m	القوارب الصغيرة -- تحديد الحد الأقصى لقدرة الدفع باستخدام سرعة المناورة -- الجزء ١: الزورق البالغ طول جسمه أقل من ٨ أمتار	GSO ISO 11592-1:2021	٤٩
Interior air of road vehicles — Part 6: Method for the determination of the emissions of semi-volatile organic compounds from vehicle interior parts and materials at	الهواء الداخلي لمركبات الطرق -- الجزء ٦: طريقة تعيين انبعاثات المركبات العضوية شبيه المتطايرة من الأجزاء والمواد الداخلية بالمركبة عند درجات حرارة أكثر ارتفاعاً -- طريقة الغرفة الصغيرة	GSO ISO 12219-6:2021	٥٠

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
higher temperature — Small chamber method			
Interior air of road vehicles — Part 7: Odour determination in interior air of road vehicles and test chamber air of trim components by olfactory measurements	الهواء الداخلي لمركبات الطرق -- الجزء ٧: تعيين رائحة الهواء الداخلي بمركبات الطرق وهواء غرفة اختبار مكونات كسوة المركبة بالقياس الشمي	GSO ISO 12219-7:2021	٥١
Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 8: Pressure indicator	مركبات الطرق -- مكونات نظام وقود الهيدروجين الغازي المضغوط ووقود مخاليط الهيدروجين/الغاز الطبيعي -- الجزء ٨: مؤشر الضغط	GSO ISO 12619-8:2021	٥٢
Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 9: Pressure relief valve (PRV)	مركبات الطرق -- مكونات نظام وقود الهيدروجين الغازي المضغوط ووقود مخاليط الهيدروجين/الغاز الطبيعي -- الجزء ٩: صمام تخفيف الضغط	GSO ISO 12619-9:2021	٥٣
Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 10: Pressure relief device (PRD)	مركبات الطرق -- مكونات نظام وقود الهيدروجين الغازي المضغوط ووقود مخاليط الهيدروجين/الغاز الطبيعي -- الجزء ١٠: وسائل تخفيف الضغط	GSO ISO 12619-10:2021	٥٤
Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 11: Excess flow valve	مركبات الطرق -- مكونات نظام وقود الهيدروجين الغازي المضغوط ووقود مخاليط الهيدروجين/الغاز الطبيعي -- الجزء ١١: صمام التدفق الزائد	GSO ISO 12619-11:2021	٥٥
Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 12: Gas-tight housing and ventilation hoses	مركبات الطرق -- مكونات نظام وقود الهيدروجين الغازي المضغوط ووقود مخاليط الهيدروجين/الغاز الطبيعي -- الجزء ١٢: وعاء منع تسرب الغاز وخرائطم التهوية	GSO ISO 12619-12:2021	٥٦
Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas	مركبات الطرق -- مكونات نظام وقود الهيدروجين الغازي المضغوط ووقود مخاليط الهيدروجين/الغاز الطبيعي --	GSO ISO 12619-13:2021	٥٧

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
blends fuel system components — Part 13: Rigid fuel line in stainless steel	الجزء ١٣: خط الوقود الجاسي في الفولاذ المقاوم للصدأ		
Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 14: Flexible fuel line	مركبات الطرق -- مكونات نظام وقود الهيدروجين الغازي المضغوط ووقود مخاليط الهيدروجين/الغاز الطبيعي -- الجزء ١٤: خط الوقود المرن	GSO ISO 12619-14:2021	٥٨
Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 15: Filter	مركبات الطرق -- مكونات نظام وقود الهيدروجين الغازي المضغوط ووقود مخاليط الهيدروجين/الغاز الطبيعي -- الجزء ١٥: المرشح	GSO ISO 12619-15:2021	٥٩
Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 16: Fittings	مركبات الطرق -- مكونات نظام وقود الهيدروجين الغازي المضغوط ووقود مخاليط الهيدروجين/الغاز الطبيعي -- الجزء ١٦: التركيبات	GSO ISO 12619-16:2021	٦٠
Hydraulic spin-on filters with finite lives — Method for verifying the rated fatigue life and the rated static burst pressure of the pressure-containing envelope	المرشحات الهيدروليكية الدوارة المحدودة العمر -- طريقة التحقق من عمر الكلال المقنن وضغط الانفجار السكوني المقنن للغلاف الحاوي للضغط	GSO ISO 12829:2021	٦١
Earth-moving machinery — Quick couplers — Safety	معدات تحريك التربة -- القارنات السريعة -- السلامة	GSO ISO 13031:2021	٦٢
Ships and marine technology — Risk assessment on anti-fouling systems on ships — Part 3: Human health risk assessment method of biocidally active substances used in anti-fouling paints on ships during the application and removal processes	تقنية السفن والملاحة البحرية -- تقييم المخاطر في النظم المضادة للنمو الفطري على السفن -- الجزء ٣: طريقة تقييم المخاطر على صحة الإنسان للمواد النشطة المبيدة حيويًا المستخدمة في الطلاءات المضادة للنمو الفطري على السفن أثناء عمليات وضع الطلاء وإزالته	GSO ISO 13073-3:2021	٦٣
Intelligent transport systems — Vehicle interface for provisioning and support of ITS services — Part 2: Unified gateway protocol (UGP)	نظم النقل الذكية -- واجهة المركبة لتوفير ودعم خدمات نظم النقل الذكية -- الجزء ٢: متطلبات بروتوكول البوابة الموحدة (UGP) والمواصفة الفنية لواجهة بوابة	GSO ISO 13185-2:2021	٦٤

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
requirements and specification for vehicle ITS station gateway (V-ITS-SG) interface	محطة نظم النقل الذكية للمركبة (V-ITS-SG)		
Condition monitoring and diagnostics of machines — Vibration condition monitoring — Part 7: Diagnostic techniques for machine sets in hydraulic power generating and pump-storage plants	مراقبة الحالة وتشخيص الآلات -- مراقبة حالة الاهتزاز -- الجزء ٧: تقنيات التشخيص لمجموعات الآلات في محطات توليد القدرة الهيدروليكية ومحطات التخزين بالضغط	GSO ISO 13373-7:2021	٦٥
Condition monitoring and diagnostics of machines — Data interpretation and diagnostics techniques — Part 2: Data-driven applications	مراقبة وتشخيص أحوال الآلات -- تفسير البيانات وتقنيات التشخيص -- الجزء ٢: التطبيقات المُدْرَعة بالبيانات	GSO ISO 13379-2:2021	٦٦
Industrial furnaces and associated processing equipment — Safety — Part 3: Generation and use of protective and reactive atmosphere gases	الأفران الصناعية ومعدات المعالجة المرتبطة -- السلامة -- الجزء ٣: توليد واستخدام غازات المحيط الجوي الوقائية والتفاعلية	GSO ISO 13577-3:2021	٦٧
Industrial furnaces and associated processing equipment — Method of measuring energy balance and calculating efficiency — Part 1: General methodology	الأفران الصناعية ومعدات المعالجة ذات الصلة -- طريقة قياس توازن الطاقة وحساب الكفاءة -- الجزء ١: المنهجية العامة	GSO ISO 13579-1:2021	٦٨
Ships and marine technology — Manoeuvring of ships — Part 5: Submarine specials	تقنية السفن والملاحة البحرية -- تحريك السفن -- الجزء ٥: التفاصيل الخاصة بالغواصة	GSO ISO 13643-5:2021	٦٩
Resistance welding — Destructive testing of welds — Specimen dimensions and procedure for mechanized peel testing resistance spot, seam and embossed projection welds	اللحام بالمقاومة -- الاختبارات الإتلافية للحام -- أبعاد العينات وإجراء اختبار التقشر المُميكن للحام بالمقاومة، النقطي والدرزي والنتوي البارز	GSO ISO 14270:2021	٧٠
Resistance welding — Destructive testing of welds — Specimen dimensions and procedure for cross tension	اللحام بالمقاومة -- الاختبارات الإتلافية للحام -- أبعاد العينات وإجراء اختبار الشد المتعامد للحام بالمقاومة، النقطي والنتوي البارز	GSO ISO 14272:2021	٧١

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
testing of resistance spot and embossed projection welds			
Resistance welding — Destructive testing of welds — Specimen dimensions and procedure for tensile shear testing resistance spot and embossed projection welds	اللحام بالمقاومة -- الاختبارات الإتلافية للحام -- أبعاد العينات وإجراء اختبار القص التوتري للحام بالمقاومة، النقطي والتوتوي البارز	GSO ISO 14273:2021	٧٢
Resistance welding — Destructive testing of welds — Specimen dimensions and procedure for impact tensile shear test and cross-tension testing of resistance spot and embossed projection welds	اللحام بالمقاومة -- الاختبارات الإتلافية للحام -- أبعاد العينات وإجراء اختبار القص التوتري للصدم واختبارات الشد المتعامد للحام بالمقاومة، النقطي والتوتوي البارز	GSO ISO 14323:2021	٧٣
Resistance spot welding — Destructive tests of welds — Method for the fatigue testing of spot welded joints	اللحام النقطي بالمقاومة -- الاختبارات الإتلافية للحام -- طريقة اختبار كلال الوصلات الملحومة باللحام النقطي	GSO ISO 14324:2021	٧٤
Resistance welding — Destructive tests of welds — Failure types and geometric measurements for resistance spot, seam and projection welds	اللحام بالمقاومة -- الاختبارات الإتلافية للحام -- أنواع الفشل والقياس الهندسي للحام بالمقاومة، النقطي والدرزي والبارز	GSO ISO 14329:2021	٧٥
Static design procedure for welded hollow-section joints — Recommendations	إجراء التصميم الثابت لوصلات المقطع الأجويف الملحوم -- التوصيات	GSO ISO 14346:2021	٧٦
Fatigue — Design procedure for welded hollow-section joints — Recommendations	الكلال -- إجراء تصميم وصلات المقطع الأجويف الملحوم -- التوصيات	GSO ISO 14347:2021	٧٧
Resistance welding — Procedure for spot welding of uncoated and coated low carbon steels	اللحام بالمقاومة -- إجراءات اللحام النقطي للفولاذ المنخفض الكربون المطلي وغير المطلي	GSO ISO 14373:2021	٧٨
Pyrotechnic articles — Pyrotechnic articles for vehicles — Part 1: Terminology	سلع المتفجرات النارية -- سلع المتفجرات النارية للمركبات -- الجزء ١: المصطلحات	GSO ISO 14451-1:2021	٧٩
Road vehicles — Compressed natural gas (CNG) refuelling connector	مركبات الطرق — موصل التزود بالغاز الطبيعي المضغوط	GSO ISO 14469:2021	٨٠

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Intelligent transport systems — ITS central data dictionaries — Part 1: Requirements for ITS data definitions	نظم النقل الذكية -- قواميس البيانات المركزية لنظم النقل الذكية -- الجزء ١: متطلبات تعريفات بيانات نظم النقل الذكية	GSO ISO 14817-1:2021	٨١
Intelligent transport systems — ITS central data dictionaries — Part 2: Governance of the Central ITS Data Concept Registry	نظم النقل الذكية -- قواميس البيانات المركزية لنظم مفاهيم البيانات المركزية لنظم النقل الذكية	GSO ISO 14817-2:2021	٨٢
Earth-moving machinery — Electrical safety of machines utilizing electric drives and related components and systems — Part 1: General requirements	معدات تحريك التربة -- السلامة الكهربائية للألات العاملة بالدفع الكهربائي والمكونات والنظم المرتبطة بها -- الجزء ١: المتطلبات العامة	GSO ISO 14990-1:2021	٨٣
Earth-moving machinery — Electrical safety of machines utilizing electric drives and related components and systems — Part 2: Particular requirements for externally-powered machines	آلات تحريك التربة -- السلامة الكهربائية للألات العاملة بالدفع الكهربائي والمكونات والنظم المرتبطة بها -- الجزء ٢: المتطلبات الخاصة للألات العاملة بمصادر قدرة خارجية	GSO ISO 14990-2:2021	٨٤
Earth-moving machinery — Electrical safety of machines utilizing electric drives and related components and systems — Part 3: Particular requirements for self-powered machines	معدات تحريك التربة -- السلامة الكهربائية للألات العاملة بالدفع الكهربائي والمكونات والنظم المرتبطة بها -- الجزء ٣: المتطلبات الخاصة للألات العاملة بالقدرة الذاتية	GSO ISO 14990-3:2021	٨٥
Health and safety in welding and allied processes — Equipment for capture and separation of welding fume — Part 4: General requirements	الصحة والسلامة في عمليات اللحام والعمليات المشابهة -- المعدات اللازمة لالتقاط وفصل دخان اللحام -- الجزء ٤: المتطلبات العامة	GSO ISO 15012-4:2021	٨٦
Road vehicles — Vehicle to grid communication interface — Part 3: Physical and data link layer requirements	مركبات الطرق -- واجهة اتصال المركبة بالشبكة -- الجزء ٣: متطلبات الطبقة المادية وطبقة ارتباط البيانات	GSO ISO 15118-3:2021	٨٧
Acceptance tests for CO2-laser beam machines for high quality welding and cutting —	اختبارات قبول آلات أشعة ليزر ثاني أكسيد الكربون المستخدمة في اللحام والقطع عالي الجودة -- الجزء ٣:	GSO ISO 15616-3:2021	٨٨

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Part 3: Calibration of instruments for measurement of gas flow and pressure	معايرة الأدوات المستخدمة في قياس تدفق وضغط الغاز		
Qualification testing of welders for underwater welding — Part 1: Hyperbaric wet welding	اختبارات تأهيل عمالي اللحام تحت الماء -- الجزء ١: اللحام الفائق الضغط تحت سطح الماء	GSO ISO 15618-1:2021	٨٩
Non-destructive testing — Radiation methods for computed tomography — Part 4: Qualification	الاختبارات غير الإتلافية -- طرائق الإشعاع للتصوير المقطعي المحوسب -- الجزء ٤: الكفاءة	GSO ISO 15708-4:2021	٩٠
Methods for the calibration of vibration and shock transducers — Part 17: Primary calibration by centrifuge	طرق معايرة الإهتزاز والصدمه لمحاولات الطاقة -- الجزء ١٧: المعايرة الأولية بالطرد المركزي	GSO ISO 16063-17:2021	٩١
Methods for the calibration of vibration and shock transducers — Part 43: Calibration of accelerometers by model-based parameter identification	طرائق معايرة محولات طاقة الاهتزاز والصدم- الجزء ٤٣: معايرة مقاييس التسارع بتعريف المعامل القائم على نموذج	GSO ISO 16063-43:2021	٩٢
Machine tools — Safety — Stationary grinding machines	معدات الورش -- السلامة -- آلات التجليخ الثابتة	GSO ISO 16089:2021	٩٣
Self-propelled agricultural machinery — Assessment of stability — Part 2: Determination of static stability and test procedures	الآلات الزراعية ذاتية الدفع -- تقييم الثبات -- الجزء ٢: تعيين الثبات الاستاتيكي وإجراءات الاختبار	GSO ISO 16231-2:2021	٩٤
Resistance welding — Procedure for projection welding of uncoated and coated low carbon steels using embossed projection(s)	اللحام بالمقاومة -- إجراء اللحام النتوئي للفولاذ المنخفض الكربون المطلي وغير المطلي باستخدام النتوءات البارزة	GSO ISO 16432:2021	٩٥
Resistance welding — Procedure for seam welding of uncoated and coated low carbon steels	اللحام بالمقاومة -- إجراء اللحام الدرزي للفولاذ المنخفض الكربون المطلي وغير المطلي	GSO ISO 16433:2021	٩٦
Space systems — Relative motion analysis elements after LV/SC separation	أنظمة الفضاء -- عناصر تحليل الحركة النسبية بعد فصل مركبة الإطلاق/مركبة الفضاء	GSO ISO 16679:2021	٩٧

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Aerospace series — Terminology for clamping devices	سلسلة الفضاء الجوي -- مصطلحات أدوات التثبيت	GSO ISO 16682:2021	٩٨
Space systems — Disposal of orbital launch stages	النظم الفضائية -- التخلص من مراحل الإطلاق المداري	GSO ISO 16699:2021	٩٩
Ships and marine technology — Marine evacuation systems — Load calculations and testing	تقنية السفن والملاحة البحرية -- نظم الإخلاء البحرية -- حسابات الحمل واختباره	GSO ISO 16706:2021	١٠٠
Ships and marine technology — Marine evacuation systems — Determination of capacity	تقنية السفن والملاحة البحرية -- نظم الإخلاء البحرية -- تعيين السعة	GSO ISO 16707:2021	١٠١
Fire safety engineering — Selection of design fire scenarios and design fires — Part 1: Selection of design fire scenarios	هندسة سلامة الحرائق -- انتقاء سيناريوهات حرائق التصاميم و حرائق التصاميم -- الجزء ١: انتقاء سيناريوهات الحرائق المصممة	GSO ISO 16733-1:2021	١٠٢
Road vehicles — Controller area network (CAN) conformance test plan — Part 1: Data link layer and physical signalling	مركبات الطرق -- خطة اختبار توافق شبكة التحكم النطاقي -- الجزء ١: طبقة ربط البيانات والإشارات الفيزيائية	GSO ISO 16845-1:2021	١٠٣
Metallic materials — Leeb hardness test — Part 1: Test method	المواد المعدنية -- اختبار ليب لقياس الصلادة -- الجزء ١: طريقة الاختبار	GSO ISO 16859-1:2021	١٠٤
Metallic materials — Leeb hardness test — Part 2: Verification and calibration of the testing devices	المواد المعدنية -- اختبار ليب لقياس الصلادة -- الجزء ٢: التحقق من أجهزة الاختبار ومعايرتها	GSO ISO 16859-2:2021	١٠٥
Metallic materials — Leeb hardness test — Part 3: Calibration of reference test blocks	المواد المعدنية -- اختبار ليب لقياس الصلادة -- الجزء ٣: معايرة مجموعات الاختبار المرجعية	GSO ISO 16859-3:2021	١٠٦
Air filters for general ventilation — Part 1: Technical specifications, requirements and classification system based upon particulate matter efficiency (ePM)	مرشحات الهواء للتهوية العامة -- الجزء ١: المواصفات الفنية والمتطلبات ونظام التصنيف القائم على كفاءة المواد الجزيئية	GSO ISO 16890-1:2021	١٠٧
Air filters for general ventilation — Part 3: Determination of the	مرشحات الهواء للتهوية العامة -- الجزء ٣: تعيين كفاءة القياس الوزني ومقاومة	GSO ISO 16890-3:2021	١٠٨

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
gravimetric efficiency and the air flow resistance versus the mass of test dust captured	تدفق الهواء مقابل كتلة غبار الاختبار الملتقطة		
Corrosion of metals and alloys — Test method for high temperature corrosion testing of metallic materials by immersing in molten salt or other liquids under static conditions	تآكل المعادن والسبائك -- طريقة اختبار تآكل المواد المعدنية في درجات الحرارة المرتفعة بالغمر في الأملاح المذابة أو السوائل الأخرى تحت ظروف ساكنة	GSO ISO 17245:2021	١٠٩
Corrosion of metals and alloys — Test method for high temperature corrosion testing of metallic materials by embedding in salt, ash, or other solids	تآكل المعادن والسبائك -- طريقة اختبار تآكل المواد المعدنية في درجات الحرارة المرتفعة من خلال الغمس في الأملاح أو الرماد أو المواد الصلبة الأخرى	GSO ISO 17248:2021	١١٠
Road vehicles — Transport information and control systems — Detection-response task (DRT) for assessing attentional effects of cognitive load in driving	مركبات الطرق -- نظم معلومات النقل والتحكم فيه -- مهمة استجابة الكشف لتقييم التأثيرات الانتباهية للعبء الإدراكي في القيادة	GSO ISO 17488:2021	١١١
Intelligent transport systems — Communications access for land mobiles (CALM) — Evolved universal terrestrial radio access network (E-UTRAN) — Part 1: General usage	نظم النقل الذكية -- وصول الاتصالات للأجهزة المحمولة الأرضية (CALM) -- شبكات الوصول الراديوية الأرضية العالمية المتطورة (E-UTRAN) -- الجزء ١: الاستخدام العام	GSO ISO 17515-1:2021	١١٢
Space environment (natural and artificial) — Cosmic ray and solar energetic particle penetration inward the magnetosphere — Method of determination of the effective vertical cut-off rigidity	البيئة الفضائية (الطبيعية والاصطناعية) -- اختراق جسيمات الأشعة الكونية والشمسية النشطة داخل الغلاف المغناطيسي -- طريقة تعيين جساءة القطع الرأسى الفعال	GSO ISO 17520:2021	١١٣
Welding for aerospace applications — Welding information in design documents	اللحام الخاص باستخدامات الفضاء الجوي -- معلومات اللحام في وثائق التصميم	GSO ISO 17533:2021	١١٤

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Space systems — Liquid rocket engines and test stands — Terms and definitions	النظم الفضائية -- المحركات الصاروخية العاملة بالوقود السائل ومنصات الاختبار -- المصطلحات والتعاريف	GSO ISO 17540:2021	١١٥
Space systems — Lithium ion battery for space vehicles — Design and verification requirements	النظم الفضائية -- بطارية الليثيوم - أيون للمركبات الفضائية -- متطلبات التصميم والفحص	GSO ISO 17546:2021	١١٦
Steel wire rope net panels and rolls — Definitions and specifications	اللفائف والألواح الشبكية من الحبال السلكية الفولاذية -- التعاريف والمواصفات الفنية	GSO ISO 17746:2021	١١٧
Space environment (natural and artificial) — Model of high energy radiation at low altitudes (300 km to 600 km)	البيئة الفضائية (الطبيعية والاصطناعية) -- نموذج الإشعاع العالي الطاقة على ارتفاعات منخفضة (من ٣٠٠ إلى ٦٠٠ كيلو متر)	GSO ISO 17761:2021	١١٨
Welding consumables — Covered electrodes for manual metal arc welding of copper and copper alloys — Classification	مستهلكات اللحام -- الأقطاب الكهربائية المغطاة المستخدمة في اللحام المعدني القوسي اليدوي للنحاس وسبائكه -- التصنيف	GSO ISO 17777:2021	١١٩
Space systems — Space environment simulation for material tests — General principles and criteria	النظم الفضائية -- محاكاة البيئة الفضائية لاختبارات المواد -- المعايير والمبادئ العامة	GSO ISO 17851:2021	١٢٠
Safety of thermal cutting machines	سلامة آلات القطع الحراري	GSO ISO 17916:2021	١٢١
Ships and marine technology — Oil tank hatches	السفن والتقنية البحرية -- كوات خزانات النفط	GSO ISO 17939:2021	١٢٢
Ships and marine technology — Hinged watertight doors	السفن والتقنية البحرية -- الأبواب المفصلية المانعة لتسرب الماء	GSO ISO 17940:2021	١٢٣
Rough-terrain trucks — Visibility test methods and their verification — Part 1: Variable-reach trucks	شاحنات التضاريس الوعرة -- طرائق اختبار الرؤية والتحقق منها -- الجزء ١: الشاحنات ذات الروافع المتعددة الأطوال	GSO ISO 18063-1:2021	١٢٤
Passenger car, commercial vehicle, truck and bus tyres — Methods for measuring snow grip performance — Loaded new tyres	إطارات سيارات الركاب والمركبات التجارية والشاحنات والحافلات -- طرق قياس أداء التماسك على الأسطح الثلجية -- الإطارات الجديدة المحملة	GSO ISO 18106:2021	١٢٥
Non-destructive testing — Long-range inspection of above-ground pipelines and plant piping using guided	الاختبارات اللا إتلافية -- الفحص الطويل المدى لخطوط الأنابيب وأنابيب المصانع الممتدة فوق سطح الأرض	GSO ISO 18211:2021	١٢٦

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
wave testing with axial propagation	باستخدام اختبار الموجة الموجهة بالانتشار المحوري		
Electrically propelled mopeds and motorcycles — Safety requirements for conductive connection to an external electric power supply	الدراجات النارية الصغيرة والكبيرة التي تعمل بالدفع الكهربائي -- متطلبات سلامة الوصلة الموصلة بمصدر قدرة كهربائية خارجي	GSO ISO 18246:2021	١٢٧
Heavy commercial vehicles and buses — Test method for yaw stability — Sine with dwell test	المركبات والحافلات التجارية الثقيلة -- طريقة اختبار استقرار الانعراج -- اختبار التوجيه الجيبي وزمن التوقف	GSO ISO 18375:2021	١٢٨
Agricultural irrigation equipment — Filters — Verification of filtration grade	معدات الري الزراعية -- المرشحات -- التحقق من درجة الترشيح	GSO ISO 18471:2021	١٢٩
Rough-terrain trucks — Non-integrated personnel work platforms — Part 1: Design, safety requirements and verification	شاحنات التضاريس الوعرة -- منصات العمال غير المدمجة -- الجزء ١: التصميم ومتطلبات السلامة والتحقق	GSO ISO 18479-1:2021	١٣٠
Rough-terrain trucks — Non-integrated personnel work platforms — Part 2: User requirements	شاحنات التضاريس الوعرة -- منصات العمال غير المدمجة -- الجزء ٢: متطلبات المستخدم	GSO ISO 18479-2:2021	١٣١
Intelligent transport systems — Commercial freight — Automotive visibility in the distribution supply chain — Part 1: Architecture and data definitions	نظم النقل الذكية -- الشحن التجاري -- ظهور المركبات في سلسلة إمداد التوزيع -- الجزء ١: البنية وتعريفات البيانات	GSO ISO 18495-1:2021	١٣٢
Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Testing method for macro-heterogeneity in microstructure	الخرزفيات الدقيقة (الخرزفيات المتقدمة والخرزفيات الفنية المتقدمة) -- طريقة اختبار التجانس الكلي في البنية الدقيقة	GSO ISO 18550:2021	١٣٣
Non-destructive testing — Characterization and verification of ultrasonic phased array equipment — Part 2: Probes	الاختبارات اللا إتلافية -- تحديد خصائص المعدات المصفوفية التدرجية فوق الصوتية والتحقق منها -- الجزء ٢: المجسات	GSO ISO 18563-2:2021	١٣٤
Machinery for forestry — Noise test code	آلات الغابات -- كود اختبار الضوضاء	GSO ISO 18564:2021	١٣٥

رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الرقم التسلسلي
GSO ISO 18580:2021	الدراجات النارية -- التحقق من إجمالي قوة مقاومة التدرج وفقد التحريك الهوائي أثناء التدرج وفقد التحريك الهوائي النمطيين على مقياس قوة الهيكل	Motorcycles — Verification of total running resistance force during mode running on a chassis dynamometer	١٣٦
GSO ISO 18608:2021	الخرزفيات الدقيقة (الخرزفيات المتقدمة والخرزفيات الفنية المتقدمة) -- الخواص الميكانيكية للمركبات الخرفية في درجة الحرارة المحيطة وضغط الهواء الجوي - تعيين مقاومة انتشار الشروخ باختبار حساسية التثلم	Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Mechanical properties of ceramic composites at ambient temperature in air atmospheric pressure — Determination of the resistance to crack propagation by notch sensitivity testing	١٣٧
GSO ISO 18610:2021	الخرزفيات الدقيقة (الخرزفيات المتقدمة والخرزفيات الفنية المتقدمة) -- الخواص الميكانيكية للمركبات الخرفية في درجة الحرارة المحيطة وضغط الهواء الجوي - تقدير خواص المرونة بتقنية الموجات فوق الصوتية	Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Mechanical properties of ceramic composites at ambient temperature in air atmospheric pressure — Determination of elastic properties by ultrasonic technique	١٣٨
GSO ISO 18646-1:2021	الأليات -- معايير الأداء وطرق الاختبار ذات العلاقة المعنية بروبوتات الخدمة -- الجزء ١: تحرك الروبوتات ذات العجلات	Robotics — Performance criteria and related test methods for service robots — Part 1: Locomotion for wheeled robots	١٣٩
GSO ISO 18740:2021	الضواغط التوربينية -- كود اختبار الأداء -- اختبار القبول المبسط	Turbocompressors — Performance test code — Simplified acceptance test	١٤٠
GSO ISO 18762:2021	أنابيب التيتانيوم وسبائكه -- الأنابيب الملحومة للمكثفات والمبادلات الحرارية -- الشروط الفنية للتوريد	Tubes of titanium and titanium alloys — Welded tubes for condensers and heat exchangers — Technical delivery conditions	١٤١
GSO ISO 19030-1:2021	تقنية السفن والملاحة البحرية -- قياس التغييرات الحادثة في أداء جسم السفينة والدفع -- الجزء ١: المبادئ العامة	Ships and marine technology — Measurement of changes in hull and propeller performance — Part 1: General principles	١٤٢

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Ships and marine technology — Measurement of changes in hull and propeller performance — Part 2: Default method	تقنية السفن والملاحة البحرية -- قياس التغييرات الحادثة في أداء جسم السفينة والدفع-- الجزء ٢: الطريقة الافتراضية	GSO ISO 19030-2:2021	١٤٣
Ships and marine technology — Measurement of changes in hull and propeller performance — Part 3: Alternative methods	تقنية السفن والملاحة البحرية -- قياس التغييرات الحادثة في أداء جسم السفينة والداسر -- الجزء ٣: الطرائق البديلة	GSO ISO 19030-3:2021	١٤٤
Woodworking machines — Safety — Part 1: Common requirements	ماكينات أعمال النجارة -- السلامة -- الجزء ١: المتطلبات العامة	GSO ISO 19085-1:2021	١٤٥
Plain bearings — Bearings with embedded solid lubricants	المحامل البسيطة -- المحامل المزودة بمواد التشحيم الصلبة المدمجة	GSO ISO 19259:2021	١٤٦
Non-destructive testing of welds — Phased array ultrasonic testing (PAUT) — Acceptance levels	الاختبارات غير الإتلافية للحام -- الاختبارات فوق الصوتية للمصوفاة الطورية -- مستويات القبول	GSO ISO 19285:2021	١٤٧
Ships and marine technology — Marine cranes — Design requirements for low temperature operation	تقنية السفن والملاحة البحرية -- الرافعات البحرية -- المتطلبات التصميمية للتشغيل في درجة حرارة منخفضة	GSO ISO 19357:2021	١٤٨
Ships and marine technology — Marine cranes — Technical requirements for rigging applications	تقنية السفن والملاحة البحرية -- الرافعات البحرية -- المتطلبات الفنية لتطبيقات لتجهيزات الحفر	GSO ISO 19360:2021	١٤٩
Passenger cars — Vehicle dynamic simulation and validation — Steady-state circular driving behaviour	سيارات الركاب -- المحاكاة الحركية للمركبة والتحقق منها -- سلوك القيادة الدائرية المستقرة	GSO ISO 19364:2021	١٥٠
Passenger cars — Validation of vehicle dynamic simulation — Sine with dwell stability control testing	سيارات الركاب -- التحقق من المحاكاة الحركية للمركبة -- اختبارات التوجيه الجيبي وزمن التوقف للتحكم في توازن المركبة	GSO ISO 19365:2021	١٥١
Mopeds — Measurement methods for gaseous exhaust emissions during inspection or maintenance	الدراجات البخارية الصغيرة -- طرائق قياس انبعاثات العادم الغازي أثناء الفحص أو الصيانة	GSO ISO 19449:2021	١٥٢
Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Test method for determining elastic modulus	الخزفيات الدقيقة (الخزفيات المتقدمة والخزفيات الفنية المتقدمة) -- طريقة اختبار تعيين معامل المرونة ومقاومة الثني للطلاءات الخزفية السمكية	GSO ISO 19603:2021	١٥٣

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
and bending strength of thick ceramic coatings			
Aerospace series — Tube fittings for fluid systems, 5 080 psi (35 000 kPa) — Qualification specification	سلسلة الفضاء الجوي -- لوازم الأنابيب المستخدمة في أنظمة المواع، ٥٠٨٠ رطلاً على البوصة المربعة (٣٥٠٠٠ كيلوباسكال) - مواصفات التأهيل	GSO ISO 19631:2021	١٥٤
Railway applications — Heating, ventilation and air conditioning systems for rolling stock — Part 1: Terms and definitions	تطبيقات السكك الحديدية -- نظم التدفئة والتهوية وتكييف الهواء الخاصة بقطارات وعربات السكك الحديدية -- الجزء ١: المصطلحات والتعاريف	GSO ISO 19659-1:2021	١٥٥
Plain bearings — Bearings containing dispersed solid lubricants	المحامل البسيطة -- المحامل المحتوية على زيوت تشحيم صلبة مشتتة	GSO ISO 20054:2021	١٥٦
Resistance welding — Locking tapers for electrode holders and electrode caps	اللحام بالمقاومة -- الاقفال المستدقة لحوامل وأغطية القطب الكهربائي	GSO ISO 20168:2021	١٥٧
Space data and information transfer systems — Security architecture for space data systems	نظم نقل المعلومات والبيانات الفضائية -- البنية الأمنية لنظم البيانات الفضائية	GSO ISO 20214:2021	١٥٨
Mechanical vibration — Measurement of vibration on ships — Part 5: Guidelines for measurement, evaluation and reporting of vibration with regard to habitability on passenger and merchant ships	الاهتزاز الميكانيكي -- قياس الاهتزاز على السفن -- الجزء ٥: إرشادات قياس وتقييم الاهتزاز وإعداد تقارير عنه فيما يخص صلاحية الإقامة على سفن الركاب والسفن التجارية	GSO ISO 20283-5:2021	١٥٩
Ships and marine technology — Specification for bunkering of liquefied natural gas fuelled vessels	تقنية السفن والملاحة البحرية -- المواصفات الفنية لتزويد السفن العاملة بالغاز الطبيعي المُسال بالوقود	GSO ISO 20519:2021	١٦٠
Mechanical vibration — Measurement and evaluation of machine vibration — Part 1: General guidelines	الاهتزاز الميكانيكي -- قياس وتقييم اهتزاز الآلات -- الجزء ١: الإرشادات العامة	GSO ISO 20816-1:2021	١٦١
Space data and information transfer systems — Space data link security protocol	نظم نقل البيانات والمعلومات الفضائية -- بروتوكول أمن ربط البيانات الفضائية	GSO ISO 21324:2021	١٦٢

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Space data and information transfer systems — Proximity-1 space link protocol — Coding and synchronization sublayer	نظم نقل البيانات والمعلومات الفضائية -- بروتوكول الربط الفضائي (التقارب-1) - الطبقة الفرعية للترميز والمزامنة	GSO ISO 21459:2021	١٦٣
Mechanical vibration — Rotor balancing — Part 11: Procedures and tolerances for rotors with rigid behaviour	الاهتزاز الميكانيكي - موازنة الجزء الدوار -- الجزء ١١: إجراءات وتفاوتات العناصر الدوارة الجاسنة الأداء	GSO ISO 21940-11:2021	١٦٤
Lifts (elevators), escalators and moving walks — Programmable electronic systems in safety-related applications — Part 1: Lifts (elevators) (PESSRAL)	المصاعد والسلالم المتحركة الصاعدة والمماشي المتحركة -- النظم الإلكترونية القابلة للبرمجة في تطبيقات سلامة المصاعد -- الجزء ١: المصاعد (النظم الإلكترونية القابلة للبرمجة في تطبيقات سلامة المصاعد)	GSO ISO 22201-1:2021	١٦٥
Space data and information transfer systems — TC (telecommand) space data link protocol	نظم نقل البيانات والمعلومات الفضائية -- بروتوكول ربط البيانات الفضائية الخاص بأمر التحكم عن بعد	GSO ISO 22664:2021	١٦٦
Castors and wheels — Requirements for castors for furniture	العجلات وعجلات التحريك -- متطلبات عجلات تحريك الأثاث	GSO ISO 22879:2021	١٦٧
Castors and wheels — Requirements for castors for swivel chairs	العجلات وعجلات التحريك -- متطلبات عجلات تحريك الكراسي الدوارة	GSO ISO 22880:2021	١٦٨
Castors and wheels — Requirements for castors for hospital beds	العجلات وعجلات التحريك -- متطلبات عجلات تحريك أسرة المستشفيات	GSO ISO 22882:2021	١٦٩
Hybrid-electric road vehicles — Exhaust emissions and fuel consumption measurements — Part 2: Externally chargeable vehicles	مركبات الطرق الكهربائية الهجينة -- قياسات انبعاثات العوادم واحتراق الوقود -- الجزء ٢: المركبات القابلة للشحن خارجياً	GSO ISO 23274-2:2021	١٧٠
Safety and control devices for gas burners and gas-burning appliances — Particular requirements — Part 9: Mechanical gas thermostats	أجهزة السلامة والتحكم لمواقد الغاز وأجهزة حرق الغاز -- متطلبات خاصة - الجزء ٩: المنظم الحراري للغاز الميكانيكي	GSO ISO 23551-9:2021	١٧١
Aerospace series — O-ring grooves — Dimensions	سلسلة الفضاء الجوي -- مسننات الحلقات الدائرية -- الأبعاد	GSO ISO 23748:2021	١٧٢

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Non-destructive testing — Metal magnetic memory — Part 1: Vocabulary	الاختبارات اللا إتلافية -- الذاكرة المغناطيسية المعدنية -- الجزء ١: المفردات	GSO ISO 24497-1:2021	١٧٣
Non-destructive testing — Metal magnetic memory — Part 2: General requirements	الاختبارات اللا إتلافية -- الذاكرة المغناطيسية المعدنية -- الجزء ٢: المتطلبات العامة	GSO ISO 24497-2:2021	١٧٤
Non-destructive testing — Metal magnetic memory — Part 3: Inspection of welded joints	الاختبارات غير الإتلافية -- الذاكرة المغناطيسية المعدنية -- الجزء ٣: فحص الوصلات الملحومة	GSO ISO 24497-3:2021	١٧٥
Guidelines for the management of assets of water supply and wastewater systems — Part 1: Drinking water distribution networks	إرشادات إدارة أصول شبكات إمدادات الماء وشبكات المياه العادمة -- الجزء ١: شبكات توزيع ماء الشرب	GSO ISO 24516-1:2021	١٧٦
Activities relating to drinking water and wastewater services — Guidelines for the management of basic on-site domestic wastewater services	الأنشطة ذات الصلة بخدمات ماء الشرب والمياه العادمة -- إرشادات إدارة خدمات المياه العادمة المنزلية الأساسية في الموقع	GSO ISO 24521:2021	١٧٧
Fire safety engineering — Requirements governing algebraic formulae — Part 6: Flashover related phenomena	هندسة السلامة من الحرائق -- المتطلبات الحاكمة للصيغ الجبرية -- الجزء ٦: الظواهر المرتبطة بالوميض العابر	GSO ISO 24678-6:2021	١٧٨
Friction stir welding — Aluminium — Part 1: Vocabulary	اللحام التحريك الاحتكاكي -- الألومنيوم -- الجزء ١ المفردات	GSO ISO 25239-1:2021	١٧٩
Friction stir welding — Aluminium — Part 2: Design of weld joints	اللحام الاحتكاكي بالتحريك -- الألومنيوم -- الجزء ٢: تصميم وصلات اللحام	GSO ISO 25239-2:2021	١٨٠
Friction stir welding — Aluminium — Part 3: Qualification of welding operators	اللحام التحريك الاحتكاكي -- الألومنيوم -- الجزء ٣ تأهيل مشغلي اللحام	GSO ISO 25239-3:2021	١٨١
Friction stir welding — Aluminium — Part 4: Specification and qualification of welding procedures	اللحام بالخلط الاحتكاكي -- الألومنيوم -- الجزء ٤: المواصفة الفنية لإجراءات اللحام وكفاءتها	GSO ISO 25239-4:2021	١٨٢
Friction stir welding — Aluminium — Part 5: Quality and inspection requirements	اللحام التحريك الاحتكاكي -- الألومنيوم -- الجزء ٥: متطلبات الجودة والفحص	GSO ISO 25239-5:2021	١٨٣

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Intelligent transport systems — Freight land conveyance content identification and communication — Part 2: Application interface profiles	نظم النقل الذكية -- تعريف محتوى النقل البري للشحن واتصالاته -- الجزء ٢: ملفات تعريف واجهة التطبيقات	GSO ISO 26683-2:2021	١٨٤
Metallic materials — Measurement of fracture toughness at impact loading rates using precracked Charpy-type test pieces	المواد المعدنية -- قياس متانة الكسر عند معدلات أحمال الصدم باستخدام قطع اختبار من النوع شاربي (Charpy) المتصدعة مسبقاً	GSO ISO 26843:2021	١٨٥
Road vehicles — Implementation of World-Wide Harmonized On-Board Diagnostics (WWH-OBDD) communication requirements — Part 6: External test equipment	مركبات الطرق -- تنفيذ متطلبات اتصالات تقنيات التشخيص على متن المركبة المتسقة على المستوى العالمي -- الجزء ٦: معدات الاختبار الخارجية	GSO ISO 27145-6:2021	١٨٦
Fans — Air curtain units — Part 2: Laboratory methods of testing for sound power	المراوح -- وحدات الستائر الهوائية -- الجزء ٢: الطرق المختبرية لاختبار القدرة الصوتية	GSO ISO 27327-2:2021	١٨٧
Ships and marine technology — Offshore wind energy — Supply chain information flow	تقنية السفن والملاحة البحرية -- طاقة الرياح البحرية -- انسياب معلومات سلسلة الإمداد	GSO ISO 29404:2021	١٨٨
Additive manufacturing — General principles — Requirements for purchased AM parts	التصنيع بالإضافة -- المبادئ العامة -- متطلبات الأجزاء المشتراة المصنوعة من خلال التصنيع بالإضافة	GSO ISO/ASTM 52901:2021	١٨٩
Technical product documentation (TPD) — General principles of presentation — Part 71: Simplified representation for mechanical engineering drawings	التوثيق الفني للمنتجات -- المبادئ العامة للعرض -- الجزء ٧١: التمثيل المبسط لرسومات الهندسة الميكانيكية	GSO ISO/TS 128-71:2021	١٩٠
Cutting tool data representation and exchange — Part 202: Creation and exchange of 3D models — Irregular inserts	تمثيل بيانات أدوات القطع وتبادلها -- الجزء ٢٠٢: إنشاء النماذج ثلاثية الأبعاد وتبادلها -- اللقم غير القياسية	GSO ISO/TS 13399-202:2021	١٩١
Cutting tool data representation and exchange — Part 203: Creation and	تمثيل وتبادل بيانات أدوات القطع -- الجزء ٢٠٣: إنشاء وتبادل النماذج	GSO ISO/TS	١٩٢

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
exchange of 3D models — Replaceable inserts for drilling	الثلاثية الأبعاد - لقم الثقب القابلة للاستبدال	13399-203:2021	
Cutting tool data representation and exchange — Part 301: Concept for the design of 3D models based on properties according to ISO/TS 13399-3: Modelling of thread-cutting taps, thread-forming taps and thread-cutting dies	تمثيل بيانات أدوات القطع وتبادلها -- الجزء ٣٠١: مفهوم تصميم النماذج ثلاثية الأبعاد طبقاً للمواصفة القياسية ISO/TS 13399-3: صوغ نماذج ذكور تقطيع السنون الملولبة وذكر تشكيل السنون الملولبة وقوالب تقطيع السنون الملولبة	GSO ISO/TS 13399-301:2021	١٩٣
Cutting tool data representation and exchange — Part 302: Concept for the design of 3D models based on properties according to ISO/TS 13399-3: Modelling of solid drills and countersinking tools	تمثيل بيانات أدوات القطع وتبادلها -- الجزء ٣٠٢: مفهوم تصميم النماذج ثلاثية الأبعاد القائمة على الخواص طبقاً للمواصفة القياسية ISO/TS 13399-3: صوغ نماذج المثاقب الصلدة وأدوات التخويش المخروطي	GSO ISO/TS 13399-302:2021	١٩٤
Numerical welding simulation — Execution and documentation	محاكاة اللحام الرقمي -- التنفيذ والتوثيق	GSO ISO/TS 18166:2021	١٩٥
Transport packaging — Small load container systems — Part 2: Column Stackable System (CSS)	التعبئة والتغليف للنقل -- نظم الحاويات الصغيرة الحمل -- الجزء ٢: نظام الرص العمودي	GSO ISO/TS 19709-2:2021	١٩٦
Intelligent transport systems — Traffic and travel information (TTI) via transport protocol experts group, generation 2 (TPEG2) — Part 1: Introduction, numbering and versions (TPEG2-INV)	نظم النقل الذكية -- معلومات المرور والسفر من خلال مجموعة خبراء بروتوكول النقل، الجيل الثاني - الجزء ١: المقدمة والترقيم والإصدارات	GSO ISO/TS 21219-1:2021	١٩٧
Intelligent transport systems — Traffic and travel information (TTI) via transport protocol experts group, generation 2 (TPEG2) — Part 9: Service and network information (TPEG2-SNI)	نظم النقل الذكية -- معلومات المرور والسفر عبر مجموعة خبراء بروتوكول النقل، الجيل الثاني -- الجزء ٩: معلومات الشبكة والخدمة	GSO ISO/TS 21219-9:2021	١٩٨
Intelligent transport systems — Traffic and travel	نظم النقل الذكية - معلومات المرور والسفر من خلال مجموعة خبراء	GSO ISO/TS	١٩٩

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
information via transport protocol exports group, generation 2 (TPEG2) — Part 16: Fuel price information and availability (TPEG2-FPI)	بروتوكول النقل، الجيل الثاني – الجزء ١٦: تطبيق معلومات أسعار الوقود وتوفره	21219-16:2021	
Intelligent transport systems - Traffic and travel information (TTI) via transport protocol experts group, generation 2 (TPEG2) — Part 23: Roads and multimodal routes (TPEG2-RMR)	نظم النقل الذكية - معلومات المرور والسفر من خلال مجموعة خبراء بروتوكول النقل، الجيل الثاني – الجزء ٢٣: مسارات الطرق والمسارات متعددة الأنماط	GSO ISO/TS 21219-23:2021	٢٠٠
Safety requirements for lifts (elevators) — Part 24: Convergence of lift requirements	متطلبات السلامة للمصاعد -- الجزء ٢٤: تقارب متطلبات المصاعد	GSO ISO/TR 8100-24:2021	٢٠١
Health and safety in welding and allied processes — Arc welding fume components	الصحة والسلامة في عمليات اللحام والعمليات المرتبطة -- مكونات أذخنة اللحام القوسي	GSO ISO/TR 13392:2021	٢٠٢
Welding consumables — Hardfacing classification — Microstructures	مستهلكات اللحام -- تصنيف تصليد السطح -- البنيات الدقيقة	GSO ISO/TR 13393:2021	٢٠٣
Fatigue — Fatigue testing of welded components — Guidance	الكلال -- اختبارات الكلال للمكونات الملحومة – إرشادات	GSO ISO/TR 14345:2021	٢٠٤
Intelligent transport systems — Public transport user information — Part 2: Public transport data and interface standards catalogue and cross references	نظم النقل الذكية -- معلومات لمستخدمي وسائل النقل العام -- الجزء ٢: الإحالات المرجعية ودليل المواصفات القياسية الخاصة بواجهات وبيانات النقل العام	GSO ISO/TR 17185-2:2021	٢٠٥
Machine tool spindles — Evaluation of machine tool spindle vibrations by measurements on spindle housing — Part 1: Spindles with rolling element bearings and integral drives operating at speeds between 600 min-1 and 30 000 min-1	أعمدة دوران معدات الورش -- تقييم اهتزازات عمود دوران معدات الورش من خلال قياس مبيت عمود الدوران -- الجزء ١: أعمدة الدوران المجهزة بمحامل ذات عناصر دوارة ومحركات مدمجة تعمل بسرعة ٦٠٠-٣٠٠٠٠ دورة في الدقيقة	GSO ISO/TR 17243-1:2021	٢٠٦

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Intelligent transport systems — Cooperative systems — State of the art of Local Dynamic Maps concepts	نظم النقل الذكية -- الأنظمة التعاونية -- أحدث مفاهيم الخرائط الديناميكية المحلية	GSO ISO/TR 17424:2021	٢٠٧
Intelligent transport systems — Cooperative ITS — Part 2: Guidelines for standards documents	نظم النقل الذكية -- نظم النقل الذكية التعاونية -- الجزء ٢: إرشادات بشأن وثائق المواصفات	GSO ISO/TR 17465-2:2021	٢٠٨
Intelligent transport systems — Cooperative ITS — Part 3: Release procedures for standards documents	نظم النقل الذكية -- نظم النقل الذكية التعاونية -- الجزء ٣: إجراءات إصدار وثائق المواصفات القياسية	GSO ISO/TR 17465-3:2021	٢٠٩
Space environment (natural and artificial) — Method of the solar energetic protons fluences and peak fluxes determination	البيئة الفضائية (الطبيعية والصناعية) -- طريقة تعيين تدفقات البروتونات الشمسية النشطة والتدفقات الذروية	GSO ISO/TR 18147:2021	٢١٠
Health and safety in welding — Guidelines for risk assessment of welding fabrication activities	الصحة والسلامة عند اللحام -- إرشادات تقييم مخاطر أنشطة التصنيع باللحام	GSO ISO/TR 18786:2021	٢١١
Intelligent transport systems — Emergency evacuation and disaster response and recovery — Part 1: Framework and concept of operation	نظم النقل الذكية -- إخلاء الطوارئ والاستجابة للكوارث والتعافي منها -- الجزء ١: إطار ومفهوم التشغيل	GSO ISO/TR 19083-1:2021	٢١٢
Space systems - Debris mitigation design and operation manual for launch vehicle orbital stages	النظم الفضائية - دليل تصميم وتشغيل تقليل الحطام للمراحل المدارية لمركبة الإطلاق	GSO ISO/TR 20590:2021	٢١٣
Safety of machinery — Relationship with ISO 12100 — Part 3: Implementation of ergonomic principles in safety standards	سلامة الآلات -- العلاقة بالمواصفة القياسية ISO 12100 -- الجزء ٣: تنفيذ مبادئ هندسة بيئة العمل في المواصفات القياسية للسلامة	GSO ISO/TR 22100-3:2021	٢١٤
Welding consumables — Predicted and measured FN in specifications — A position statement of the experts of IIW Commission IX	مستهلكات اللحام -- الرقم الحديدي المتوقع والمقيس في المواصفات الفنية -- بيان رأي خبراء اللجنة التاسعة التابعة للمعهد الدولي للحام	GSO ISO/TR 22824:2021	٢١٥
Intelligent transport systems — Using web services	نظم النقل الذكية -- استخدام خدمات الويب (التسليم بين الآلات) لتسليم خدمات	GSO ISO/TR	٢١٦

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
(machine-machine delivery) for ITS service delivery — Part 2: Elaboration of interoperable web services' interfaces	نظم النقل الذكية -- الجزء ٢: شرح واجهات خدمات الويب القابلة للتشغيل التفاعلي	24097-2:2021	
Safety of machinery — Evaluation of fault masking serial connection of interlocking devices associated with guards with potential free contacts	سلامة الآلات -- تقييم التوصيل التسلسلي لحجب العطل بأجهزة التعشيق المرتبطة بواقفات ذات أطراف تلامس خالية من الجهد	GSO ISO/TR 24119:2021	٢١٧
Welding and allied processes — Vocabulary — Part 1: General terms	اللحام والعمليات المرتبطة به -- المفردات -- الجزء ١: المصطلحات العامة	GSO ISO/TR 25901-1:2021	٢١٨
Welding and allied processes — Vocabulary — Part 3: Welding processes	اللحام والعمليات المرتبطة به -- المفردات -- الجزء ٣: عمليات اللحام	GSO ISO/TR 25901-3:2021	٢١٩
Welding and allied processes — Vocabulary — Part 4: Arc welding	اللحام والعمليات المرتبطة به -- المفردات -- الجزء ٤: اللحام القوسي	GSO ISO/TR 25901-4:2021	٢٢٠
Spare parts provisioning	توفير قطع الغيار	GSO IEC 62550:2021	٢٢١

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٣٥) لسنة ٢٠٢٢
بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة
بقطاع الميكانيكا واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،

وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،

وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،

وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة

بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،

وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في

اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الخليجية بأسلوب المصادقة الخاصة بقطاع الميكانيكا،

وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد

بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع

الميكانيكا كمواصفات قياسية وطنية،

وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّر الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الميكانيكا الصادرة عن هيئة التقييس

لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، والواردة بياناتها في القائمة المرفقة لهذا القرار،

كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الميكانيكا.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١٣٥) لسنة ٢٠٢٢
قائمة المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الميكانيكا وعددها (١٨٣) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO ISO 3807:2021	أسطوانات الغاز - أسطوانات الاستيلين - المتطلبات الأساسية واختبار النوع	Gas cylinders — Acetylene cylinders — Basic requirements and type testing
٢	GSO ISO 4301-1:2021	الرافعات - التصنيف - الجزء الأول: عام	Cranes — classification — part 1: general
٣	GSO ISO 4305:2021	الرافعات النقالة - تحديد الثبات	Mobile cranes — Determination of stability
٤	GSO ISO 4309:2021	الرافعات - الحبال المعدنية - العناية والصيانة والتركييب والتغيير	Cranes — Wire ropes — Care and maintenance, inspection and discard
٥	GSO ISO 6182-1:2021	الوقاية من الحريق - أنظمة الرش الأوتوماتيكية - الجزء الأول: المتطلبات وطرق الاختبار للمرشات	Fire protection — Automatic sprinkler systems — Part 1: Requirements and test methods for sprinklers
٦	GSO ISO 6508-1:2021	المواد المعدنية - اختبار الصلادة بطريقة رو كويل - الجزء الأول: طريقة الاختبار	Metallic materials — Rockwell hardness test — Part 1: Test method
٧	GSO ISO 7076-3:2021	الوقاية من الحريق - أنظمة إطفاء الحريق باستخدام الرغوة - الجزء الثالث: معدات الإطفاء باستخدام الرغوة متوسطة التمدد	Fire protection — Foam fire extinguishing systems — Part 3: Medium expansion foam equipment
٨	GSO ISO 7076-4:2021	الوقاية من الحريق - أنظمة إطفاء الحريق باستخدام الرغوة - الجزء الرابع: معدات الإطفاء باستخدام الرغوة عالية التمدد	Fire protection — Foam fire extinguishing systems — Part 4: High expansion foam equipment
٩	GSO ISO 7438:2021	المواد المعدنية - اختبار الثني	Metallic materials — Bend test
١٠	GSO ISO 7738:2021	عدد تركيب البراغي والصواميل - أطقم المفاتيح - أطوال المفاتيح والسماكة القصوى لرؤوس المفاتيح	Assembly tools for screws and nuts — Combination wrenches — Lengths of wrenches and maximum thickness of heads
١١	GSO ISO 8566-1:2021	الرافعات - المقصورات ومحطات التحكم - الجزء الأول: عام	Cranes — Cabins and control stations — Part 1: General
١٢	GSO ISO 8566-5:2021	الرافعات - المقصورات ومحطات التحكم - الجزء الخامس: الرافعات العلوية والأوتاش الجسرية المتنقلة	Cranes — Cabins and control stations — Part 5: Overhead

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
travelling and portal bridge cranes			
Small craft — Principal data	القوارب (المراكب) الصغيرة – البيانات الأساسية	GSO ISO 8666:2021	١٣
Cranes — Design principles for loads and load combinations — Part 5: Overhead travelling and portal bridge cranes	الرافعات – مبادئ تصميم الأحمال ومجموعات الأحمال المركبة – الجزء الخامس: الرافعات العلوية والأوناش الجسرية المتنقلة	GSO ISO 8686-5:2021	١٤
Small craft — Fire protection	القوارب (المراكب) الصغيرة – الحماية من الحريق	GSO ISO 9094:2021	١٥
Furniture — Children's high chairs — Part 1: Safety requirements	الأثاث – كراسي الأطفال العالية – الجزء ١: متطلبات السلامة	GSO ISO 9221-1:2021	١٦
Furniture — Children's high chairs — Part 2: Test methods	الأثاث – كراسي الأطفال العالية – الجزء الثاني: طرق الاختبار	GSO ISO 9221-2:2021	١٧
Cranes — Crane operating manual — Part 2: Mobile cranes	الرافعات – دليل تشغيل الرافعة – الجزء الثاني: الرافعات النقالة	GSO ISO 9928-2:2021	١٨
Calculation of load capacity of bevel gears — Part 1: Introduction and general influence factors	حساب سعة الحمولة للتروس المخروطية - الجزء الأول: المقدمة والعوامل العامة المؤثرة	GSO ISO 10300-1:2021	١٩
Calculation of load capacity of bevel gears — Part 2: Calculation of surface durability (pitting)	حساب سعة الحمولة للتروس المخروطية – الجزء الثاني: حساب متانة السطح	GSO ISO 10300-2:2021	٢٠
Calculation of load capacity of bevel gears — Part 3: Calculation of tooth root strength	حساب سعة الحمولة للتروس المخروطية - الجزء الثالث: حساب متانة جذر الأسنان	GSO ISO 10300-3:2021	٢١
Gas cylinders — Acetylene cylinders — Periodic inspection and maintenance	أسطوانات الغاز – أسطوانات الاستيلين المذاب – التفتيش الدوري والصيانة	GSO ISO 10462:2021	٢٢
Gas cylinders — Composite construction — Periodic inspection and testing	اسطوانات الغاز – اسطوانات الغاز ذات البنية المركبة – التفتيش الدوري والاختبار	GSO ISO 11623:2021	٢٣
Smoke alarms using scattered light, transmitted light or ionization	أجهزة الإنذار عن كشف الدخان باستخدام الضوء المبدد أو الضوء المرسل أو التأين	GSO ISO 12239:2021	٢٤
Fire safety — Vocabulary	مكافحة الحريق – المصطلحات	GSO ISO 13943:2021	٢٥

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Gears — Surface temper etch inspection after grinding, chemical method	التروس - فحص معالجة السطح بعد الجليخ باستخدام الطريقة الكيميائية	GSO ISO 14104:2021	٢٦
Gaseous fire-extinguishing systems — Physical properties and system design — Part 12: IG-01 extinguishant	أنظمة مطفأة الحريق الغازية -- الخواص الفيزيائية ونظام التصميم -- الجزء الثاني عشر: مطفأة IG-01	GSO ISO 14520-12:2021	٢٧
Gaseous fire-extinguishing systems — Physical properties and system design — Part 13: IG-100 extinguishant	أنظمة مطفأة الحريق الغازية -- الخواص الفيزيائية ونظام التصميم -- الجزء الثالث عشر: مطفأة IG-100	GSO ISO 14520-13:2021	٢٨
Gaseous fire-extinguishing systems — Physical properties and system design — Part 14: IG-55 extinguishant	أنظمة مطفأة الحريق الغازية -- الخواص الفيزيائية ونظام التصميم -- الجزء الرابع عشر: مطفأة IG-55	GSO ISO 14520-14:2021	٢٩
Gaseous fire-extinguishing systems — Physical properties and system design — Part 15: IG-541 extinguishant	أنظمة مطفأة الحريق الغازية -- الخواص الفيزيائية ونظام التصميم -- الجزء الخامس عشر: مطفأة IG-541	GSO ISO 14520-15:2021	٣٠
Machine tools — Safety — Sawing machines for cold metal	عدد الآلات - السلامة - ماكينات النشر للمعادن الباردة	GSO ISO 16093:2021	٣١
Small craft — Electric propulsion system	القوارب الصغيرة - نظام الدفع الكهربائي	GSO ISO 16315:2021	٣٢
Wheelchairs — Resistance to ignition of non-integrated seat and back support cushions — Part 10: Requirements and test methods	الكراسي المتحركة - مقاومة الاشتعال للمقعد غير المتكامل وسائد دعم الظهر - الجزء العاشر: المتطلبات وطرق الاختبار	GSO ISO 16840-10:2021	٣٣
Cranes — Safety — Load lifting attachments	الرافعات - السلامة - أدوات رفع الأحمال	GSO ISO 17096:2021	٣٤
Non-destructive testing of welds — Magnetic particle testing	الاختبارات الغير إتلافيه للوصلات الملحومة - اختبار الجزيئات الممغنطة	GSO ISO 17638:2021	٣٥
Ships and marine technology — Globe valves for use in low temperature applications — Design and testing requirements	السفن والتكنولوجيا البحرية - صمامات الكروية للاستخدام في درجات الحرارة المنخفضة التطبيقات -- التصميم ومتطلبات الاختبار	GSO ISO 18139:2021	٣٦
Ships and marine technology — Safety valve for cargo tanks	السفن والتكنولوجيا البحرية - صمام الأمان لصهاريج الشحن لنقلات الغاز	GSO ISO 18154:2021	٣٧

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
of LNG carriers — Design and testing requirements	الطبيعي المسال-التصميم ومتطلبات الاختبار		
Ships and marine technology — Marine cranes — General requirements	السفن والتكنولوجيا البحرية - الرافعات البحرية - المتطلبات العامة	GSO ISO 19354:2021	٣٨
Ships and marine technology — Marine cranes — Test specifications and procedures	السفن والتكنولوجيا البحرية - الرافعات البحرية - اختبار المواصفات والإجراءات	GSO ISO 19356:2021	٣٩
Disc springs — Part 1: Calculation	النوابض القرصية - الجزء ١: الحساب	GSO ISO 19690-1:2021	٤٠
Welding consumables — Rods for gas welding of non-alloy and creep-resisting steels — Classification	• المواد الاستهلاكية - قضبان لحام الغاز للفولاذ غير السبائكي ومقاومة زحف الفولاذ - التصنيف	GSO ISO 20378:2021	٤١
Non-destructive testing of welds — Penetrant testing — Acceptance levels	الاختبارات اللا إتلافية لوصلات اللحام - اختبار الاختراق - مستويات القبول	GSO ISO 23277:2021	٤٢
Gas cylinders — Seamless, welded and composite cylinders for compressed and liquefied gases (excluding acetylene) — Inspection at time of filling	اسطوانات الغاز - الأسطوانات الملحومة وغير الملحومة والمركبة للغازات المضغوطة والمسالة (باستثناء الأسيتيلين) - التفتيش أثناء التعبئة	GSO ISO 24431:2021	٤٣
Energy performance of lifts, escalators and moving walks — Part 2: Energy calculation and classification for lifts (elevators)	أداء طاقة المصاعد والسلالم الكهربائية والممرات المتحركة - الجزء الثاني: حساب الطاقة وتصنيف المصاعد	GSO ISO 25745-2:2021	٤٤
Energy performance of lifts, escalators and moving walks — Part 3: Energy calculation and classification of escalators and moving walks	أداء طاقة المصاعد والسلالم الكهربائية والممرات المتحركة - الجزء الثالث: حساب الطاقة وتصنيف السلالم الكهربائية والممرات المتحركة	GSO ISO 25745-3:2021	٤٥
Gas cylinders — Service life testing for cylinders and tubes of composite construction	اسطوانات الغاز- الاختبار الدائم لأنابيب واسطوانات الغاز المركبة	GSO ISO/TR 19811:2021	٤٦
Toughness of round steel link chains — Test with sub-size specimens	متانة حلقات السلاسل الفولاذية الدائرية - اختبار العينات ذات المقاسات الفرعية	GSO ISO/TR 21704:2021	٤٧
Agricultural tractors — Rear-mounted power take-off types	الجرارات الزراعية - عمود مأخذ القدرة ذات التثبيت الخلفي للأنواع	GSO ISO 500-1:2021	٤٨

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
1, 2, 3 and 4 — Part 1: General specifications, safety requirements, dimensions for master shield and clearance zone	(١, ٢, ٣, ٤) - الجزء ١: المواصفات الفنية والمتطلبات العامة للسلامة والأبعاد للترس الرئيسي ومنطقة الخلوص		
Agricultural tractors — Rear-mounted power take-off types 1, 2, 3 and 4 — Part 3: Main PTO dimensions and spline dimensions, location of PTO	الجرارات الزراعية - عمود مأخذ القدرة ذات التثبيت الخلفي للأنواع (١ و٢ و٣ و٤) - الجزء ٣: أبعاد عمود مأخذ القدرة الرئيسي والوصلة المحززة وتحديد موقع العمود	GSO ISO 500-3:2021	٤٩
Road vehicles — Passenger car wheels for road use — Test methods	المركبات - عجلات سيارة الركاب لاستعمال الطريق - طرق الاختبار	GSO ISO 3006:2021	٥٠
Road vehicles — Safety glazing materials — Mechanical tests	مركبات الطرق - مواد زجاج الأمان - الاختبارات الميكانيكية	GSO ISO 3537:2021	٥١
Road vehicles — Safety glazing materials — Test methods for optical properties	مركبات الطرق - مواد زجاج الأمان - طرق الاختبار الخصائص البصرية	GSO ISO 3538:2021	٥٢
Tractors, machinery for agriculture and forestry, powered lawn and garden equipment — Symbols for operator controls and other displays — Part 3: Symbols for powered lawn and garden equipment	الجرارات الزراعية وآلات الغابات و حصادة الأعشاب ومعدات الحدائق - رموز أدوات التحكم للمشغل والعروض الأخرى - الجزء ٣: رموز معدات الحدائق وحصادة الأعشاب	GSO ISO 3767- 3:2021	٥٣
Tractors, machinery for agriculture and forestry, powered lawn and garden equipment — Symbols for operator controls and other displays — Part 4: Symbols for forestry machinery	الجرارات الزراعية وآلات الغابات وحصادة الأعشاب ومعدات الحدائق - رموز أدوات التحكم للمشغل والعروض الأخرى - الجزء ٤: رموز آلات الغابات	GSO ISO 3767- 4:2021	٥٤
Tractors, machinery for agriculture and forestry, powered lawn and garden equipment — Symbols for operator controls and other displays — Part 5: Symbols for manual portable forestry machines	الجرارات الزراعية وآلات الغابات وحصادة الأعشاب ومعدات الحدائق - رموز أدوات التحكم للمشغل والعروض الأخرى - الجزء ٥: رموز الآلات الغابات المحمولة	GSO ISO 3767- 5:2021	٥٥

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Road vehicles — Wheels/rims for commercial vehicles — Test methods	السيارات – العجلات والأطواق للمركبات التجارية – طرق الاختبار	GSO ISO 3894:2021	٥٦
Road vehicles — Safety glazing materials — Test methods for resistance to radiation, high temperature, humidity, fire and simulated weathering	مركبات الطرق - مواد الزجاج الأمان - طرق الاختبار لمقاومة الإشعاع، ارتفاع الحرارة، الرطوبة، الحريق وتغيرات الطقس	GSO ISO 3917:2021	٥٧
Passenger car tyres and rims — Part 2: Rims	إطارات وجنوط سيارة الركاب - الجزء الثاني: الجنوط	GSO ISO 4000-2:2021	٥٨
Motorcycles — Engine test code — Net power	الدراجات النارية – رمز اختبار المحرك – القدرة الصافية	GSO ISO 4106:2021	٥٩
Earth-mover tyres and rims — Part 2: Loads and inflation pressures	إطارات وأطواق معدات أعمال الطرق – الجزء ٢: أحمال وضغوط نفخ الإطار	GSO ISO 4250-2:2021	٦٠
Methods of test for full-flow lubricating oil filters for internal combustion engines — Part 14: Cold start simulation and hydraulic pulse durability for composite filter housings	طرق اختبار مرشحات السريان الكامل لزيت تزييت محركات الاحتراق الداخلي – الجزء الرابع عشر: محاكاة بدء التشغيل على البارد و تحمل النبض الهيدروليكي لغطاء المرشح المركب	GSO ISO 4548-14:2021	٦١
Cycles -- Handlebar centre and stem dimensions	الدراجات الهوائية – أبعاد ذراع التوجيه (المقود) والساق المعدني	GSO ISO 6699:2021	٦٢
Cycles — Lighting and retro-reflective devices — Part 3: Installation and use of lighting and retro-reflective devices	الدراجات – الإضاءة والأجهزة الخلفية العاكسة – الجزء الثالث: تركيب واستخدام الإضاءة والأجهزة الخلفية العاكسة	GSO ISO 6742-3:2021	٦٣
Cycles — Lighting and retro-reflective devices — Part 4: Lighting systems powered by the cycle's movement	الدراجات – الإضاءة والأجهزة الخلفية العاكسة – الجزء الرابع: أنظمة الإضاءة التي تعمل مع حركة الدراجة	GSO ISO 6742-4:2021	٦٤
Cycles — Lighting and retro-reflective devices — Part 5: Lighting systems not powered by the cycle's movement	الدراجات – الإضاءة والأجهزة الخلفية العاكسة – الجزء الخامس: أنظمة الإضاءة التي لا تعمل مع حركة الدراجة	GSO ISO 6742-5:2021	٦٥
Tyres for mobile cranes and similar specialized machines	إطارات الرافعات النقلة والمكائن المتخصصة المماثلة	GSO ISO 10571:2021	٦٦
Road vehicles — Test contaminants for filter	مركبات الطرق - اختبار تقييم المرشح للملوثات - الجزء (١): أريزونا لاختبار الغبار	GSO ISO 12103-1:2021	٦٧

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
evaluation — Part 1: Arizona test dust			
Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 6: Automatic valve	مركبات الطرق - غاز الهيدروجين المضغوط (CGH2) وغاز الهيدروجين/مكونات نظام الوقود لمزيج الغاز الطبيعي - الجزء ٦: الصمام الأوتوماتيكي	GSO ISO 12619-6:2021	٦٨
Cycles — Audible warning devices — Technical specification and test methods	الدراجات - أجهزة التحذير المسموعة - المواصفات الفنية وطرق الاختبار	GSO ISO 14878:2021	٦٩
Road vehicles — Compressed natural gas (CNG) fuel system components — Part 1: General requirements and definitions	مركبات الطرق - مكونات نظام وقود الغاز الطبيعي المضغوط - الجزء ١: المتطلبات العامة والتعاريف	GSO ISO 15500-1:2021	٧٠
Road vehicles — Compressed natural gas (CNG) fuel system components — Part 7: Gas injector	مركبات الطرق - مكونات نظام وقود الغاز الطبيعي المضغوط - الجزء ٧: حاقن الغاز	GSO ISO 15500-7:2021	٧١
Road vehicles — Compressed natural gas (CNG) fuel system components — Part 8: Pressure indicator	مركبات الطرق - مكونات نظام وقود الغاز الطبيعي المضغوط - الجزء ٨: مبيّن الضغط	GSO ISO 15500-8:2021	٧٢
Road vehicles — Compressed natural gas (CNG) fuel system components — Part 10: Gas-flow adjuster	مركبات الطرق - مكونات نظام وقود الغاز الطبيعي المضغوط - الجزء ١٠: ضابط (معدل) سريان الغاز	GSO ISO 15500-10:2021	٧٣
Road vehicles — Compressed natural gas (CNG) fuel system components — Part 11: Gas/air mixer	مركبات الطرق - مكونات نظام وقود الغاز الطبيعي المضغوط - الجزء ١١: خلط الغاز بالهواء	GSO ISO 15500-11:2021	٧٤
Road vehicles — Compressed natural gas (CNG) fuel system components — Part 12: Pressure relief valve (PRV)	مركبات الطرق - مكونات نظام وقود الغاز الطبيعي المضغوط - الجزء ١٢: صمام تصريف الضغط	GSO ISO 15500-12:2021	٧٥
Road vehicles — Compressed natural gas (CNG) fuel system components — Part 15: Gas-tight housing and ventilation hose	مركبات الطرق - مكونات نظام وقود الغاز الطبيعي المضغوط - الجزء ١٥: الغلاف (المبيت) الحاكم للتسرب وخرطوم التهوية	GSO ISO 15500-15:2021	٧٦
Pneumatic tubes for automotive vehicles —	إطار العجلة الداخلي الذي يعبأ بالهواء - المتطلبات الفنية وطرق الاختبار	GSO ISO 17464:2021	٧٧

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Technical requirements and test methods			
Electrically propelled mopeds and motorcycles — Test specifications and safety requirements for lithium-ion battery systems	الحث الكهربائي للدراجات النارية والدراجات النارية الصغيرة - مواصفات الاختبار ومتطلبات السلامة لأنظمة بطارية الليثيوم - أيون	GSO ISO 18243:2021	٧٨
Road vehicles — Determination of resistance to forced entry of security glass constructions used in vehicle glazing — Test of glazing systems	مركبات الطرق - تعيين المقاومة الداخلية لبنية الزجاج الأمن المستخدم في زجاج السيارات- أنظمة اختبار زجاج السيارات	GSO ISO 23013:2021	٧٩
Electronic stability control systems	التحكم الإلكتروني في توازن المركبات	GSO ECE 8:2021	٨٠
Tyres for passenger cars and their trailers	إطارات سيارات الركوب ومقطوراتها	GSO ECE 30:2021	٨١
Uniform provisions concerning the approval of mopeds equipped with a positive-ignition engine with regard to the emission of gaseous pollutants by the engine	الأحكام الموحدة المتعلقة بالموافقة على الدراجات النارية الصغيرة المجهزة بمحرك اشتعال إيجابي فيما يتعلق بالانبعاثات الغازية من العادم	GSO ECE 47:2021	٨٢
Uniform provisions concerning the approval of two-wheeled motor cycles and mopeds with regard to driver-operated controls including the identification of controls, tell-tales and indicators	الأحكام الموحدة المتعلقة بالموافقة على الدراجات النارية ذات العجلتين فيما يتعلق بأدوات التحكم المشغلة بواسطة السائق تشمل تحديد أدوات التحكم والتحذيرات والمؤشرات	GSO ECE 60:2021	٨٣
Uniform provisions concerning the approval of two-wheeled mopeds with regard to noise	الأحكام الموحدة المتعلقة بالموافقة على الدراجات النارية ذات المحركات الصغيرة بعجلتين فيما يتعلق بالضوضاء	GSO ECE 63:2021	٨٤
Uniform provisions concerning the approval of category l1 vehicles with regard to the installation of lighting and light-signalling devices	الأحكام الموحدة المتعلقة بالموافقة على المركبات من الفئة L1 فيما يتعلق بتركيب مصابيح الإضاءة وأجهزة الإشارات الضوئية	GSO ECE 74:2021	٨٥
Uniform provisions concerning the approval of headlamps for	الأحكام الموحدة المتعلقة بالموافقة على المصابيح الأمامية للدراجات	GSO ECE 76:2021	٨٦

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
mopeds emitting a driving beam and a passing beam	النارية الصغيرة فيما يتعلق بشعاع القيادة وشعاع التجاوز		
Strength of seats and their anchorages (buses)	متانة المقاعد ومثبتاتها (الحافلات)	GSO ECE 80:2021	٨٧
Uniform provisions concerning the approval of internal combustion engines or electric drive trains intended for the propulsion of motor vehicles of categories M and N with regard to the measurement of the net power and the maximum 30 minutes power of electric drive trains	أحكام موحدة بشأن الموافقة على المركبات التي تعمل بمحركات الاحتراق الداخلي أو بمحرك كهربائي لعمل المركبات السيارات من الفئات M و N فيما يتعلق بقياس الطاقة الكلية والحد الأقصى للطاقة لمدة ٣٠ دقيقة لعمل المحرك الكهربائي	GSO ECE 85:2021	٨٨
Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to the protection of passengers in the event of a side collision	أحكام موحدة تتعلق بالموافقة على المركبات فيما يتعلق بحماية الركاب في حالة حدوث تصادم جانبي	GSO ECE 95:2021	٨٩
Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to specific requirements for the electric power train	الأحكام الموحدة المتعلقة بالموافقة على المركبات فيما يتعلق بمجموعة ناقل الحركة التي تعمل بالطاقة الكهربائية	GSO ECE 100:2021	٩٠
Uniform provisions concerning the approval of passenger cars powered by an internal combustion engine only, or powered by a hybrid electric power train with regard to the measurement of the emission of carbon dioxide and fuel consumption and/or the measurement of electric energy consumption and electric range, and of categories M1 and N1 vehicles powered by an electric power train only with regard to the measurement of electric energy consumption and electric range	أحكام موحدة بشأن الموافقة على سيارات الركاب التي تعمل بمحرك الاحتراق الداخلي فقط، أو الكهربائية الهجين فيما يتعلق بقياس انبعاثات ثاني أكسيد الكربون و استهلاك الوقود و / أو قياس كهربائي استهلاك الطاقة والمدى الكهربائية، وكذلك قياس استهلاك الطاقة الكهربائية والمدى الكهربائية لمركبات فئات M1 و N1 التي تعمل بالطاقة الكهربائية فقط	GSO ECE 101:2021	٩١

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Uniform provisions concerning the approval of wheels for passenger cars and their trailers	الأحكام الموحدة المتعلقة باعتماد العجلات لسيارات الركوب ومقطوراتها	GSO ECE 124:2021	٩٢
Standard Test Method for Navigation: Defined Area	طرق اختبار نظام الملاحة في المركبات الصناعية الآلية - المساحة المحددة	GSO ASTM F3244:2021	٩٣
Standard Test Method for Grid-Video Obstacle Measurement	طرق اختبار قياس العائق بالصور الشبكية للمركبات الصناعية الآلية	GSO ASTM F3265:2021	٩٤
Plastic piping systems — Mechanical joints between fittings and pressure pipes — Test method for leaktightness under negative pressure	أنظمة الأنابيب البلاستيكية - الوصلات الميكانيكية بين أدوات التثبيت وأنابيب الضغط - طريقة اختبار التسرب تحت الضغط العكسي	GSO ISO 3459:2021	٩٥
Determination of resistance to intergranular corrosion of stainless steels — Part 3: Corrosion test for low-Cr ferritic stainless steels	تحديد مقاومة التآكل بين حبيبات الفولاذ المقاوم للصدأ - الجزء ٣ : اختبار التآكل لخام الفولاذ المنخفض الكروم المقاوم للصدأ	GSO ISO 3651-3:2021	٩٦
Automatic steam traps — Marking	محابس البخار الآلية - البيانات الإيضاحية	GSO ISO 6553:2021	٩٧
Plastics piping systems — Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) pipes — Determination of time to failure under sustained internal pressure	أنظمة الأنابيب البلاستيكية - أنابيب البلاستيك الحرارية المقوى بالزجاج (GRP) - تحديد وقت انهيار العينة تحت تأثير الضغط الداخلي المستمر	GSO ISO 7509:2021	٩٨
Ductile iron pipes, fittings, accessories and their joints — Thermal preinsulated products	الأنابيب والتركيبات المصنوعة من الحديد اللدن وملحقاتها ووصلاتها - المنتجات الحرارية مسبقة العزل	GSO ISO 9349:2021	٩٩
Thermoplastics piping systems for fluids under pressure — Flange adapters and loose backing flanges — Mating dimensions	أنظمة الأنابيب البلاستيكية الحرارية المستخدمة للسوائل تحت الضغط - الوصلات الطرفية ذات الحواف المشفّهة - أبعاد الربط	GSO ISO 9624:2021	١٠٠
Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) pipes — Determination of the ring creep properties under wet or dry conditions	الأنابيب البلاستيكية الحرارية المقواة بالزجاج - تعيين خواص زحف الحلقة تحت الظروف الرطبة أو الجافة	GSO ISO 10468:2021	١٠١
Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) pipes —	الأنابيب البلاستيكية الحرارية المقواة بالزجاج - تقدير إجهاد الانحناء	GSO ISO 10471:2021	١٠٢

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
		النهائي على المدى الطويل وانحراف الحلقة النسبي تحت ظروف رطوبة	Determination of the long-term ultimate bending strain and the long-term ultimate relative ring deflection under wet conditions
١٠٣	GSO ISO 10804:2021	نظم وصلات أقفال خطوط أنابيب الحديد المطيل -- قواعد التصميم واختبار النوعية	Restrained joint systems for ductile iron pipelines — Design rules and type testing
١٠٤	GSO ISO 11298-1:2021	أنظمة الأنابيب البلاستيكية لتجديد شبكات توزيع المياه تحت الأرض - الجزء الأول: عام	Plastics piping systems for renovation of underground water supply networks — Part 1: General
١٠٥	GSO ISO 12176-1:2021	أنابيب ووصلات اللدائن - أجهزة الوصل بالصهر لأنظمة عديد الايثيلين - الجزء الأول: صهر الأطراف	Plastics pipes and fittings — Equipment for fusion jointing polyethylene systems — Part 1: Butt fusion
١٠٦	GSO ISO 12473:2021	الأسس العامة لطريقة الحماية الكاثودية من التآكل في مياه البحر	General principles of cathodic protection in sea water
١٠٧	GSO ISO 15783:2021	المضخات الدورانية ذات الاتصال المباشر - الفئة الثانية - المواصفات	Seal-less rotodynamic pumps — Class II — Specification
١٠٨	GSO ISO 15876-1:2021	أنظمة الأنابيب البلاستيكية لتركيبات المياه الساخنة والباردة - بولي بيوتين (PB) - الجزء ١: عام	Plastics piping systems for hot and cold water installations — Polybutene (PB) — Part 1: General
١٠٩	GSO ISO 15876-2:2021	أنظمة الأنابيب البلاستيكية لتركيبات المياه الساخنة والباردة - بولي بيوتين (PB) - الجزء ٢: الأنابيب	Plastics piping systems for hot and cold water installations — Polybutene (PB) — Part 2: Pipes
١١٠	GSO ISO 15876-3:2021	أنظمة الأنابيب البلاستيكية لتركيبات المياه الساخنة والباردة - بولي بيوتين (PB) - الجزء ٣: التركيبات	Plastics piping systems for hot and cold water installations — Polybutene (PB) — Part 3: Fittings
١١١	GSO ISO 16132:2021	أنابيب ووصلات الحديد الدكتايل وملحقاتها - طلاء الحماية لبطانة الإسمنت	Ductile iron pipes and fittings — Seal coats for cement mortar linings
١١٢	GSO ISO 18851:2021	أنظمة الأنابيب البلاستيكية - أنابيب ووصلات الحرارية المقواة بالزجاج - طريقة الاختبار لإثبات التصميم الإنشائي للتركيبات	Plastics piping systems — Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) pipes and fittings — Test method to prove the structural design of fittings
١١٣	GSO ISO 19240:2021	الصمامات الصناعية - صمامات الربع لفة وعدم الرجوع المعدنية	Industrial valves — Lined metal quarter turn and check valves

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
for chemical process and related industries	المبطنة للعمليات الكيميائية والصناعات ذات الصلة		
Guidelines for the management of assets of water supply and wastewater systems — Part 2: Waterworks	إرشادات لإدارة أصول أنظمة توزيع المياه ومياه الصرف الصحي - الجزء ٢: أعمال المياه	GSO ISO 24516-2:2021	١١٤
Industrial valves — Isolating valves for low-temperature applications — Part 2: Type testing	الصمامات الصناعية – صمامات العزل المستخدمة في التطبيقات ذات درجات الحرارة المنخفضة – الجزء ٢: اختبار الطراز	GSO ISO 28921-2:2021	١١٥
Plastics piping systems — General rules for structural design of glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) pipes — Part 1: Buried pipes	أنظمة الأنابيب البلاستيكية – القواعد العامة للتصميم الإنشائي للأنابيب البلاستيكية الحرارية (GRP) المقوى بالزجاج – الجزء ١: الأنابيب المغمورة	GSO ISO/TS 20656-1:2021	١١٦
Service activities relating to drinking water supply systems and wastewater systems — Crisis management — Good practice for technical aspects	أنشطة الخدمات المتعلقة بنظم إمدادات مياه الشرب وأنظمة الصرف الصحي - إدارة الأزمات - الممارسة الجيدة للجوانب التقنية	GSO ISO/TS 24520:2021	١١٧
Event detection process: Guidelines for water and wastewater utilities	عملية الكشف عن الحالة: إرشادات حول مرافق المياه ومياه الصرف الصحي	GSO ISO/TS 24522:2021	١١٨
Industrial valves - Marking of metallic valves	الصمامات الصناعية – البيانات الايضاحية للصمامات المعدنية	GSO EN 19:2021	١١٩
Ductile iron pipes, fittings, accessories and their joints for water pipelines – Requirements and test methods	أنابيب الحديد اللدن وتركيباتها وملحقاتها وصلاتها لخطوط أنابيب المياه – المتطلبات وطرق الاختبار	GSO EN 545:2021	١٢٠
Industrial valves - Face-to-face and centre-to-face dimensions of metal valves for use in flanged pipe systems - PN and Class designated valves	الصمامات الصناعية – الأبعاد بين وجهي الصمام و من المركز إلى الوجه المستخدمة في أنظمة الأنابيب المشفهة – الصمامات المعينة بالضغط الاسمي (PN) والفئة (Class)	GSO EN 558:2021	١٢١
Reinforced concrete pressure pipes, cylinder type, including joints and fittings	أنابيب الضغط الخرسانية الاسطوانية المسلحة شاملة الوصلات والتركيبات	GSO EN 641:2021	١٢٢
Valves - Terminology - Part 1: Definition of types of valves	الصمامات – المصطلحات الفنية – الجزء ١: تعريف أنواع الصمامات	GSO EN 736-1:2021	١٢٣

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١٢٤	GSO EN 736-2:2021	الصمامات – المصطلحات الفنية – الجزء ٢: تعريف مكونات الصمامات	Valves - Terminology - Part 2: Definition of components of valves
١٢٥	GSO EN 736-3:2021	الصمامات – المصطلحات الفنية – الجزء ٣: تعريف المصطلحات	Valves - Terminology - Part 3: Definition of terms
١٢٦	GSO EN 805:2021	توزيع المياه – متطلبات الأنظمة والمكونات خارج المباني	Water supply – Requirements for systems and components outside buildings
١٢٧	GSO EN 1074-3:2021	صمامات توزيع المياه – مطابقة متطلبات الاستخدام واختبارات التحقق المناسبة – الجزء ٣: صمامات عدم الرجوع	Valves for water supply – Fitness for purpose requirements and appropriate verification tests – Part 3: Check valves
١٢٨	GSO EN 1074-6:2021	صمامات توزيع المياه – مطابقة متطلبات الاستخدام واختبارات التحقق المناسبة – الجزء ٦: فوهات الحريق	Valves for water supply – Fitness for purpose requirements and appropriate verification tests – Part 6: Hydrants
١٢٩	GSO EN 1491:2021	الصمامات المستخدمة في المباني – صمامات التمدد – الاختبارات والمتطلبات	Building valves – Expansion valves – Tests and requirements
١٣٠	GSO EN 1983:2021	الصمامات الصناعية - الصمامات الكروية المصنوعة من حديد الصلب	Industrial valves - Steel ball valves
١٣١	GSO EN 10241:2021	التركيبات الملولبة لأنابيب حديد الصلب	Steel threaded pipe fittings
١٣٢	GSO EN 10242:2021	التركيبات الملولبة لأنابيب حديد الزهر المطاوع	Threaded pipe fitting in malleable cast iron
١٣٣	GSO EN 10312:2021	الأنابيب الملحومة المصنوعة من حديد الصلب المقاوم للصدأ لنقل السوائل المائية بما في ذلك المياه للاستهلاك البشري – شروط التسليم الفنية	Welded stainless steel tubes for the conveyance of aqueous liquids including water for human consumption – Technical delivery conditions
١٣٤	GSO EN 12266-1:2021	الصمامات الصناعية – اختبار الصمامات المعدنية – الجزء ١: إجراءات اختبارات الضغط و معايير القبول – المتطلبات الالزامية	Industrial valves - Testing of metallic valves - Part 1: Pressure tests, test procedures and acceptance criteria - Mandatory requirements
١٣٥	GSO EN 12266-2:2021	الصمامات الصناعية – اختبار الصمامات المعدنية – الجزء ٢: إجراءات الاختبار و معايير القبول – المتطلبات الإضافية	Industrial valves - Testing of metallic valves - Part 2: Tests, test procedures and acceptance criteria – Supplementary requirements

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١٣٦	GSO EN 12288:2021	الصمامات الصناعية – الصمامات البوابية المصنوعة من سبائك النحاس	Industrial valves -- Copper alloy gate valves
١٣٧	GSO EN 12570:2021	الصمامات الصناعية – طريقة قياس قوة عنصر التشغيل	Industrial valves -- Method for sizing the operating element
١٣٨	GSO EN 12897:2021	توزيع المياه – مواصفات سخانات المياه ذات التخزين المحكم (المغلق) بالتسخين غير المباشر	Water supply – Specification for indirectly heated unvented (closed) storage water heaters
١٣٩	GSO EN 13077:2021	أجهزة منع التلوث الناتج من التدفق الخلفي للمياه الصالحة للشرب – فجوة الهواء مع التدفق الفائض غير الدائري (غير المقيد) – العائلة A والنوع B	Devices to prevent pollution by backflow of potable water– Air gap with non-circular overflow (unrestricted)– Family A - Type B
١٤٠	GSO EN 13443-1:2021	معدات تنقية المياه داخل المباني – المرشحات الميكانيكية – الجزء ١: معدل الجسيمات من ٨٠ مايكرو متر إلى ١٥٠ مايكرو متر – متطلبات الأداء والسلامة والاختبار	Water conditioning equipment inside buildings – Mechanical filters– Part 1: Particle rating 80 µm to 150 µm – Requirements for performances, safety and testing
١٤١	GSO EN 13443-2:2021	معدات تنقية المياه داخل المباني – المرشحات الميكانيكية – الجزء ٢: معدل الجسيمات من ١ مايكرو متر إلى أقل من ٨٠ مايكرو متر – متطلبات الأداء والسلامة والاختبار	Water conditioning equipment inside buildings– Mechanical filters– Part 2: Particle rating 1 µm to less than 80 µm – Requirements for performance, safety and testing
١٤٢	GSO EN 13618:2021	مكونات الخراطيم المرنة في توصيلات مياه الشرب – المتطلبات الوظيفية وطرق الاختبار	Flexible hose assemblies in drinking water installations– Functional requirements and test methods
١٤٣	GSO EN 13828:2021	الصمامات المستخدمة في المباني – الصمامات الكروية التي تعمل باليد المصنوعة من سبائك النحاس والحديد المقاوم للصدأ المستخدمة لإمداد المياه الصالحة للشرب في المباني – الاختبارات والمتطلبات	Building valves– Manually operated copper alloy and stainless steel ball valves for potable water supply in buildings – Tests and requirements
١٤٤	GSO EN 13959:2021	صمامات عدم الرجوع المضادة للتلوث – مقاس القطر الاسمي من ٦ إلى ٢٥٠ تشمل العائلة E والنوع A و B و C و D	Anti-pollution check valves - DN 6 to DN 250 inclusive family E, type A, B, C and D
١٤٥	GSO EN 14898:2021	معدات تنقية المياه داخل المباني – المرشحات ذات الوسيط النشط – متطلبات الأداء والسلامة والاختبار	Water conditioning equipment inside buildings– Active media filters – Requirements for

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
performance, safety and testing			
Pumps – Minimum required efficiency of rotodynamic water pumps	المضخات – الحد الأدنى المطلوب من الكفاءة لمضخات المياه الدورانية	GSO EN 16480:2021	١٤٦
Standard Specification for Seamless and Welded Titanium and Titanium Alloy Tubes for Condensers and Heat Exchangers	المواصفة الفنية لأنابيب المبادلات الحرارية والمكثفات المصنوعة من التيتانيوم وسبائكه	GSO ASTM B338:2021	١٤٧
Cycles — Safety requirements for bicycles for young children	الدراجات – متطلبات الأمن والسلامة لدراجات الأطفال الهوائية	GSO ISO 8098:2021	١٤٨
Safety of toys — Part 4: Swings, slides and similar activity toys for indoor and outdoor family domestic use	سلامة لعب الأطفال - الجزء ٤: الأرجوحات والزحاليق و أنشطة الألعاب المماثلة للاستخدام المنزلي الداخلي والخارجي	GSO ISO 8124-4:2021	١٤٩
Safety of toys — Part 5: Determination of total concentration of certain elements in toys	سلامة لعب الأطفال - الجزء ٥: تقدير إجمالي تركيز مواد معينة في الألعاب	GSO ISO 8124-5:2021	١٥٠
Floating leisure articles for use on and in the water — Part 1: Classification, materials, general requirements and test methods	أدوات الطفو الترفيهية المستخدمة في المياه – الجزء ١: التصنيف والمواد والمتطلبات العامة وطرق الاختبار	GSO ISO 25649-1:2021	١٥١
Floating leisure articles for use on and in the water — Part 2: Consumer information	أدوات الطفو الترفيهية المستخدمة في المياه – الجزء ٢: معلومات المستهلك	GSO ISO 25649-2:2021	١٥٢
Floating leisure articles for use on and in the water — Part 3: Additional specific safety requirements and test methods for Class A devices	أدوات الطفو الترفيهية المستخدمة في المياه – الجزء ٣: المتطلبات الإضافية للسلامة وطرق الاختبار لأجهزة الفئة A	GSO ISO 25649-3:2021	١٥٣
Floating leisure articles for use on and in the water — Part 4: Additional specific safety requirements and test methods for Class B devices	أدوات الطفو الترفيهية المستخدمة في المياه – الجزء ٤: المتطلبات الإضافية للسلامة وطرق الاختبار لأجهزة الفئة B	GSO ISO 25649-4:2021	١٥٤
Floating leisure articles for use on and in the water — Part 5: Additional specific safety	أدوات الطفو الترفيهية المستخدمة في المياه – الجزء ٥: المتطلبات الإضافية للسلامة وطرق الاختبار لأجهزة الفئة C	GSO ISO 25649-5:2021	١٥٥

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
requirements and test methods for Class C devices			
Floating leisure articles for use on and in the water — Part 6: Additional specific safety requirements and test methods for Class D devices	أدوات الطفو الترفيهية المستخدمة في المياه – الجزء ٦ : المتطلبات الإضافية للسلامة و طرق الاختبار لأجهزة الفئة D	GSO ISO 25649-6:2021	١٥٦
Floating leisure articles for use on and in the water — Part 7: Additional specific safety requirements and test methods for Class E devices	أدوات الطفو الترفيهية المستخدمة في المياه – الجزء ٧ : المتطلبات الإضافية للسلامة و طرق الاختبار لأجهزة الفئة E	GSO ISO 25649-7:2021	١٥٧
Safety of toys — Part 8: Age determination guidelines	السلامة في لعب الأطفال-الجزء ٨ : الخطوط التوجيهية لتحديد السن	GSO ISO/TR 8124-8:2021	١٥٨
Safety of toys -Part 1 :Mechanical and Physical properties	سلامة لعب الأطفال - الجزء ١ : الخصائص الميكانيكية والفيزيائية	GSO EN 71-1:2021	١٥٩
Safety of toys – Part 2: Flammability	سلامة لعب الأطفال - الجزء ٢ : قابلية الاشتعال	GSO EN 71-2:2021	١٦٠
Safety of toys - Part 3: Migration of certain elements	سلامة لعب الأطفال – الجزء ٣ : هجرة عناصر معينة	GSO EN 71-3:2021	١٦١
Safety of toys -Part 4 :Experimental sets for chemistry and related activities	سلامة اللعب الأطفال - الجزء ٤ : المجموعات التجريبية للكيمياء والأنشطة المرتبطة بها	GSO EN 71-4:2021	١٦٢
Safety of toys - Part 7: Finger paints - Requirements and test methods	السلامة في لعب الأطفال - الجزء ٧ : بصمات (دهانات) الأصابع- المتطلبات وطرق الاختبار	GSO EN 71-7:2021	١٦٣
Safety of toys. N-Nitrosamines and N-nitrosatable substances	السلامة في لعب الأطفال – الجزء ١٢ : المواد النيتروسامين و النيتروساتابل	GSO EN 71-12:2021	١٦٤
Safety of toys. Olfactory board games, cosmetic kits and gustative games	السلامة في لعب الأطفال- الجزء ١٣ : الألعاب اللوحية المتعلقة بحاسة الشم ومجموعات مستحضرات التجميل والألعاب المتعلقة بحاسة التذوق.	GSO EN 71-13:2021	١٦٥
Safety of toys-part 14 : trampolines for domestic use	السلامة في لعب الأطفال-الجزء ١٤ : (الترامبولين) أجهزة القفز للاستخدام المنزلي	GSO EN 71-14:2021	١٦٦
Water slides -- Part 1: Safety requirements and test methods	الزحاليق المائية – الجزء ١ : متطلبات السلامة وطرق الاختبار	GSO EN 1069-1:2021	١٦٧

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Water slides - Part 2: Instructions	الزحاليق المائية - الجزء ٢: التعليمات	GSO EN 1069-2:2021	١٦٨
Impact protection helmets for young children	خوذات الحماية من الارتطام المخصصة للأطفال	GSO EN 1080:2021	١٦٩
Playground equipment and surfacing - Part 1: General safety requirements and test methods	معدات ملاعب الأطفال و السطح الخاص بها - الجزء الأول: المتطلبات العامة للسلامة و طرق الاختبار	GSO EN 1176-1:2021	١٧٠
Playground equipment and surfacing - Part 3: Additional specific safety requirements and test methods for slides	معدات ملاعب الأطفال و السطح الخاص بها - الجزء ٣: متطلبات السلامة الإضافية المحددة للزحاليق و طرق اختبارها	GSO EN 1176-3:2021	١٧١
Playground equipment and surfacing - Part 4: Additional specific safety requirements and test methods for cableways	معدات ملاعب الأطفال و السطح الخاص بها - الجزء ٤: المتطلبات الإضافية المحددة للسلامة في معدات التزحلق بالحبال و طرق اختبارها	GSO EN 1176-4:2021	١٧٢
Playground equipment and surfacing - Part 6: Additional specific safety requirements and test methods for rocking equipment	معدات ملاعب الأطفال و السطح الخاص بها - الجزء ٦: المتطلبات الإضافية المحددة للسلامة في معدات الاهتزاز و طرق اختبارها	GSO EN 1176-6:2021	١٧٣
Playground equipment and surfacing - Part 10: Additional specific safety requirements and test methods for fully enclosed play equipment	معدات ملاعب الأطفال و السطح الخاص بها - الجزء العاشر: متطلبات السلامة الإضافية المحددة لمعدات الملاعب المغلقة بالكامل و طرق اختبارها	GSO EN 1176-10:2021	١٧٤
Playground equipment and surfacing - Part 11: Additional specific safety requirements and test methods for spatial network	معدات ملاعب الأطفال و السطح الخاص بها - الجزء الحادي عشر: متطلبات السلامة للعبة الشبكية و طرق اختبارها	GSO EN 1176-11:2021	١٧٥
Impact attenuating playground surfacing - Methods of test for determination of impact attenuation	تقليل أثر الارتطام بأسطح ملاعب الأطفال - طرق الاختبار لتعيين أثر الارتطام	GSO EN 1177:2021	١٧٦
Leisure karts - Part 1: Safety requirements and test methods for karts	مركبات السباق الترفيهية - الجزء ١: متطلبات السلامة و طرق الاختبار	GSO EN 16230-1:2021	١٧٧

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Playing field equipment - Lightweight goals - Functional, safety requirements and test methods	معدات الملعب - الأهداف خفيفة الوزن - المتطلبات الوظيفية ومتطلبات السلامة وطرق الاختبار	GSO EN 16664:2021	١٧٨
Safety of toys - National translations of warnings and instructions for use in the EN 71 series	سلامة لعب الأطفال – الترجمات الوطنية للتعليمات والتحذيرات لاستخدام سلسلة مواصفات EN ٧١	GSO CEN/TR 15071:2021	١٧٩
Safety of toys - Interpretations - Part 1: Replies to requests for interpretation of EN 71-1, EN 71-2, EN 71-8 and EN 71-14	السلامة في لعب الأطفال – تفسيرات – الجزء ١ : طلبات الحصول على ردود تفسيرات لمواصفات EN 71-1، EN 71-2، EN 71-8 و EN 71-14	GSO CEN/TR 15371-1:2021	١٨٠
Safety of toys - Interpretations - Part 2: Replies to requests for interpretation of the chemical standards in the EN 71-series	السلامة في لعب الأطفال – تفسيرات – الجزء ٢: طلبات الحصول على ردود تفسيرات لسلسلة المواصفات الكيميائية EN ٧١	GSO CEN/TR 15371-2:2021	١٨١
Safety of toys - Children's mouthing behavior in contact with toys	السلامة في لعب الأطفال - سلوك الأطفال في الاتصال الفموي بالألعاب	GSO CEN/TR 16918:2021	١٨٢
Standard Consumer Safety Specification for Toy Safety	مواصفة خصائص سلامة المستهلك لسلامة اللعبة	GSO ASTM F963:2021	١٨٣

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٣٦) لسنة ٢٠٢٢

بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة بقطاع مستحضرات التجميل
ومواد العناية الشخصية واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،

وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،

وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،

وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة

بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،

وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في

اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الخليجية

الخاصة بقطاع مستحضرات التجميل ومواد العناية الشخصية،

وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد بتاريخ ٢٨

أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع مستحضرات

التجميل ومواد العناية الشخصية كمواصفات قياسية وطنية،

وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرر الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع مستحضرات التجميل ومواد العناية

الشخصية الصادرة عن هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، والواردة

بياناتها في القائمة المرافقة لهذا القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة فيما تضمنته من اعتماد للمواصفات القياسية الخليجية المتعلقة بمستحضرات التجميل ومواد العناية الشخصية.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١٣٦) لسنة ٢٠٢٢
قائمة المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع مستحضرات التجميل ومواد العناية الشخصية وعددها (٧٠) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO 428:2021	مستحضرات التجميل: مواصفات صبغات الشعر المؤكسدة السائلة والجل والكريم والبودرة	Cosmetic Products: Oxidation Hair Dyes, Liquid, Gel, Cream and Powder — Specification
٢	GSO 1046:2021	مستحضرات التجميل - المستحضرات العطرية التي أساس تركيبها الإيثانول	Cosmetic Products - Perfumery Products based on Ethanol
٣	GSO 1117:2021	مستحضرات التجميل-الفازلين (الهلام البترولي)	Cosmetic products-vaseline (petroleum jelly)
٤	GSO 1152:2021	مستحضرات التجميل - كريم الجلد	Cosmetic product - skin cream
٥	GSO 1195:2021	مستحضرات التجميل - مزيلات الشعر الكيميائية	Cosmetic products – chemical depilatories
٦	GSO 1887:2021	مستحضرات التجميل - متطلبات ملمع الاظافر (صقل الاظافر)	Cosmetic product - Nail polish (Nail Enamel) - Specification
٧	GSO 2055-4:2021	منتجات الحلال – الجزء الرابع : متطلبات مستحضرات التجميل والعناية الشخصية	Halal Products- Part 4: Requirements for Halal Cosmetics and Personal care
٨	GSO 2630:2021	مستحضرات التجميل - تعيين الريزورسينول في الشامبوهات وغسول الشعر	Cosmetics - Determination of resorcinol in shampoos and hair lotions
٩	GSO 2631:2021	مستحضرات التجميل - تعيين الأمونيا	Cosmetics - Determination of Ammonia
١٠	GSO 2632:2021	مستحضرات التجميل - تعيين الخارصين	Cosmetics - Determination of zinc
١١	GSO 2633:2021	مستحضرات التجميل - الكشف عن وتعيين النيتروميثان	Cosmetics - Identification and determination of nitromethane
١٢	GSO 2635:2021	متطلبات التصنيف و البيانات الإيضاحية لمستحضرات التجميل والعناية الشخصية في العبوات الإيروسولية	Classification and Labelling Requirements of Cosmetics and Personal Care Products in Aerosol Containers
١٣	GSO 2636:2021	مستحضرات التجميل - ملف معلومات المنتج	Cosmetic products - product information file (pif)
١٤	GSO 2637:2021	مستحضرات التجميل - تعيين الميثانول المتعلق بالميثانول أو ثاني البروبانول	Cosmetics - Determination of methanol in relation to ethanol or propan-2-ol
١٥	GSO 2638:2021	مستحضرات التجميل - الكشف عن وتعيين هيدروكسيدات الصوديوم و البوتاسيوم الحرة	Cosmetics - Determination and identification of free sodium and potassium hydroxides
١٦	GSO 2639:2021	مستحضرات التجميل - الكشف عن و تعيين حمض الاوكساليك واملأحه القلوية في منتجات العناية بالشعر	Cosmetics - Determination and identification of oxalic acid and its alkaline salts in hair-care products
١٧	GSO 2640:2021	مستحضرات التجميل - المتطلبات العامة للصابون	Cosmetic Products - General Requirements of Soaps
١٨	GSO 2641:2021	مستحضرات التجميل العشبية - مبادئ توجيهية عامة	Herbal cosmetics - general guidelines

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Cosmetics - Determination of chloroform in toothpaste	تعيين الكلورفورم في معجون الأسنان	GSO 2642:2021	١٩
Cosmetics - Identification and determination of nitrite	مستحضرات تجميل - تعريف وتعيين النيتريت	GSO 2643:2021	٢٠
Cosmetic Pencils- Specification and method of tests	مواصفات أقلام التجميل وطرق إختبارها	GSO 2644:2021	٢١
Hand cleaner (waterless: cream form : regular and antimicrobial)	منظف اليد (بدون ماء : شكل كريم : عادي ومضاد للميكروبات)	GSO 2645:2021	٢٢
Cosmetics - Identification and determination of hexachlorophene	مستحضرات التجميل - الكشف عن و تعيين سداسي كلوروفين	GSO 2646:2021	٢٣
Cosmetics - Determination and identification of 4-hydroxybenzenesulphonic acid	مستحضرات التجميل – تعيين و الكشف عن حمض ٤- هيدروكسي بنزين سلفونيك	GSO 2647:2021	٢٤
Cosmetics - Determination of dichloromethane and 1,1,1-trichloroethane	مستحضرات التجميل -تعيين ثنائي كلوروميثان و ١,١,١ ثلاثي كلوروميثان	GSO 2648:2021	٢٥
Requirements of Natural and Organic Cosmetics	متطلبات مستحضرات التجميل الطبيعية والعضوية	GSO 2664:2021	٢٦
Cosmetics - Determination of chlorobutanol	مستحضرات التجميل - تعيين الكلوروبوتانول	GSO 2665:2021	٢٧
Cosmetics - Identification and determination of glycerol 1-(4-aminobenzoate)	مستحضرات التجميل – الكشف عن و تعيين جليسرول ١-(٤-أمينوبنزوات)	GSO 2666:2021	٢٨
Cosmetics - Determination of alkali and alkaline earth sulphides	مستحضرات التجميل - تعيين الكبريتيدات القلوية والقلوية الأرضية	GSO 2667:2021	٢٩
Cosmetics - Identification and determination of quinine	مستحضرات التجميل – الكشف عن و تعيين الكوينين	GSO 2668:2021	٣٠
Cosmetics- nail polish remover	مستحضرات التجميل - مزيل طلاء الأظافر	GSO 2669:2021	٣١
Cosmetic Products Manufactured and Packaged In- Store	مستحضرات التجميل التي يتم تصنيعها و تعبئتها في محلات التجزئة	GSO 2679:2021	٣٢
Essential oil of sweet orange expressed [Citrus sinensis (L.)]	الزيت العطري للبرتقال الحلو يعبر عنه [حمضيات سينينس (إل)]	GSO ISO 3140:2021	٣٣
Essential oils — Nomenclature	الزيوت العطرية - المسميات	GSO ISO 4720:2021	٣٤
Cosmetics — Microbiology — Evaluation of the antimicrobial protection of a cosmetic product	مستحضرات التجميل - ميكروبيولوجي - تقييم الحماية المضادة للميكروبات بمستحضرات التجميل	GSO ISO 11930:2021	٣٥
Guidelines on technical definitions and criteria for natural and organic cosmetic ingredients and products — Part 1: Definitions for ingredients	توجيهات لتعريف فنية ومعايير للمكونات والمنتجات الطبيعية والعضوية – الجزء الأول : تعريف للمكونات	GSO ISO 16128-1:2021	٣٦
Cosmetics — Guidelines on technical definitions and criteria for natural and organic cosmetic ingredients — Part 2: Criteria for ingredients and products	مستحضرات التجميل - إرشادات لتعريف فنية ومعايير المكونات الطبيعية والعضوية لمستحضرات التجميل – الجزء الثاني : معايير المكونات و المنتجات	GSO ISO 16128-2:2021	٣٧

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٣٨	GSO ISO 16212:2021	مستحضرات التجميل - علم الأحياء الدقيقة - عد الخميرة و العفن	Cosmetics — Microbiology — Enumeration of yeast and mould
٣٩	GSO ISO 16408:2021	منتجات التجميل للعناية بالفم - غسول الفم	Dentistry — Oral care products — Oral rinses
٤٠	GSO ISO 17730:2021	طب الاسنان -ملمعات الفلورايد	Dentistry — Fluoride varnishes
٤١	GSO ISO 18321:2021	الزيوت العطرية - تحديد قيمة البيروكسيد	Essential oils — Determination of peroxide value
٤٢	GSO ISO 18415:2021	مستحضرات التجميل - الأحياء الدقيقة - اكتشاف الدقائق الحية المحددة وغير المحددة	Cosmetics — Microbiology — Detection of specified and non- specified microorganisms
٤٣	GSO ISO 18416:2021	مستحضرات التجميل - أحياء دقيقة - الكشف عن كانديدا البيكانز	Cosmetics — Microbiology — Detection of Candida albicans
٤٤	GSO ISO 19448:2021	طب الأسنان-تحليل تركيز الفلوريد في محلول مائي عن طريق استخدام الفلوريد أيون الالكترود الانتقائي	Dentistry — Analysis of fluoride concentration in aqueous solutions by use of fluoride ion-selective electrode
٤٥	GSO ISO 19817:2021	الزيوت الأساسية : زيت الزعتر Thymus vulgaris L. and] THYMOL. نوع Thymus zygis L	Essential oil of thyme [Thymus vulgaris L. And Thymus zygis L.], thymol type
٤٦	GSO ISO 20809:2021	الزيوت الأساسية للسرو Cupressus sempervirens L	Essential oil of cypress (Cupressus sempervirens L.)
٤٧	GSO ISO 21148:2021	مستحضرات التجميل - كائنات دقيقة - إرشادات عامة لفحص الكائنات الدقيقة	Cosmetics — Microbiology — General instructions for microbiological examination
٤٨	GSO ISO 21149:2021	مستحضرات التجميل- كائنات دقيقة- عد والكشف عن البكتيريا الهوائية المحبة للحرارة المتوسطة	Cosmetics — Microbiology — Enumeration and detection of aerobic mesophilic bacteria
٤٩	GSO ISO 21150:2021	مستحضرات التجميل - ميكروبيولوجي - الكشف عن اسشيريشيا كولي (الأشريكية القولونية)	Cosmetics — Microbiology — Detection of Escherichia coli
٥٠	GSO ISO 22718:2021	مستحضرات التجميل - ميكروبيولوجي - الكشف عن ستافيلوكوكس أوريوس (المكورات العنقودية الذهبية)	Cosmetics — Microbiology — Detection of Staphylococcus aureus
٥١	GSO ISO 28158:2021	طب الاسنان - خيوط تنظيف الاسنان مندمجة مع مقابضها	Dentistry — Integrated dental floss and handles
٥٢	GSO ISO 29621:2021	مستحضرات التجميل- كائنات دقيقة - إرشادات لتقييم المخاطر وتعريف المنتجات ذات المخاطر الأقل من حيث الكائنات الدقيقة	Cosmetics — Microbiology — Guidelines for the risk assessment and identification of microbiologically low-risk products
٥٣	GSO ISO/TS 211:2021	الزيوت العطرية - الإشتراطات العامة للبيانات الإيضاحية و تمييز العيوب	Essential oils — General rules for labelling and marking of containers
٥٤	GSO ISO/TR 18811:2021	مستحضرات التجميل - المبادئ التوجيهية لاختبار استقرار منتجات مستحضرات التجميل	Cosmetics — Guidelines on the stability testing of cosmetic products
٥٥	GSO ISO/TR 18818:2021	مستحضرات التجميل - طريقة تحليلية - الكشف عن والتقدير الكمي لداي إيثانول أمين (DEA) بواسطة GC/MS	Cosmetics — Analytical method — Detection and quantitative determination of Diethanolamine (DEA) by GC/MS

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٥٦	GSO ISO/TR 19838:2021	ميكروبيولوجي – مستحضرات التجميل- توجيهات لتطبيق مواصفات الأيزو لعلم الأحياء الدقيقة لمستحضرات التجميل	Microbiology — Cosmetics — Guidelines for the application of ISO standards on Cosmetic Microbiology
٥٧	GSO ISO/TR 22582:2021	مستحضرات التجميل – طرق حساب واستخلاص تبخر المؤشرات العضوية – معلومات تكميلية للاستخدام مع مواصفة الأيزو ١٦١٢٨-٢	Cosmetics — Methods of extract evaporation and calculation of organic indexes — Supplemental information to use with ISO 16128-2
٥٨	GSO ISO/TR 23199:2021	مستحضرات التجميل – حساب المؤشرات العضوية للهيدرولايت - معلومات تكميلية لمواصفة الأيزو ١٦١٢٨-٢	Cosmetics — Calculation of organic indexes of hydrolates — Supplemental information for ISO 16128-2
٥٩	GSO EN 16342:2021	مستحضرات التجميل – تحليل منتجات مستحضرات التجميل – التقدير الكمي (zinc pyrithione, piroctone) في (olamine and climbazole) المواد التي تقلل النشاط السطحي المحتوية على منتجات مستحضرات التجميل والمضادة للقشرة	Cosmetics - Analysis of cosmetic products - Quantitative determination of zinc pyrithione, piroctone olamine and climbazole in surfactant containing cosmetic anti-dandruff products
٦٠	GSO EN 16343:2021	مستحضرات التجميل – تحليل منتجات مستحضرات التجميل – تقدير (٣-iodo-2-propynyl butylcarbamate (IPBC) في تحضيرات مستحضرات التجميل ، طرق LC-MS	Cosmetics - Analysis of cosmetic products - Determination of 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (IPBC) in cosmetic preparations, LC-MS methods
٦١	GSO EN 16344:2021	مستحضرات التجميل – تحليل منتجات مستحضرات التجميل – فحص مرشحات الأشعة فوق البنفسجية (UV) في منتجات مستحضرات التجميل والتقدير الكمي في مرشحات (١٠ UV) بطريقة (HPLC)	Cosmetics - Analysis of cosmetic products - Screening for UV-filters in cosmetic products and quantitative determination of 10 UV-filters by HPLC.
٦٢	GSO EN 16521:2021	مستحضرات التجميل – الطرق التحليلية – طريقة (GC/MS) لتحديد وفحص (12 phthalates) في عينات مستحضرات التجميل الجاهزة للحقن التحليلي	Cosmetics - Analytical methods - GC/MS method for the identification and assay of 12 phthalates in cosmetic samples ready for analytical injection
٦٣	GSO EN 16956:2021	مستحضرات التجميل – الطرق التحليلية – طريقة (HPLV/UV) لتحديد وفحص الهيدروكينون، إيثرات الهيدروكينون و الكورتيكوستيرويدات (الستيرويدات القشرية) في منتجات مستحضرات التجميل لتبييض الجلد	Cosmetics - Analytical methods - HPLC/UV method for the identification and assay of hydroquinone, ethers of hydroquinone and corticosteroids in skin whitening cosmetic products
٦٤	GSO ASTM D460:2021	طرق الاختبار القياسية للعينات والتحاليل الكيميائية للصابون ومنتجاته	Standard Test Methods for Sampling and Chemical Analysis of Soaps and Soap Products
٦٥	GSO ASTM E1207:2021	الدليل القياسي للتقييم الحسي لمزيلات رائحة الإبط	Standard Guide for Sensory Evaluation of Axillary Deodorancy

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Standard Guide for Two Sensory Descriptive Analysis Approaches for Skin Creams and Lotions	الدليل القياسي للتحليل الوصفي الحسي لكريمات ومرطبات البشرة	GSO ASTM E1490:2021	٦٦
Standard Test Method for Evaluation of Hygienic Handwash and Handrub Formulations for Virus-Eliminating Activity Using the Entire Hand	طريقة الاختبار القياسية لتقييم التركيبات المعقمة لمنتجات غسول اليد وفرك اليد في القضاء على نشاط الفيروسات بالاستخدام الكامل لليد	GSO ASTM E2011:2021	٦٧
Standard Guide for Descriptive Analysis of Shampoo Performance	الدليل قياسي للتحليل الوصفي لأداء الشامبو	GSO ASTM E2082:2021	٦٨
Standard Test Method for Evaluation of the Effectiveness of Handwash Formulations Using the Paper Towel (Palmar) Method of Hand Contamination	طريقة الاختبار القياسية لتقييم فعالية تركيبات منتج غسول اليد باستخدام طريقة المنشفة الورقية (بالمار) لتلوث اليد	GSO ASTM E2784:2021	٦٩
Cosmetic products - perfumery products based on ethanol - methods of test	مستحضرات التجميل- المستحضرات العطرية التي أساس تركيبها الإيثانول - طرق الاختبار	GSO 1047:2021	٧٠

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٣٧) لسنة ٢٠٢٢
بشأن تبني مواصفات قياسية دولية خاصة
بقطاع التشييد والبناء واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،
وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،
وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،
وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،
وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الدولية بأسلوب المصادقة الخاصة بقطاع التشييد والبناء،
وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع التشييد والبناء كمواصفات قياسية وطنية،
وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّرَ الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع التشييد والبناء المتبنّاة بالمصادقة الصادرة عن مختلف المنظمات وهيئات التقييس الدولية، والواردة بياناتها في القائمة المرافقة لهذا القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع التشييد والبناء.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١٣٧) لسنة ٢٠٢٢

قائمة المواصفات القياسية الدولية الخاصة بقطاع التشييد والبناء وعددها (٦٤) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Glass in building — Determination of the bending strength of glass — Part 1: Fundamentals of testing glass	زجاج المباني -- تعيين مقاومة الثني للزجاج -- الجزء ١: أسس اختبار الزجاج	GSO ISO 1288-1:2021	١
Glass in building — Determination of the bending strength of glass — Part 2: Coaxial double-ring test on flat specimens with large test surface areas	زجاج المباني -- تعيين مقاومة الثني للزجاج -- الجزء ٢: اختبار الحلقة المزدوجة المحورية على عينات مسطحة ذات مساحات أسطح اختبار كبيرة	GSO ISO 1288-2:2021	٢
Glass in building — Determination of the bending strength of glass — Part 3: Test with specimen supported at two points (four point bending)	زجاج المباني -- تعيين مقاومة الثني للزجاج -- الجزء ٣: الاختبار بعينة مدعومة عند نقطتين (الثنى رباعي النقاط)	GSO ISO 1288-3:2021	٣
Glass in building — Determination of the bending strength of glass — Part 4: Testing of channel shaped glass	زجاج المباني -- تعيين مقاومة الثني للزجاج -- الجزء ٤: اختبار الزجاج المشكل على هيئة قنوات	GSO ISO 1288-4:2021	٤
Glass in building — Determination of the bending strength of glass — Part 5: Coaxial double ring test on flat specimens with small test surface areas	زجاج المباني -- تعيين مقاومة الثني للزجاج -- الجزء ٥: اختبار الحلقة المزدوجة المحورية على عينات مسطحة ذات مساحات أسطح اختبار صغيرة	GSO ISO 1288-5:2021	٥
Doors — Terminology	الأبواب - المصطلحات	GSO ISO 1804:2021	٦
Performance of buildings — Detection of heat, air and moisture irregularities in buildings by infrared methods — Part 3: Qualifications of equipment operators, data analysts and report writers	أداء المباني -- الكشف عن حالات اختلال الحرارة والهواء والرطوبة في المباني باستخدام طرائق الأشعة تحت الحمراء -- الجزء ٣: مؤهلات مشغلي المعدات ومحلي البيانات ومعدّي التقارير	GSO ISO 6781-3:2021	٧
Buildings and civil engineering works — Sealants — Determination of crazing and cracking following exposure to artificial or natural weathering	المباني وأعمال الهندسة المدنية -- مانعات التسرب -- تقدير التصدع والتشقّق بعد التعرض للتجوية الصناعية أو الطبيعية	GSO ISO 11528:2021	٨
Buildings and Civil Engineering Works — Sealants — Classification and requirements for pedestrian walkway sealants	المباني وأعمال الهندسة المدنية -- مانعات التسرب -- تصنيف ومتطلبات مانعات التسرب في مسارات المشاة	GSO ISO 11618:2021	٩
Timber structures — Determination of characteristic values — Part 3: Glued laminated timber	الهيكل الخشبية -- تعيين القيم الخصائصية -- الجزء ٣: الخشب الرقائقي المغرّي	GSO ISO 12122-3:2021	١٠
Timber structures — Determination of characteristic values — Part 4: Engineered wood products	الهيكل الخشبية -- تعيين القيم الخصائصية -- الجزء ٤: المنتجات الخشبية الهندسية	GSO ISO 12122-4:2021	١١
Building acoustics — Estimation of acoustic performance of buildings from the performance of elements —	صوتيات المباني -- تقدير الأداء الصوتي للمباني من خلال أداء العناصر الجزء ١: عزل الصوت المنقول بالهواء بين الغرف	GSO ISO 12354-1:2021	١٢

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Part 1: Airborne sound insulation between rooms			
Building acoustics — Estimation of acoustic performance of buildings from the performance of elements — Part 2: Impact sound insulation between rooms	صوتيات المباني -- تقدير الأداء الصوتي للمباني من خلال أداء العناصر الجزء ٢: عزل صوت الصدم بين الغرف	GSO ISO 12354-2:2021	١٣
Building acoustics — Estimation of acoustic performance of buildings from the performance of elements — Part 3: Airborne sound insulation against outdoor sound	صوتيات المباني -- تقدير الأداء الصوتي للمباني من خلال أداء العناصر -- الجزء ٣: عزل الصوت المنقول بالهواء مقارنة بالصوت الخارجي	GSO ISO 12354-3:2021	١٤
Building acoustics — Estimation of acoustic performance of buildings from the performance of elements — Part 4: Transmission of indoor sound to the outside	صوتيات المباني -- تقدير الأداء الصوتي للمباني من خلال أداء العناصر -- الجزء ٤: انتقال الصوت الداخلي إلى الخارج	GSO ISO 12354-4:2021	١٥
Physical and mechanical properties of wood — Test methods for small clear wood specimens — Part 13: Determination of radial and tangential shrinkage	الخواص الفيزيائية والميكانيكية للأخشاب -- طرق اختبار عينات الأخشاب الصغيرة الخالية من العيوب -- الجزء ١٣: تعيين الانكماش القطري والمماسي	GSO ISO 13061-13:2021	١٦
Physical and mechanical properties of wood — Test methods for small clear wood specimens — Part 14: Determination of volumetric shrinkage	الخواص الفيزيائية والميكانيكية للأخشاب -- طرق اختبار عينات الأخشاب الصغيرة الخالية من العيوب -- الجزء ١٤: تعيين الانكماش الحجمي	GSO ISO 13061-14:2021	١٧
Low modulus adhesives for exterior tile finishing	المواد اللاصقة المنخفضة المعامل للتشطيب الخارجي للبلاط	GSO ISO 14448:2021	١٨
Glass in building — Basic soda lime silicate glass products — Part 4: Wired patterned glass	زجاج المباني -- منتجات الزجاج الأساسية من سيليكات جير الصودا -- الجزء ٤: الزجاج المزخرف المقوى بأسلاك	GSO ISO 16293-4:2021	١٩
Glass in building — Basic soda lime silicate glass products — Part 5: Patterned glass	زجاج المباني -- منتجات الزجاج الأساسية من سيليكات جير الصودا -- الجزء ٥: الزجاج المزخرف	GSO ISO 16293-5:2021	٢٠
Timber structures — Structural classification for sawn timber	الهيكل الخشبية -- التصنيف الإنشائي للأخشاب المقطوعة بالمنشار	GSO ISO 16598:2021	٢١
Test methods for natural fibre-reinforced plastic composite (NFC) deck boards	طرق لاختبار الألواح السطحية ذات التركيب البلاستيكي المعزز بالألياف الطبيعية (NFC)	GSO ISO 16616:2021	٢٢
Steel wire ring net panels — Definitions and specifications	كسوات الشبكات الحلقية من أسلاك الصلب -- التعاريف والمواصفات الفنية	GSO ISO 17745:2021	٢٣
Testing methods for pervious concrete — Part 1: Infiltration rate	طرائق اختبار الخرسانة المسامية -- الجزء ١: معدل الارتشاح	GSO ISO 17785-1:2021	٢٤
Timber structures — Test methods — Floor vibration performance	الهيكل الخشبية -- طرائق الاختبار -- أداء اهتزاز الأرضية	GSO ISO 18324:2021	٢٥
Timber structures — Structural insulated panel roof construction — Test methods	الهيكل الخشبية -- تركيب الأسطح اللوحية الهيكلية المعزولة -- طرائق الاختبار	GSO ISO 18402:2021	٢٦

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Energy performance of buildings — Schedule and condition of building, zone and space usage for energy calculation — Part 1: Non-residential buildings	أداء الطاقة في المباني -- مخطط وحالة استخدام المباني والمناطق والمساحات لحساب الطاقة -- الجزء ١: المباني غير السكنية	GSO ISO 18523-1:2021	٢٧
Building environment design — Design, test methods and control of hydronic radiant heating and cooling panel systems — Part 1: Vocabulary, symbols, technical specifications and requirements	تصميم بيئة المباني -- التحكم في نظم ألواح التدفئة والتبريد الوهاجة المتضمنة سوائل ناقلية للحرارة وطرائق تصميم واختبار هذه النظم -- الجزء ١: المفردات والرموز والمواصفات الفنية والمتطلبات	GSO ISO 18566-1:2021	٢٨
Building environment design — Design, test methods and control of hydronic radiant heating and cooling panel systems — Part 2: Determination of heating and cooling capacity of ceiling mounted radiant panels	تصميم بيئة المباني -- التحكم في نظم ألواح التدفئة والتبريد الوهاجة المتضمنة سوائل ناقلية للحرارة وطرائق تصميم واختبار هذه النظم -- الجزء ٢: تحديد سعة التدفئة والتبريد للألواح التدفئة والتبريد الوهاجة المركبة في الأسقف	GSO ISO 18566-2:2021	٢٩
Geotechnical investigation and testing — Geotechnical monitoring by field instrumentation — Part 2: Measurement of displacements along a line: Extensometers	الفحص والاختبار الجيوتقني -- المراقبة الجيوتقنية بأجهزة القياس الميدانية -- الجزء ٢: قياس الإزاحة على امتداد أحد الخطوط: مقاييس التمدد	GSO ISO 18674-2:2021	٣٠
Aluminium oxide primarily used for the production of aluminium — Method for the determination of tapped and untapped density	أكسيد الألومنيوم المستخدم بصفة أساسية لإنتاج الألومنيوم -- طريقة لتقدير كثافة المادة المرصوفة وغير المرصوفة	GSO ISO 18842:2021	٣١
Refractory test-piece preparation — Gunning refractory panels by wet gunning techniques	تحضير قطعة اختبار مقاومة للصر -- رش الألواح المقاومة للصر باستخدام تقنيات الرش المبلل	GSO ISO 18886:2021	٣٢
Test methods for fibre-reinforced cementitious composites — Load-displacement curve using notched specimen	طرائق اختبار المركبات الإسمنتية المقواة بالألياف -- منحني الإزاحة التحميلية باستخدام عينة محززة	GSO ISO 19044:2021	٣٣
Timber structures — Test method — Static load tests for horizontal diaphragms including floors and roofs	الهيكل الخشبية -- طريقة الاختبار -- اختبارات الحمل الساكن الخاصة بالحاجبات الأفقية التي تشمل الأرضيات والأسطح	GSO ISO 19049:2021	٣٤
Framework for specifying performance in buildings	إطار تحديد الأداء في المباني	GSO ISO 19208:2021	٣٥
Buildings and civil engineering works — Sealants — Determination of curing behaviour	المباني وأعمال الهندسة المدنية -- مانعات التسرب -- تحديد سلوك التصلد	GSO ISO 19861:2021	٣٦
Buildings and civil engineering works — Sealants — Durability to extension compression cycling under accelerated weathering	المباني وأعمال الهندسة المدنية -- مانعات التسرب -- تحمليّة دورات الانضغاط والاستطالة في ظروف التجوية المعجلة	GSO ISO 19862:2021	٣٧
Geotechnical investigation and testing — Field testing — Part 15: Measuring while drilling	الفحص والاختبار الجيوتقني -- الاختبارات الميدانية -- الجزء ١٥: القياس أثناء الحفر	GSO ISO 22476-15:2021	٣٨

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Geotechnical investigation and testing — Testing of geotechnical structures — Part 10: Testing of piles: rapid load testing	الفحص والاختبار الجيوتقني -- اختبار البنى الجيوتقنية -- الجزء ١٠: اختبارات الركائز: اختبارات التحميل السريع	GSO ISO 22477-10:2021	٣٩
Wood-based panels — Wet process fibreboard	الألواح الخشبية -- الألواح اللبيفية المصنعة بالعمليات الرطبة	GSO ISO 27769:2021	٤٠
Sustainable cities and communities — Vocabulary	المدن والمجتمعات المستدامة -- المفردات	GSO ISO 37100:2021	٤١
Sustainable development in communities — Management system for sustainable development — Requirements with guidance for use	التنمية المستدامة في المجتمعات -- نظام إدارة التنمية المستدامة -- المتطلبات المجزأة بإرشادات الاستخدام	GSO ISO 37101:2021	٤٢
Microstructure of cast irons — Part 3: Matrix structures	بنية حديد الزهر المجهريه -- الجزء ٣: الهياكل المصفوفية	GSO ISO/TR 945-3:2021	٤٣
Building environment design — List of test procedures for heating, ventilating, air-conditioning and domestic hot water equipment related to energy efficiency	تصميم بيئة المباني -- قائمة إجراءات الاختبار لمعدات التدفئة والتهوية وتكييف الهواء والمياه الساخنة المنزلية ذات الصلة بكفاءة الطاقة	GSO ISO/TR 16822:2021	٤٤
Sustainable development in communities — Inventory of existing guidelines and approaches on sustainable development and resilience in cities	التنمية المستدامة في المجتمعات -- قائمة الإرشادات والأساليب الكائنة للتنمية المستدامة والمرونة في المدن	GSO ISO/TR 37121:2021	٤٥
Admixtures for concrete, mortar and grout - Test methods - Part 1: Reference concrete and reference mortar for testing	المضافات للخرسانة والمونة والملاط - طرق الاختبار - الجزء ١: الخرسانة المرجعية والمونة المرجعية للاختبار	GSO EN 480-1:2021	٤٦
Admixtures for concrete, mortar and grout - Test methods - Part 2: Determination of setting time	المضافات للخرسانة والمونة والملاط - طرق الاختبار - الجزء ٢: تقدير زمن الشك	GSO EN 480-2:2021	٤٧
Admixtures for concrete, mortar and grout - Test methods - Part 4: Determination of bleeding of concrete	المضافات للخرسانة والمونة والملاط - طرق الاختبار - الجزء ٤: تقدير نضح الخرسانة	GSO EN 480-4:2021	٤٨
Admixtures for concrete, mortar and grout - Test methods - Part 5: Determination of capillary absorption	المضافات للخرسانة والمونة والملاط - طرق الاختبار - الجزء ٥: تقدير الخاصية الشعرية	GSO EN 480-5:2021	٤٩
Admixtures for concrete, mortar and grout - Test methods - Part 6: Infrared analysis	المضافات للخرسانة والمونة والملاط - طرق الاختبار - الجزء ٦: تحليل الأشعة تحت الحمراء	GSO EN 480-6:2021	٥٠
Admixtures for concrete, mortar and grout - Test methods - Part 10: Determination of water soluble chloride content	المضافات للخرسانة والمونة والملاط - طرق الاختبار - الجزء ١٠: تقدير محتوى الكلوريد المذاب في الماء	GSO EN 480-10:2021	٥١
Admixtures for concrete, mortar and grout - Test methods - Part 11: Determination of air void characteristics in hardened concrete	المضافات للخرسانة والمونة والملاط - طرق الاختبار - الجزء ١١: تقدير خصائص مسامات الهواء في الخرسانة الصلبة	GSO EN 480-11:2021	٥٢

عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Admixtures for concrete, mortar and grout - Test methods - Part 12: Determination of the alkali content of admixtures	المضافات للخرسانة والمونة والملاط - طرق الاختبار - الجزء ١٢: تقدير المحتوى القلوي في المضافات	GSO EN 480-12:2021	٥٣
Admixtures for concrete, mortar and grout - Test methods - Part 13: Reference masonry mortar for testing mortar admixtures	المضافات للخرسانة والمونة والملاط - طرق الاختبار - الجزء ١٣: مرجعية وحدات البناء الملاطية لاختبار المضافات الملاطية	GSO EN 480-13:2021	٥٤
Admixtures for concrete, mortar and grout - Test methods - Part 14: Determination of the effect on corrosion susceptibility of reinforcing steel by potentiostatic electro-chemical test	المضافات للخرسانة والمونة والملاط - طرق الاختبار - الجزء ١٤: تقدير التأثير على قابلية الصدأ لحديد التسليح باختبار الاستقطاب الألكتروليتي وكيميائي	GSO EN 480-14:2021	٥٥
Admixtures for concrete, mortar and grout - Test methods - Part 15: Reference concrete and method for testing viscosity modifying admixtures	المضافات للخرسانة والمونة والملاط - طرق الاختبار - الجزء ١٥: الخرسانة المرجعية وطريقة اختبار مضاف تعديل اللزوجة	GSO EN 480-15:2021	٥٦
Admixtures for concrete, mortar and grout - Test methods - Part 8: Determination of the conventional dry material content	المضافات للخرسانة والمونة والملاط - طرق الاختبار - الجزء ٨: التقدير الاعتيادي لمحتوى المادة الجافة	GSO EN 480-8:2021	٥٧
Concrete roofing tiles and fittings for roof covering and wall cladding - Test methods	بلاط وتركيبات الأسقف الخرسانية لتغطية الأسقف وتكسية الحوائط - طرق الإختبار	GSO EN 491:2021	٥٨
Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity - Part 1: Definitions	منتجات وأنظمة حماية وإصلاح الهياكل (المنشآت) الخرسانية - التعريفات والمتطلبات وضبط الجودة وتقييم المطابقة - الجزء ١: التعريفات	GSO EN 1504-1:2021	٥٩
Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity - Part 9: General principles for the use of products and systems	منتجات وأنظمة حماية وإصلاح الهياكل (المنشآت) الخرسانية - التعريفات والمتطلبات وضبط الجودة وتقييم المطابقة - الجزء ٩: المبادئ العامة لاستخدام لمنتجات والأنظمة	GSO EN 1504-9:2021	٦٠
Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity - Part 10: Site application of products and systems and quality control of the works	منتجات وأنظمة حماية وإصلاح الهياكل (المنشآت) الخرسانية - التعريفات والمتطلبات وضبط الجودة وتقييم المطابقة - الجزء ١٠: تطبيقات الموقع لمنتجات وأنظمة وضبط الجودة للأعمال	GSO EN 1504-10:2021	٦١
Delivery requirements for surface condition of hot-rolled steel plates, wide flats and sections - Part 1: General requirements	متطلبات التوريد وحالة السطح لصفائح الصلب ذات الشرائح والمقاطع الكبيرة - الجزء ١: المتطلبات العامة	GSO EN 10163-1:2021	٦٢

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
٦٣	GSO EN 12326- 2:2021	الأردواز والمنتجات الحجرية لتغطية الأسقف وتكسية الجدران بشكل متقطع - الجزء ٢: طرق اختبار الواح الأردواز والحجر	Slate and stone for discontinuous roofing and external cladding - Part 2: Methods of test for slate and carbonate slate
٦٤	GSO EN 12615:2021	منتجات وأنظمة لحماية وإصلاح الهياكل الخرسانية. طرق الاختبار. تقدير قوة القص المائل	Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Test methods - Determination of slant shear strength

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٣٨) لسنة ٢٠٢٢
بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة
بقطاع التشييد والبناء واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،
وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،
وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،
وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،
وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع التشييد والبناء،
وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع التشييد والبناء كمواصفات قياسية وطنية،
وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّر الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع التشييد والبناء الصادرة عن هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، والواردة ببياناتها في القائمة المرافقة لهذا القرار، كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع التشييد والبناء.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١٣٨) لسنة ٢٠٢٢
قائمة المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع التشييد والبناء وعددها (٢٦٠) مواصفة لاعتمادها
كمواصفات قياسية وطنية

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO ISO 683-2:2021	الصلب المعالج حرارياً والصلب السبائكي والصلب سهل القطع -- الجزء ٢: الصلب السبائكي للتسقية والتقسية	Heat-treatable steels, alloy steels and free-cutting steels — Part 2: Alloy steels for quenching and tempering
٢	GSO ISO 683-4:2021	الصلب المعالج حرارياً والصلب السبائكي والصلب سهل القطع -- الجزء ٤: الصلب سهل القطع	Heat-treatable steels, alloy steels and free-cutting steels — Part 4: Free-cutting steels
٣	GSO ISO 3575:2021	ألواح الصلب الكربوني المجلفنة بالزنك وسبيكة الزنك والحديد بالغمز المستمر على الساخن من النوعيات التجارية والسحب	Continuous hot-dip zinc-coated and zinc-iron alloy-coated carbon steel sheet of commercial and drawing qualities
٤	GSO ISO 4955:2021	الصلب المقاوم للحرارة	Heat-resistant steels
٥	GSO ISO 6306:2021	التحليل الكيميائي للصلب - ترتيب العناصر في القائمة للمواصفات القياسية للصلب	Chemical analysis of steel — Order of listing elements in steel standards
٦	GSO ISO 6707-2:2021	أعمال المباني والهندسة المدنية - المصطلحات - الجزء ٢: مصطلحات العقد والاتصال	Buildings and civil engineering works — Vocabulary — Part 2: Contract and communication terms
٧	GSO ISO 6707-3:2021	المباني وأشغال الهندسة المدنية - المفردات - الجزء ٣: مصطلحات الاستدامة	Buildings and civil engineering works — Vocabulary — Part 3: Sustainability terms
٨	GSO ISO 8179-1:2021	أنابيب الحديد المطيل (الدكتايل) والوصلات والملحقات والروابط - الطلاء الخارجي بالزنك - الجزء ١: الزنك المعدني مع طبقة تنشيط	Ductile iron pipes, fittings, accessories and their joints — External zinc-based coating — Part 1: Metallic zinc with finishing layer
٩	GSO ISO 8179-2:2021	أنابيب الحديد المطيل (الدكتايل) والوصلات والملحقات والروابط - الطلاء الخارجي بالزنك - الجزء ٢: الطلاء الغني بالزنك	Ductile iron pipes, fittings, accessories and their joints — External zinc-based coating — Part 2: Zinc-rich paint
١٠	GSO ISO 9836:2021	معايير الأداء في المباني - تعريف وحساب مؤشرات المساحة والفراغ	Performance standards in building — Definition and calculation of area and space indicators
١١	GSO ISO 10406-3:2021	تقوية البوليمر المقوى بالألياف (FRP) للخرسانة - طرق الاختبار - الجزء ٣: شرائح CFRP	Fibre-reinforced polymer (FRP) reinforcement of concrete — Test methods — Part 3: CFRP strips
١٢	GSO ISO 10545-1:2021	بلاط السيراميك - الجزء ١: أخذ العينات وأسس القبول	Ceramic tiles — Part 1: Sampling and basis for acceptance
١٣	GSO ISO 11949:2021	صفائح معدنية مقصدرة الكتروليتية مختزلة على البارد	Cold-reduced tinmill products — Electrolytic tinplate

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Cold-reduced tinmill products — Electrolytic chromium/chromium oxide-coated steel	صلب معدني مقصود إلكتروني مطلي بالكروم/أكسيد الكروم مختزل على البارد	GSO ISO 11950:2021	١٤
Cold-reduced tinmill products — Blackplate	صفائح معدنية مقصودة على البارد -- الصفائح السوداء	GSO ISO 11951:2021	١٥
Building construction — Organization of information about construction works — Part 2: Framework for classification	تشبيد المباني - تنظيم معلومات أعمال البناء - الجزء ٢: هيكل تصنيف المعلومات	GSO ISO 12006-2:2021	١٦
Wood-based panels — Determination of formaldehyde release — Part 4: Desiccator method	الألواح ذات الأساس الخشبي -- تعيين انبعاث الفورمالدهيد - الجزء ٤: طريقة المجفف	GSO ISO 12460-4:2021	١٧
Hot-finished structural hollow sections of non-alloy and fine grain steels — Part 1: Technical delivery conditions	مقاطع الصلب الإنشائي المفرغة والمصنوعة بالتشكيل الحار من المواد غير المسبوكة والناعمة - الجزء ١: شروط التسليم الفنية	GSO ISO 12633-1:2021	١٨
Hot-finished structural hollow sections of non-alloy and fine grain steels — Part 2: Dimensions and sectional properties	مقاطع الصلب الإنشائي المفرغة والمصنوعة بالتشكيل الحار من المواد غير المسبوكة والناعمة - الجزء ٢: الأبعاد والخصائص المقطعية	GSO ISO 12633-2:2021	١٩
Ceramic tiles — Definitions, classification, characteristics and marking	بلاط السيراميك - التعاريف والتصنيف والخصائص وبطاقة البيان	GSO ISO 13006:2021	٢٠
Ceramic tiles — Grouts and adhesives — Part 1: Terms, definitions and specifications for adhesives	بلاط السيراميك - الملاط والمواد اللاصقة - الجزء ١: المصطلحات والتعريفات و المواصفات للمواد اللاصقة للبلاط	GSO ISO 13007-1:2021	٢١
Ceramic tiles — Grouts and adhesives — Part 2: Test methods for adhesives	بلاط السيراميك - الملاط والمواد اللاصقة - الجزء ٢: طرق اختبار المواد اللاصقة للبلاط	GSO ISO 13007-2:2021	٢٢
Ceramic tiles — Grouts and adhesives — Part 5: Requirements, test methods, evaluation of conformity, classification and designation of liquid-applied waterproofing membranes for use beneath ceramic tiling bonded with adhesives	بلاط السيراميك - التروبية والمواد اللاصقة - الجزء ٥: متطلبات وطرق الاختبار وتقييم المطابقة وتصنيف وتعيين أغشية العزل المائي السائلة للاستخدام تحت بلاط السيراميك المرتبطة مع المواد اللاصقة	GSO ISO 13007-5:2021	٢٣
Environmental management for concrete and concrete structures — Part 4: Environmental design of concrete structures	الإدارة البيئية للخرسانة والهياكل الخرسانية - الجزء ٤: التصميم البيئي للهياكل الخرسانية	GSO ISO 13315-4:2021	٢٤

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Environmental management for concrete and concrete structures — Part 6: Use of concrete structures	الإدارة البيئية للخرسانة والهياكل الخرسانية - الجزء ٦: تشغيل الهياكل الخرسانية	GSO ISO 13315-6:2021	٢٥
Environmental management for concrete and concrete structures — Part 8: Environmental labels and declarations	الإدارة البيئية للخرسانة والهياكل الخرسانية - الجزء ٨: بطاقات البيانات والإفصاحات البيئية	GSO ISO 13315-8:2021	٢٦
Hot-rolled steel sheet in coils of structural quality and heavy thickness	ألواح الصلب المدرفل على الساخن في لفات من النوعية الإنشائية والسماكات الثقيلة	GSO ISO 13976:2021	٢٧
Cold-reduced steel sheet of high tensile strength and low yield point with improved formability	ألواح الصلب المسحوبة على البارد ذات مقاومة شد عالية وإجهاد خضوع منخفض وقابلية تشكيل محسنة	GSO ISO 14590:2021	٢٨
Guidelines for the simplified design of structural reinforced concrete for buildings	الدليل الإرشادي للتصميم المبسط للخرسانة المسلحة للمباني	GSO ISO 15673:2021	٢٩
Buildings and constructed assets — Service life planning — Part 7: Performance evaluation for feedback of service life data from practice	المباني والأصول المشيدة - تخطيط العمر الافتراضي - الجزء ٧: تقييم الأداء للتغذية الراجعة حول بيانات العمر الافتراضي من الممارسة	GSO ISO 15686-7:2021	٣٠
Houses — Description of performance — Part 1: Structural safety	المنازل - وصف الأداء - الجزء الأول: السلامة الإنشائية	GSO ISO 15928-1:2021	٣١
Houses — Description of performance — Part 2: Structural serviceability	المنازل - وصف الأداء - الجزء الثاني: الخصائص الإنشائية لتوفير الخدمة	GSO ISO 15928-2:2021	٣٢
Houses — Description of performance — Part 3: Structural durability	المنازل -- وصف الأداء -- الجزء ٣: المتانة الإنشائية	GSO ISO 15928-3:2021	٣٣
Houses — Description of performance — Part 4: Fire safety	المنازل -- وصف الأداء -- الجزء ٤: السلامة من الحرائق	GSO ISO 15928-4:2021	٣٤
Sustainability in buildings and civil engineering works — Carbon metric of an existing building during use stage — Part 1: Calculation, reporting and communication	الاستدامة في المباني وأعمال الهندسة المدنية - مقياس الكربون لمبنى قائم أثناء مرحلة الاستخدام - الجزء ١: الحساب وإعداد التقارير والاتصال	GSO ISO 16745-1:2021	٣٥
Sustainability in buildings and civil engineering works — Carbon metric of an existing building during use stage — Part 2: Verification	الاستدامة في المباني وأعمال الهندسة المدنية - مقياس الكربون لمبنى قائم أثناء مرحلة الاستخدام - الجزء ٢: التحقق	GSO ISO 16745-2:2021	٣٦
Data structures for electronic product catalogues for building	هياكل البيانات لكتالوجات المنتجات الإلكترونية لخدمات البناء - الجزء ١: المفاهيم والعمارة والمجسم	GSO ISO 16757-1:2021	٣٧

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
services — Part 1: Concepts, architecture and model			
Wood-based panels — Particleboard	الألواح ذات الأساس الخشبي -- ألواح الخشب الحبيبي	GSO ISO 16893:2021	٣٨
Wood-based panels — Dry-process fibreboard	الألواح ذات الأساس الخشبي -- اللوح الليفي بالطريقة الجافة	GSO ISO 16895:2021	٣٩
Wood-based panels — Fibreboard, particleboard and oriented strand board (OSB) — Vocabulary	الألواح ذات الأساس الخشبي -- اللوح الليفي واللوح الجسيمي واللوح المجدول -- المفردات	GSO ISO 17064:2021	٤٠
Testing methods for pervious concrete — Part 2: Density and void content	طرق اختبار الخرسانة ذات النفاذية - الجزء ٢: الكثافة ومحتوى الفراغات	GSO ISO 17785-2:2021	٤١
Pallets for materials handling — Quality of new wooden components for flat pallets	تعليمات تحميل ومناولة المواد- جودة مكونات الأجزاء الخشبية الجديدة المستخدمة في التعليمات المستوية	GSO ISO 18333:2021	٤٢
Simplified structural design for reinforced concrete wall buildings	تصميم هيكل مبسط لمباني الجدران الخرسانية المسلحة	GSO ISO 18408:2021	٤٣
Building environment design — Design, test methods and control of hydronic radiant heating and cooling panel systems — Part 3: Design of ceiling mounted radiant panels	تصميم بيئة المباني - التصميم وطرق اختبار والتحكم في نظم ألواح التدفئة المشعة والتبريد المتضمنة سوائيل ناقلة للحرارة- الجزء ٣: تصميم ألواح مشعة مركبة في الأسقف	GSO ISO 18566-3:2021	٤٤
Building environment design — Design, test methods and control of hydronic radiant heating and cooling panel systems — Part 4: Control of ceiling mounted radiant heating and cooling panels	تصميم بيئة المباني - التصميم وطرق اختبار والتحكم في نظم ألواح التدفئة المشعة والتبريد المتضمنة سوائيل ناقلة للحرارة- الجزء ٤: التحكم في ألواح التدفئة المشعة والتبريد المركبة في الأسقف	GSO ISO 18566-4:2021	٤٥
Pallets for materials handling — Repair of flat wooden pallets	تعليمات تحميل ومناولة المواد - إصلاح التعليمات الخشبية المستوية	GSO ISO 18613:2021	٤٦
Determination of particle density by sedimentation methods — Part 2: Multi-velocity approach	تقدير كثافة الجسيمات بواسطة طرق الترسيب - الجزء ٢: نهج متعدد السرعات	GSO ISO 18747-2:2021	٤٧
Natural aggregates for concrete	الركام الطبيعي للخرسانة	GSO ISO 19595:2021	٤٨
Sustainability in buildings and civil engineering works — Core rules for environmental product declarations of construction products and services	الاستدامة في المباني وأعمال الهندسة المدنية - القواعد الأساسية للإعلانات البيئية لمنتجات وخدمات البناء	GSO ISO 21930:2021	٤٩
Sustainability in buildings and civil engineering works — Framework for methods of assessment of the	الاستدامة في المباني وأعمال الهندسة المدنية - إطار لطرق تقييم الأداء البيئي والاجتماعي	GSO ISO 21931-2:2021	٥٠

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
environmental, social and economic performance of construction works as a basis for sustainability assessment — Part 2: Civil engineering works	والاقتصادي لأعمال التشييد كأساس لتقييم الاستدامة - الجزء ٢: أعمال الهندسة المدنية		
Guidelines for the management of assets of water supply and wastewater systems — Part 3: Wastewater collection networks	مبادئ توجيهية لإدارة أصول شبكات إمدادات المياه ومياه الصرف الصحي - الجزء ٣: شبكات جمع مياه الصرف الصحي	GSO ISO 24516-3:2021	٥١
Guidelines for the management of assets of water supply and wastewater systems — Part 4: Wastewater treatment plants, sludge treatment facilities, pumping stations, retention and detention facilities	مبادئ توجيهية لإدارة أصول أنظمة إمدادات المياه ومياه الصرف الصحي - الجزء ٤: محطات معالجة مياه الصرف الصحي، ومرافق معالجة الحمأة، ومحطات الضخ، ومرافق الاحتجاز والإعاقة	GSO ISO 24516-4:2021	٥٢
Building information models — Information delivery manual — Part 1: Methodology and format	نمذجة معلومات المباني - دليل تسليم المعلومات -- الجزء ١: المنهجية والإخراج	GSO ISO 29481-1:2021	٥٣
Energy performance of buildings — Overarching EPB assessment — Part 1: General framework and procedures	أداء الطاقة في المباني - تقييم شامل لمعايير EPB - الجزء ١: الإطار العام والإجراءات	GSO ISO 52000-1:2021	٥٤
Energy performance of buildings — Energy needs for heating and cooling, internal temperatures and sensible and latent heat loads — Part 1: Calculation procedures	أداء الطاقة في المباني - احتياجات الطاقة لأغراض التدفئة والتبريد، ودرجات الحرارة الداخلية والأحمال والحرارة المحسوسة والكامنة - الجزء ١: إجراءات الحساب	GSO ISO 52016-1:2021	٥٥
Guidelines for specifying Charpy V-notch impact prescriptions in steel specifications	إرشادات لتحديد وصفات تأثير الثلم الحاد في مواصفات الصلب	GSO ISO/TS 7705:2021	٥٦
Framework for building information modelling (BIM) guidance	إطار إرشادات نمذجة معلومات المباني (BIM)	GSO ISO/TS 12911:2021	٥٧
External exposure of roofs to fire — Part 3: Commentary	تعرض السقوف خارجياً للحريق -- الجزء ٣: التعليقات والشروحات	GSO ISO/TR 12468-3:2021	٥٨
Buildings and civil engineering works — Sealants — Paintability and paint compatibility of sealants	المباني والأشغال الهندسية المدنية - مانعات التسرب - قابلية وتوافقية الدهان لمانعات التسرب	GSO ISO/TR 20436:2021	٥٩
Wash basins - Connecting dimensions	المغاسل - أبعاد التوصيل	GSO EN 31:2021	٦٠
Pedestal and Wall-hung bidets with over-rim supply – Connecting dimensions	الشنطافات (الببيديتات) ذات قاعدة و المعلقة على الحائط والمزودة بالماء من أعلى الحافة - أبعاد التوصيل	GSO EN 35:2021	٦١

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Gully tops and manhole tops for vehicular and pedestrian areas - Part 1: Definitions, classification, general principles of design, performance requirements and test methods	أغطية ومصبغات فتحات غرف التفتيش لمناطق حركة المركبات والمشاة. الجزء الأول: التعاريف، والتصنيف، والمبادئ العامة للتصميم، ومتطلبات الأداء وطرق الاختبار	GSO EN 124-1:2021	٦٢
Gully tops and manhole tops for vehicular and pedestrian areas - Part 2: Gully tops and manhole tops made of cast iron	أغطية ومصبغات فتحات غرف التفتيش لمناطق حركة المركبات والمشاة. الجزء الثاني: أغطية ومصبغات فتحات غرف التفتيش من حديد الزهر	GSO EN 124-2:2021	٦٣
Gully tops and manhole tops for vehicular and pedestrian areas - Part 4: Gully tops and manhole tops made of steel reinforced concrete	أغطية ومصبغات فتحات غرف التفتيش لمناطق حركة المركبات والمشاة. الجزء ٤: أغطية ومصبغات فتحات غرف التفتيش من الخرسانة المسلحة	GSO EN 124-4:2021	٦٤
Gully tops and manhole tops for vehicular and pedestrian areas - Part 5: Gully tops and manhole tops made of composite materials	أغطية ومصبغات فتحات غرف التفتيش لمناطق حركة المركبات والمشاة. الجزء الخامس: أغطية ومصبغات فتحات غرف التفتيش من المواد المركبة	GSO EN 124-5:2021	٦٥
Gully tops and manhole tops for vehicular and pedestrian areas - Part 6: Gully tops and manhole tops made of polypropylene (PP), polyethylene (PE) or unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U)	أغطية ومصبغات فتحات غرف التفتيش لمناطق حركة المركبات والمشاة. الجزء السادس: أغطية ومصبغات فتحات غرف التفتيش من البولي بروبيلين (PP)، والبولي إيثيلين (PE)، و البولي فينيل كلورايد غير اللدن (PVC-U)	GSO EN 124-6:2021	٦٦
Methods of testing cement — Part 5: Pozzolanicity test for pozzolanic cement	طرق اختبار الإسمنت - الجزء ٥: اختبار البوزولانية للإسمنت البوزولاني	GSO EN 196-5:2021	٦٧
Methods of testing cement — Part 7: Methods of taking and preparing samples of cement	طرق اختبار الإسمنت - الجزء ٧: طرق أخذ وتحضير عينات الإسمنت	GSO EN 196-7:2021	٦٨
Methods of testing cement - Part 10: Determination of the water-soluble chromium (VI) content of cement.	طرق اختبار الإسمنت - الجزء ١٠: تقدير محتوى النظير السادس للكروم الذائب في الماء من الإسمنت	GSO EN 196-10:2021	٦٩
Sanitary tapware - General specifications for flow rate regulators	الأدوات الصحية - المواصفات العامة لمنظمات معدل التدفق	GSO EN 246:2021	٧٠
Vitrified clay pipes systems for drains and sewers - Part 1: Requirements for pipes, fitting and joints	أنظمة الأنابيب من الفخار المزجج لتصريف المياه والمجاري - الجزء ١: متطلبات الأنابيب وقطع التركيب والوصلات	GSO EN 295-1:2021	٧١
Vitrified clay pipe systems for drains and sewers - Part 2:	أنظمة الأنابيب من الفخار المزجج لتصريف المياه والمجاري - الجزء ٢: تقييم المطابقة وأخذ العينات	GSO EN 295-2:2021	٧٢

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Evaluation of conformity and sampling			
Vitrified clay pipe systems for drains and sewers - Part 3: Test methods	أنظمة الأنابيب من الفخار المزجج لتصريف المياه والمجاري – الجزء ٣: طرق الاختبار	GSO EN 295-3:2021	٧٣
Vitrified clay pipe systems for drains and sewers - Part 4: Requirements for adaptors, connectors and flexible couplings	أنظمة الأنابيب من الفخار المزجج لتصريف المياه والمجاري – الجزء ٤: متطلبات المحولات والموصلات والروابط المرنة	GSO EN 295-4:2021	٧٤
Vitrified clay pipe systems for drains and sewers - Part 5: Requirements for perforated pipes and fittings	أنظمة الأنابيب من الفخار المزجج لتصريف المياه والمجاري – الجزء ٥: المتطلبات للأنابيب وقطع التركيب المثقبة	GSO EN 295-5:2021	٧٥
Vitrified clay pipes systems for drain and sewers - Part 6: Requirements for components of manholes and inspection chambers	أنظمة الأنابيب من الفخار المزجج لتصريف المياه والمجاري – الجزء ٦: متطلبات مكونات فتحات الدخول وغرف التفتيش	GSO EN 295-6:2021	٧٦
Vitrified clay pipe systems for drains and sewers - Part 7: Requirements for pipes and joints for pipe jacking	أنظمة الأنابيب من الفخار المزجج لتصريف المياه والمجاري – الجزء ٧: المتطلبات للأنابيب والوصلات للأنابيب النفقية	GSO EN 295-7:2021	٧٧
Wood-based panels - Determination of modulus of elasticity in bending and of bending strength	الألواح ذات المكونات الخشبية- تحديد معامل المرونة في الانحناء و مقاومة الانحناء	GSO EN 310:2021	٧٨
Particleboards and fibreboards - Determination of swelling in thickness after immersion in water	ألواح الخشب الحبيبي والليفى - تحديد الانتفاخ في السمك بعد الغمر في الماء	GSO EN 317:2021	٧٩
Particleboards and fibreboards - Determination of tensile strength perpendicular to the plane of the board	ألواح الخشب الحبيبي والليفى - تحديد مقاومة الشد العمودي على سطح اللوح	GSO EN 319:2021	٨٠
Wood-based panels - Determination of moisture resistance under cyclic test conditions	الألواح ذات المكونات الخشبية - تحديد مقاومة الرطوبة تحت ظروف الاختبار الدوري	GSO EN 321:2021	٨١
Wood-based panels - Determination of density	الألواح ذات المكونات الخشبية- تحديد الكثافة	GSO EN 323:2021	٨٢
Grout for prestressing tendons - Test methods	التروبية للأوتار مسبقة الإجهاد - طرق الاختبار	GSO EN 445:2021	٨٣
Grout for prestressing tendons - Grouting procedures	التروبية للأوتار مسبقة الإجهاد - إجراءات الترويب	GSO EN 446:2021	٨٤
Grout for prestressing tendons - Basic requirements	التروبية للأوتار مسبقة الإجهاد - المتطلبات الأساسية	GSO EN 447:2021	٨٥

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Aluminium and aluminium alloys. Sheet, strip and plate. Technical conditions for inspection and delivery	الشروط الفنية للتفتيش والتسليم للصفائح والشرائط والألواح من الألمنيوم وسبائك الألمنيوم	GSO EN 485-1:2021	٨٦
Aluminium and aluminium alloys - Sheet, strip and plate - Part 4: Tolerances on shape and dimensions for cold-rolled products	الصفائح والشرائط والألواح من الألمنيوم وسبائك الألمنيوم - الجزء ٤: التفاوت في الشكل والأبعاد للمنتجات المدلفنة على البارد	GSO EN 485-4:2021	٨٧
Gypsum plasterboards- Definitions, requirements and test methods	الواح الجبس - التعريفات والمتطلبات وطرق الاختبار	GSO EN 520:2021	٨٨
Specification for masonry units - Part 4: Autoclaved aerated concrete masonry units	المواصفات الفنية لطوب البناء - الجزء ٤: الطوب الخرساني الخلوي	GSO EN 771-4:2021	٨٩
Tests for general properties of aggregates - Part 1: Methods for sampling	اختبارات الخصائص العامة للركام - الجزء ١: طرق أخذ العينات	GSO EN 932-1:2021	٩٠
Tests for general properties of aggregates - Part 2: Methods for reducing laboratory samples	اختبارات الخصائص العامة للركام - الجزء ٢: طرق تقليل العينات المختبرية	GSO EN 932-2:2021	٩١
Tests for geometrical properties of aggregates - Part 1: Determination of particle size distribution - Sieving method	اختبارات الخصائص الهندسية للركام - الجزء ١: تحديد توزيع مقاس الحبيبات - طريقة النخل	GSO EN 933-1:2021	٩٢
Admixtures for concrete, mortar and grout - Part 2: Concrete admixtures - Definitions, requirements, conformity, marking and labelling	مضافات الخرسانة والمونة والتروبية- الجزء ٢: مضافات الخرسانة- التعريفات والمتطلبات والمطابقة والتميز وبطاقة البيانات	GSO EN 934-2:2021	٩٣
Admixtures for concrete, mortar and grout - Part 3: Admixtures for masonry mortar - Definitions, Requirements, conformity and marking and labelling	المضافات للخرسانة والمونة والتروبية - الجزء ٣: المضافات لمونة البناء - التعاريف والمتطلبات والمطابقة والتميز والبيانات الإيضاحية	GSO EN 934-3:2021	٩٤
Specification for mortar for masonry - Part 1: Rendering and plastering mortar	مواصفات المونة للبناء - الجزء ١: مونة البياض واللياسة	GSO EN 998-1:2021	٩٥
Specification for mortar for masonry - Part 2: Masonry mortar	مواصفات المونة للبناء - الجزء ٢: ملاط البناء	GSO EN 998-2:2021	٩٦
Glass in building - Coated glass - Part 1: Definitions and classification	الزجاج في البناء - الزجاج المطلي - الجزء ١: التعاريف والتصنيف	GSO EN 1096-1:2021	٩٧
Glass in building - Coated glass - Part 2: Requirements and test methods for class A, B and S coatings	الزجاج في المباني - الزجاج المطلي - الجزء ٢: المتطلبات وطرق الاختبار للطلاء من الأصناف A و B و S	GSO EN 1096-2:2021	٩٨

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Glass in building - Coated glass - Part 3: Requirements and test methods for class C and D coatings	زجاج المباني - الزجاج المطلي - الجزء ٣: المتطلبات وطرق الاختبار للطلاء من الأصناف D و C	GSO EN 1096-3:2021	٩٩
Glass in building - Coated glass - Part 4: Product standard	زجاج المباني - الزجاج المطلي - الجزء ٤: مستوى المنتج	GSO EN 1096-4:2021	١٠٠
Glass in building - Coated glass - Part 5 - Test method and classification for the self-cleaning performances of coated glass surfaces	زجاج المباني - الزجاج المطلي - الجزء ٥ - طريقة الاختبار وتصنيف أداء التنظيف الذاتي لأسطح الزجاج المطلي	GSO EN 1096-5:2021	١٠١
Glass in Building - Insulating glass units - Part 1: Generalities, system description, rules for substitution, tolerances and visual quality	الزجاج في المباني. وحدات الزجاج العازل: - الجزء ١: عموميات ووصف النظام وقوانين الاستبدال والتفاوتات والجودة المرئية	GSO EN 1279-1:2021	١٠٢
Glass in building - Insulating glass units - Part 2: Long term test method and requirements for moisture penetration	الزجاج في المباني - الوحدات الزجاجية العازلة - الجزء ٢: طريقة الاختبار طويلة الأجل ومتطلبات اختراق الرطوبة	GSO EN 1279-2:2021	١٠٣
Glass in building - Insulating glass units - Part 3: Long term test method and requirements for gas leakage rate and for gas concentration tolerances	الزجاج في المباني - وحدات الزجاج العازل - الجزء ٣: طريقة الاختبار طويلة الأجل والمتطلبات لمعدل تسرب الغاز ولتفاوتات تركيز الغاز	GSO EN 1279-3:2021	١٠٤
Glass in Building - Insulating Glass Units - Part 4: Methods of test for the physical attributes of edge seal components and inserts	الزجاج في المباني - وحدات الزجاج العازل - الجزء ٤: طرق اختبار السمات الفيزيائية لمكونات أختام الحواف ومقحماتها	GSO EN 1279-4:2021	١٠٥
Glass in building - Insulating glass units - Part 5: Product standard	الزجاج في المباني - وحدات الزجاج العازلة - الجزء ٥: مواصفات المنتج	GSO EN 1279-5:2021	١٠٦
Glass in building - Insulating glass units - Part 6: Factory production control and periodic tests	الزجاج في المباني - وحدات الزجاج العازلة - الجزء ٦: مراقبة إنتاج المصنع والاختبارات الدورية	GSO EN 1279-6:2021	١٠٧
Natural stone - Rough slabs - Requirements	الحجر الطبيعي - الألواح الخشنة - المتطلبات	GSO EN 1468:2021	١٠٨
Natural stone products - Slabs for cladding - Requirements	منتجات الحجر الطبيعي - بلاطات التغطية - المتطلبات	GSO EN 1469:2021	١٠٩
Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Test methods - Measurement of bond strength by pull-off	منتجات وأنظمة لحماية وإصلاح الهياكل الخرسانية - طرق الاختبار - قياس قوة الرابطة عن طريق السحب	GSO EN 1542:2021	١١٠
Flexible sheets for waterproofing - Determination of length, width and	الألواح المرنة للعزل المائي - تقدير الطول والعرض والاستقامة - الجزء ١: الواح البيتومين للعزل المائي للأسقف	GSO EN 1848-1:2021	١١١

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
straightness - Part 1: Bitumen sheets for roof waterproofing			
Flexible sheets for waterproofing - Determination of length, width, straightness and flatness - Part 2: Plastic and rubber sheets for roof waterproofing	الألواح المرنة للعزل المائي - تقدير الطول والعرض والاستقامة والتسطيح - الجزء ٢: الألواح البلاستيكية والمطاطية للعزل المائي للأسقف	GSO EN 1848-2:2021	١١٢
Flexible sheets for waterproofing - Determination of thickness and mass per unit area - Part 1: Bitumen sheets for roof waterproofing	الألواح المرنة للعزل المائي - تقدير السماكة والكتلة لمساحة الوحدة - الجزء ١: ألواح البيتومين للعزل المائي للأسقف	GSO EN 1849-1:2021	١١٣
Flexible sheets for waterproofing - Determination of thickness and mass per unit area - Part 2: Plastics and rubber sheets for roof waterproofing	الألواح المرنة للعزل المائي - تقدير السماكة والكتلة لمساحة الوحدة - الجزء ٢: الألواح البلاستيكية والمطاطية للعزل المائي للأسقف	GSO EN 1849-2:2021	١١٤
Flexible sheets for waterproofing - Determination of visible defects - Part 1: Bitumen sheets for roof waterproofing	الألواح المرنة للعزل المائي - تحديد العيوب المرئية - الجزء ١: ألواح البيتومين للعزل المائي للأسقف	GSO EN 1850-1:2021	١١٥
Flexible sheets for waterproofing - Determination of visible defects - Part 2: Plastic and rubber sheets for roof waterproofing	الألواح المرنة للعزل المائي - تحديد العيوب المرئية - الجزء ٢: الألواح البلاستيكية والمطاطية للعزل المائي للأسقف	GSO EN 1850-2:2021	١١٦
Glass in building - Heat strengthened soda lime silicate glass - Part 1: Definition and description	الزجاج في المباني - الزجاج من سليكات جبر الصودا المقوى حرارياً - الجزء ١: التعريف والوصف	GSO EN 1863-1:2021	١١٧
Stainless steel bars for pressure purposes	قضبان الصلب المقاوم للصدأ لأغراض الضغط	GSO EN 10272:2021	١١٨
Hot rolled weldable steel bars for pressure purposes with specified elevated temperature properties	قضبان الصلب القابلة للحام المدرفلة على الساخن لأغراض الضغط مع حرارة مرتفعة محددة	GSO EN 10273:2021	١١٩
Adhesives for ceramic tiles - Part 1: Requirements, assessment and verification of constancy of performance, classification and marking	المواد اللاصقة لل بلاط الخزفي - الجزء ١: المتطلبات والتقييم والتحقق من ثبات الأداء والتصنيف ووضع العلامات	GSO EN 12004-1:2021	١٢٠
Natural stone products - Slabs for floors and stairs - Requirements	منتجات الحجر الطبيعي - ألواح الأرضيات والسلالم - المتطلبات	GSO EN 12058:2021	١٢١
Glass in building - Thermally toughened soda lime silicate safety	الزجاج في المباني - زجاج السلامة المقسى حرارياً من سليكات كربونات الصوديوم الجبري - الجزء ١: التعريف والوصف	GSO EN 12150-1:2021	١٢٢

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
glass - Part 1: Definition and description			
Testing hardened concrete - Part 3: Compressive strength of test specimens	اختبار الخرسانة المتصلدة - الجزء ٣: قوة مقاومة الانضغاط لعينات الاختبار	GSO EN 12390-3:2021	١٢٣
Furniture - Strength, durability and safety - Requirements for domestic tables	الأثاث - القوة والمتانة والسلامة - متطلبات المواد المنزلية	GSO EN 12521:2021	١٢٤
Sanitary appliances - Specification for whirlpool baths	الأدوات الصحية - مواصفات مغاطس الجاكوزي	GSO EN 12764:2021	١٢٥
Gypsum based adhesives for gypsum blocks - Definitions, requirements and test methods	المواد الجبسية اللاصقة للبلوك (الطابوق) الجبسي - التعاريف والمتطلبات وطرق الاختبار	GSO EN 12860:2021	١٢٦
Thermal insulation products for buildings- Factory made expanded perlite board (EPB) products- Specification	منتجات العزل الحراري للمباني - منتجات ألواح البيرلايت المتمددة المصنعة - الخصائص	GSO EN 13169:2021	١٢٧
Kitchen sinks - Functional requirements and test methods	أحواض المطابخ - المتطلبات الوظيفية وطرق الاختبار	GSO EN 13310:2021	١٢٨
Wall-hung urinals - Functional requirements and test methods	المبولات الجدارية - المتطلبات الوظيفية وطرق الاختبار	GSO EN 13407:2021	١٢٩
Flexible sheets for waterproofing - Bitumen, plastic and rubber sheets for roof waterproofing - Rules for sampling	الألواح المرنة للعزل المائي - الألواح البيتومينية والبيلاستيكية والمطاطية للعزل المائي للأسقف - قواعد لأخذ العينات	GSO EN 13416:2021	١٣٠
Fire classification of construction products and building elements - Part 2: Classification using data from fire resistance tests, excluding ventilation services	تصنيف مقاومة الحريق لمنتجات وعناصر البناء - الجزء ٢: تصنيف باستخدام بيانات من اختبارات مقاومة الحريق، باستثناء خدمات التهوية	GSO EN 13501-2:2021	١٣١
Metal lath and beads - Definitions, requirements and test methods - Part 2: External rendering	شبكة التكبسية المعدنية: تعريفات ومتطلبات وطرق اختبار - الجزء ٢: التكبسية الخارجية	GSO EN 13658-2:2021	١٣٢
Screed material and floor screeds. Screed material. Properties and requirements	مواد التسوية وتسوية الأرضيات- مواد التسوية- الخصائص والمتطلبات	GSO EN 13813:2021	١٣٣
Grout for tiles - Requirements, evaluation of conformity, classification and designation	التروبية للبلاط - المتطلبات وتقييم المطابقة والتصنيف والتسمية	GSO EN 13888:2021	١٣٤
Methods of test for screed materials - Part 1: Sampling, making and curing specimens for test	طرق اختبار مواد التسوية - الجزء ١: أخذ وتجهيز العينات ومعالجتها للاختبار	GSO EN 13892-1:2021	١٣٥

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Methods of test for screed materials - Part 2: Determination of flexural and compressive strength	طرق اختبار مواد التسوية - الجزء ٢: تقدير قوة الانثناء والضغط	GSO EN 13892-2:2021	١٣٦
Methods of test for screed materials - Part 3: Determination of wear resistance – Böhme	طرق اختبار مواد التسوية - الجزء ٣: تقدير مقاومة التآكل - Böhme	GSO EN 13892-3:2021	١٣٧
Methods of test for screed materials - Part 4: Determination of wear resistance-BCA	طرق اختبار مواد التسوية - الجزء ٤: تقدير مقاومة التآكل - BCA	GSO EN 13892-4:2021	١٣٨
Methods of test for screed materials - Part 5: Determination of wear resistance to rolling wheel of screed material for wearing layer	طرق اختبار مواد التسوية - الجزء ٥: تقدير مقاومة التآكل لعجلة التدوير من مواد التسوية للطبقة السطحية	GSO EN 13892-5:2021	١٣٩
Methods of test for screed materials - Part 6: Determination of surface hardness	طرق اختبار مواد التسوية - الجزء ٦: تقدير صلابة السطح	GSO EN 13892-6:2021	١٤٠
Methods of test for screed materials - Part 7: Determination of wear resistance to rolling wheel of screed material with floor coverings	طرق اختبار مواد التسوية - الجزء ٧: تقدير مقاومة التآكل لعجلة التدوير من مواد التسوية مع أغطية الأرضيات	GSO EN 13892-7:2021	١٤١
Methods of test for screed materials - Part 8: Determination of bond strength	طرق اختبار مواد التسوية - الجزء ٨: تقدير قوة الرباط	GSO EN 13892-8:2021	١٤٢
Methods of test for screed materials - Part 9: Dimensional stability	طرق اختبار مواد التسوية - الجزء ٩: ثبات الأبعاد	GSO EN 13892-9:2021	١٤٣
Design, preparation and application of external rendering and internal plastering - Part 1: External rendering	تصميم وتجهيز وتطبيق التكسية الخارجية والتكسية الداخلية- الجزء ١ : التكسية الخارجية	GSO EN 13914-1:2021	١٤٤
Design, preparation and application of external rendering and internal plastering - Part 2: Internal plastering	تصميم وتجهيز وتطبيق التكسية الخارجية والتكسية الداخلية- الجزء ٢ : التكسية الداخلية	GSO EN 13914-2:2021	١٤٥
Gypsum elements for suspended ceilings - Definitions, requirements and test methods	عناصر الجبس للأسقف المعلقة - التعاريف والمتطلبات وطرق الاختبار	GSO EN 14246:2021	١٤٦
Thermal insulation products for building equipment and industrial installations. Factory made polyethylene foam (PEF) products	منتجات العزل الحراري لمعدات البناء والمنشآت الصناعية. منتجات رغوة البولي إيثيلين (PET) المصنعة في المصنع	GSO EN 14313:2021	١٤٧
Windows and doors - Product standard, performance characteristics - Part 2: Internal pedestrian doorsets	النوافذ والأبواب - مواصفات المنتج وخصائص الأداء - الجزء ٢: أبواب المشاة الداخلية	GSO EN 14351-2:2021	١٤٨

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Self-supporting double skin metal faced insulating panels - Factory made products - Specifications	الألواح العازلة للواجهات من الصفائح المعدنية المزدوجة ذاتية التدعيم -المنتجة في مصانع - المواصفات	GSO EN 14509:2021	١٤٩
Bidets - Functional requirements and test methods	الشطافات (البديهيات) - المتطلبات الوظيفية وطرق الاختبار	GSO EN 14528:2021	١٥٠
Sanitary appliances - Wash basins - Functional requirements and test methods	الأدوات الصحية - المغاسل - المتطلبات الوظيفية وطرق الاختبار	GSO EN 14688:2021	١٥١
Assessment and Verification of the Constancy of Performance (AVCP) of aggregates - Type testing and Factory Production Control	التقييم والتحقق من انتظام الأداء للركام - اختبارات النوع وضبط إنتاج المصنع	GSO EN 16236:2021	١٥٢
Carbonation and CO2 uptake in concrete	الكربنة وامتصاص ثاني أكسيد الكربون في الخرسانة	GSO CEN/TR 17310:2021	١٥٣
Method for the determination of C3A in the clinker from cement analysis	طريقة لتقدير ألومينات ثلاثي الكالسيوم (C3A) في الكلنكر من تحليل الاسمنت	GSO CEN/TR 17365:2021	١٥٤
Durability of wood and wood-based products - Moisture dynamics of wood and wood-based products	متانة المنتجات الخشبية وذات الأساس الخشبي - ديناميات الرطوبة للمنتجات الخشبية وذات الأساس الخشبي	GSO CEN/TS 16818:2021	١٥٥
Standard Specification for General Requirements for Rolled Structural Steel Bars, Plates, Shapes, and Sheet Piling	المواصفات القياسية للاشتراطات العامة لقضبان الصلب الإنشائي المدرفلة والألواح والمقاطع والصفائح الخاروقية	GSO ASTM A6/A6M:2021	١٥٦
Standard Specification for Steel Castings, Carbon, for General Application	المواصفة القياسية لمسبوكات الصلب الكربوني للتطبيق العام	GSO ASTM A27/A27M:2021	١٥٧
Standard Practice for Making and Curing Concrete Test Specimens in the Field	الممارسة القياسية لتحضير ومعالجة عينات الاختبار الخرسانية في الموقع	GSO ASTM C31/C31M:2021	١٥٨
Standard Specification for Sewer and Manhole Brick (Made From Clay or Shale)	المواصفة القياسية لطوب الصرف الصحي وغرف التفتيش (المصنوعة من الطين أو الطفل)	GSO ASTM C32:2021	١٥٩
Standard Specification for Carbon Structural Steel	المواصفات القياسية للصلب الكربوني الإنشائي	GSO ASTM A36/A36M:2021	١٦٠
Standard Specification for Calcium Silicate Brick (Sand-Lime Brick)	المواصفات القياسية للطوب من سيليكات الكالسيوم (الطوب الرملي الجيري)	GSO ASTM C73:2021	١٦١
Standard Specification for Reinforced Concrete Culvert, Storm Drain, and Sewer Pipe	المواصفة القياسية لأنابيب العبارات وتصريف الامطار والصرف الصحي من الخرسانة المسلحة	GSO ASTM C76:2021	١٦٢
Standard Specification for Concrete Pipe for Irrigation or Drainage	المواصفة القياسية لأنابيب الخرسانة للري أو الصرف	GSO ASTM C118:2021	١٦٣

رقم المواصفة التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١٦٤	GSO ASTM C129:2021	المواصفات القياسية لوحات البناء الخرساني غير المحمل (غير الإنشائي)	Standard Specification for Nonloadbearing Concrete Masonry Units
١٦٥	GSO ASTM A131/A131M: 2021	المواصفة القياسية للهيكل الحديدية للسفن	Standard Specification for Structural Steel for Ships
١٦٦	GSO ASTM D140/D140M: 2021	الممارسة القياسية لأخذ عينات المواد الإسفلتية	Standard Practice for Sampling Asphalt Materials
١٦٧	GSO ASTM C141/C141M: 2021	المواصفات القياسية للجبس الهيدروليكي المطفا للأغراض الإنشائية	Standard Specification for Hydrated Hydraulic Lime for Structural Purposes
١٦٨	GSO ASTM A148/A148M: 2021	المواصفات القياسية لمسبوكات الصلب ذات القوة العالية للأغراض الإنشائية	Standard Specification for Steel Castings, High Strength, for Structural Purposes
١٦٩	GSO ASTM C156:2021	طريقة الاختبار القياسية لفقدان الماء [من عينة المونة] من خلال غشاء مركبات المعالجة السائلة للخرسانة	Standard Test Method for Water Loss [from a Mortar Specimen] Through Liquid Membrane-Forming Curing Compounds for Concrete
١٧٠	GSO ASTM C183/C183M: 2021	ممارسة أخذ العينات والكميات لاختبار الاسمنت الهيدروليكي	Standard Practice for Sampling and the Amount of Testing of Hydraulic Cement
١٧١	GSO ASTM A184/A184M: 2021	المواصفة القياسية لثبيك أسياخ الصلب ذات التنوعات الملحومة لتسليح الخرسانة	Standard Specification for Welded Deformed Steel Bar Mats for Concrete Reinforcement
١٧٢	GSO ASTM B221:2021	المواصفة القياسية للقضبان والأسلاك والمقاطع والأنابيب الميثوقفة من الألومنيوم وسبائك الألومنيوم	Standard Specification for Aluminum and Aluminum-Alloy Extruded Bars, Rods, Wire, Profiles, and Tubes
١٧٣	GSO ASTM A314:2021	المواصفة القياسية للبيلتس والصلب غير القابل للصدأ والقضبان والمطروقات	Standard Specification for Stainless Steel Billets and Bars for Forging
١٧٤	GSO ASTM A328/A328M: 2021	المواصفة القياسية للألواح الصلب الخازوقية	Standard Specification for Steel Sheet Piling
١٧٥	GSO ASTM C330/C330M: 2021	المواصفة القياسية للركام الخفيف المستخدم في الخرسانة الإنشائية	Standard Specification for Lightweight Aggregates for Structural Concrete
١٧٦	GSO ASTM C332:2021	المواصفة القياسية للركام الخفيف المستخدم في الخرسانة العازلة	Standard Specification for Lightweight Aggregates for Insulating Concrete
١٧٧	GSO ASTM A370:2021	طرق الاختبار القياسية والتعاريف للاختبارات الميكانيكية لمنتجات الصلب	Standard Test Methods and Definitions for Mechanical Testing of Steel Products

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Standard Index of Specifications for Ductile Iron Pressure Pipe	فهرس المواصفات الفنية لأنابيب حديد الزهر المطيل	GSO ASTM A377:2021	١٧٨
Standard Specification for Zinc-Coated Steel Chain-Link Fence Fabric	المواصفة القياسية للأسلاك الشائكة من الصلب المطلية بالزنك	GSO ASTM A392:2021	١٧٩
Standard Practice for Use of Hydraulic Cement Mortars in Chemical-Resistant Masonry	الممارسة القياسية لاستخدام مونة الاسمنت الهيدروليكي في البناء الطابوقي المقاوم كيميائياً	GSO ASTM C398:2021	١٨٠
Standard Specification for Low-Relaxation, Seven-Wire Steel Strand for Prestressed Concrete	المواصفة القياسية للحديد المجدول منخفض الارتخاء من سبعة أسلاك للخرسانة مسبقة الإجهاد	GSO ASTM A416/A416M: 2021	١٨١
Standard Test Method for Linear Drying Shrinkage of Concrete Masonry Units	مواصفة طرق اختبار انكماش الجفاف الخطي لوحات البناء الخرسانية	GSO ASTM C426:2021	١٨٢
Standard Specification for Processing Additions for Use in the Manufacture of Hydraulic Cements	المواصفة القياسية لعمليات الإضافات المستخدمة في صناعة الاسمنت الهيدروليكي	GSO ASTM C465:2021	١٨٣
Standard Test Methods for Chemical Analysis of Gypsum and Gypsum Products (Metric)	طرق الاختبار القياسية للتحليل الكيميائي للجبس ومنتجات الجبس (مترى)	GSO ASTM C471M:2021	١٨٤
Standard Specification for Circular Precast Reinforced Concrete Manhole Sections	المواصفة القياسية لغرف التفتيش المسلحة الدائرية مسبقة الصب	GSO ASTM C478:2021	١٨٥
Standard Specification for Stainless Steel Rope Wire	المواصفات القياسية لأسلاك الصلب المقاوم للصدأ	GSO ASTM A492:2021	١٨٦
Standard Specification for General Requirements for Wire Rods and Coarse Round Wire, Carbon Steel, and Alloy Steel	المواصفة القياسية للمتطلبات العامة لفضبان الأسلاك والأسلاك المستديرة الخشنة، والصلب الكربوني، وسبائك الصلب	GSO ASTM A510/A510M: 2021	١٨٧
Standard Specification for Steel, Sheet, Carbon, Structural, and High-Strength, Low-Alloy, Hot-Rolled and Cold-Rolled, General Requirements for	المواصفة القياسية -المتطلبات العامة لرقائق الصلب الكربوني الانشائي عالية القوة ومنخفضة السبيكة المدرفلة على الساخن والبارد	GSO ASTM A568/A568M: 2021	١٨٨
Standard Specification for Molded Expanded Perlite Block and Pipe Thermal Insulation	المواصفة القياسية للعزل الحراري للبلوك والأنابيب من البيرلايت المصبوب الممدد	GSO ASTM C610:2021	١٨٩
Standard Practice for Capping Cylindrical Concrete Specimens	الممارسة القياسية لسد العينات الخرسانية الأسطوانية	GSO ASTM C617/C617M: 2021	١٩٠
Standard Specification for Manufacture, Performance, and Testing of Metal Suspension	المواصفة القياسية للتصنيع والأداء والاختبار لأنظمة التعليق المعدنية ولبلاط والأواح الأسقف العازلة للصوت	GSO ASTM C635/C635M: 2021	١٩١

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Systems for Acoustical Tile and Lay-in Panel Ceilings			
Standard Specification for Nonstructural Steel Framing Members	المواصفات الفنية لعناصر إطارات الصلب غير الإنشائية	GSO ASTM C645:2021	١٩٢
Standard Specification for Porous Concrete Pipe	المواصفة القياسية لأنابيب الخرسانة المسامية	GSO ASTM C654:2021	١٩٣
Standard Test Method for Specific Optical Density of Smoke Generated by Solid Materials	طريقة الاختبار القياسية لكثافة بصرية محددة من الدخان التي تولدها المواد الصلبة	GSO ASTM E662:2021	١٩٤
Standard Specification for Sampling Procedure for Impact Testing of Structural Steel	المواصفة القياسية لطرق أخذ عينات اختبار التصادم للهياكل الحديدية	GSO ASTM A673/A673M: 2021	١٩٥
Standard Specification for Concrete Made by Volumetric Batching and Continuous Mixing	المواصفة القياسية للخرسانة المصنوعة بالخلط الحجمي والخلط المستمر	GSO ASTM C685/C685M: 2021	١٩٦
Standard Specification for Structural Steel for Bridges	المواصفة القياسية للهياكل الحديدية للجسور	GSO ASTM A709/A709M: 2021	١٩٧
Standard Specification for Ductile Iron Gravity Sewer Pipe	المواصفة القياسية لأنابيب الصرف الصحي من حديد الزهر المطيل	GSO ASTM A746:2021	١٩٨
Standard Specification for Standard Sand	المواصفة القياسية للرمال القياسية	GSO ASTM C778:2021	١٩٩
Standard Test Method for Restrained Expansion of Expansive Cement Mortar	الطريقة القياسية لاختبار التمدد المقيد لمونة الأسمنت المتمددة	GSO ASTM C806:2021	٢٠٠
Standard Specification for Expansive Hydraulic Cement	المواصفة القياسية للإسمنت الهيدروليكي المتمدد	GSO ASTM C845/C845M: 2021	٢٠١
Standard Specification for Uncoated, Weldless, 2-Wire and 3-Wire Steel Strand for Prestressed Concrete	المواصفات القياسية للحديد غير المطلي، غير الملحوم، سلكين وثلاث أسلاك من الصلب، للخرسانة مسبقة الإجهاد	GSO ASTM A910/A910M: 2021	٢٠٢
Standard Specification for Elastomeric Joint Sealants	المواصفة القياسية للسدادات المرنة للفواصل	GSO ASTM C920:2021	٢٠٣
Standard Specification for Steel, Sheet and Strip, Hot-Rolled, Carbon, Structural, High-Strength Low-Alloy, High-Strength Low-Alloy with Improved Formability, and Ultra-High Strength	المواصفة القياسية للصلب والصفائح والشرائط الكربونية الإنشائية المدرجلة على الساخن عالية القوة ومنخفضة السبيكة، وعالية القوة منخفضة السبيكة مع قابلية تشكيل محسنة، وفائقة القوة	GSO ASTM A1011/A1011 M:2021	٢٠٤
Standard Specification for Flat Glass	المواصفات القياسية للزجاج المسطح	GSO ASTM C1036:2021	٢٠٥

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Standard Practice for Inspection of Underground Precast Concrete Utility Structures	الممارسة القياسية لفحص المرافق الانشائية تحت الأرض من الخرسانة مسبقة الصب	GSO ASTM C1037:2021	٢٠٦
Standard Specification for Structural Steel with Low Yield to Tensile Ratio for Use in Buildings	المواصفة القياسية للصلب الإنشائي ذو نسبة خضوع منخفض إلى الشد للاستخدام في المباني	GSO ASTM A1043/A1043 M:2021	٢٠٧
Standard Specification for Steel Stud Assemblies for Shear Reinforcement of Concrete	المواصفة القياسية لتكبيات الصلب لتسليح إجهاد القص للخرسانة	GSO ASTM A1044/A1044 M:2021	٢٠٨
Standard Specification for Steel Sheet, Zinc-Aluminum-Magnesium Alloy-Coated by the Hot-Dip Process	المواصفة القياسية لألواح الصلب المطلية بسببكية الزنك - الألومنيوم - المغنيسيوم بطريقة الغمر على الساخن	GSO ASTM A1046/A1046 M:2021	٢٠٩
Standard Specification for Steel, Structural Tubing, Cold Formed, Welded, Carbon, Zinc-Coated (Galvanized) by the Hot-Dip Process	المواصفة الفنية لأنابيب الصلب الكربونية الإنشائية المشكلة على البارد والمحمومة والمطلية بالزنك بعملية الغمر على الساخن (المجلفنة)	GSO ASTM A1057/A1057 M:2021	٢١٠
Standard Specification for Steel Sheet, Twin-Roll Cast, Zinc-Coated (Galvanized) by the Hot-Dip Process	المواصفة القياسية لألواح الصلب مزدوجة الدرفلة المطلية بالزنك (المجلفنة) بطريقة الغمر على الساخن	GSO ASTM A1063/A1063 M:2021	٢١١
Standard Specification for Steel Sheet, Complex Phase (CP), Dual Phase (DP) and Transformation Induced Plasticity (TRIP), Zinc-Coated (Galvanized) or Zinc-Iron Alloy-Coated (Galvannealed) by the Hot-Dip Process	المواصفة القياسية لألواح الصلب مركبة الطور (CP) والتحول اللدن الحثي (TRIP) ثنائية الطور (DP) المطلية بالزنك (المجلفنة) بطريقة الغمر على الساخن	GSO ASTM A1079:2021	٢١٢
Standard Specification for Laminated Architectural Flat Glass	المواصفة القياسية للزجاج المعماري الرقائقي المسطح	GSO ASTM C1172:2021	٢١٣
Standard Specification for Coated Glass Mat Water-Resistant Gypsum Backing Panel	المواصفات القياسية لألواح الجبس الساندة المغطاة بحصير زجاجي مقاوم للماء	GSO ASTM C1178/C1178 M:2021	٢١٤
Standard Guide for Use of Joint Sealants	الدليل القياسي لاستخدام حشوات الفواصل	GSO ASTM C1193:2021	٢١٥
Standard Specification for Materials for Soil-Aggregate Subbase, Base, and Surface Courses	المواصفات القياسية لمواد التربة والحصى في طبقة تحت الأساس، والأساس، والأسطح	GSO ASTM D1241:2021	٢١٦
Standard Test Methods for Uncompacted Void Content of Fine Aggregate (as Influenced by Particle Shape, Surface Texture, and Grading)	طرق الاختبار القياسية لمحتوى الفراغ غير المضغوط من الركام الناعم (المتأثر بشكل الجسيمات، والملمس السطحي، والتدرج)	GSO ASTM C1252:2021	٢١٧

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Standard Specification for Sheet Radiant Barriers for Building Construction Applications	المواصفة القياسية لألواح حواجز الإشعاع لتطبيقات تشييد المباني	GSO ASTM C1313/C1313 M:2021	٢١٨
Standard Specification for Plastic (Stucco) Cement	المواصفة القياسية للأسمنت اللدن (الجصي)	GSO ASTM C1328/C1328 M:2021	٢١٩
Standard Specification for Architectural Flat Glass Clad Polycarbonate	المواصفات القياسية للزجاج المعماري المسطح والمبطن بعديد الكربونات	GSO ASTM C1349:2021	٢٢٠
Standard Specification for Molded Glass Fiber Reinforced Gypsum Parts	المواصفات القياسية لقطع الجبس المصبوب المقوى بالألياف الزجاجية	GSO ASTM C1381/C1381 M:2021	٢٢١
Standard Specification for Admixtures for Masonry Mortars	المواصفة القياسية لإضافات مونة البناء	GSO ASTM C1384:2021	٢٢٢
Standard Specification for Bent Glass	المواصفات القياسية للزجاج المقوس	GSO ASTM C1464:2021	٢٢٣
Standard Practice for Application of Exterior Insulation and Finish Systems Class PI	الممارسة القياسية لتطبيق أنظمة العزل والتشطيب الخارجي - صنف عديد الأيزوسيانات	GSO ASTM C1535:2021	٢٢٤
Standard Specification for Rapid Hardening Hydraulic Cement	المواصفة القياسية للأسمنت الهيدروليكي سريع التصلد	GSO ASTM C1600/C1600 M:2021	٢٢٥
Standard Practice for Instrumental Transmittance Measurement of Color for Flat Glass, Coated and Uncoated	الممارسة القياسية للقياس الآلي لنفاذية لون الزجاج المسطح المطلبي وغير المطلبي	GSO ASTM C1649:2021	٢٢٦
Standard Specification for Alkali Resistant (AR) Glass Fiber for GFRC and Fiber-Reinforced Concrete and Cement	المواصفة القياسية للألياف الزجاجية المقاومة للقلويات (AR) للخرسانة المقواة بالألياف الزجاجية (GFRC) وللخرسانة وللأسمنت المقواة بالألياف	GSO ASTM C1666/C1666 M:2021	٢٢٧
Standard Specification for Unreinforced Autoclaved Aerated Concrete (AAC) Masonry Units	المواصفة القياسية لوحات البناء من الخرسانة الخلوية غير المسلحة	GSO ASTM C1691:2021	٢٢٨
Standard Specification for Structural Cementitious Panels	المواصفة القياسية للألواح الأسمنتية الإنشائية	GSO ASTM C1705/C1705 M:2021	٢٢٩
Standard Specification for Mortars for the Repair of Historic Masonry	المواصفة القياسية للملاط المستخدم في أعمال ترميم المباني التاريخية	GSO ASTM C1713:2021	٢٣٠
Standard Specification for Factory-Laminated Gypsum Panel Products	المواصفة القياسية لمنتجات ألواح الجبس الرقائقي المصنعة	GSO ASTM C1766:2021	٢٣١
Standard Guide for Product Selection/Delivery Systems for Aerosol Foam Sealants and Adhesives	دليل قياسي لأنظمة الاختيار / والتسليم لمنتجات مانعات التسرب والمواد اللاصقة من رغوة الأيروسول	GSO ASTM C1852:2021	٢٣٢

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Standard Classification for Life-Cycle Environmental Work Elements—Environmental Cost Element Structure	التصنيف القياسي لعناصر العمل البيئية لدورة الحياة - هيكل عنصر التكلفة البيئية	GSO ASTM E2150:2021	٢٣٣
Standard Specification for Asphalt Glass Felt Used in Roofing and Waterproofing	المواصفات القياسية للباد الزجاج الاسفلتي المستخدم في التسقيف والعزل المائي	GSO ASTM D2178/D2178 M:2021	٢٣٤
Standard Test Method for Insulating Glass Unit Performance	طريقة الاختبار القياسية لأداء وحدة الزجاج العازل	GSO ASTM E2188:2021	٢٣٥
Standard Guide for Detailing of EIFS-Clad Barrier and Drainage Wall Assemblies	الدليل القياسي لتفاصيل أنظمة العزل والتشطيب الخارجي - تركيبات حواجز التغطية والتصريف للجدار	GSO ASTM E2511:2021	٢٣٦
Standard Guide for Evaluation of Environmental Aspects of Sustainability of Manufacturing Processes	الدليل القياسي لتقييم الجوانب البيئية لاستدامة عمليات التصنيع	GSO ASTM E2986:2021	٢٣٧
Standard Specification for Transportation Tunnel Structural Components and Passive Fire Protection Systems	المواصفة القياسية للمكونات الإنشائية لنفق النقل وأنظمة مقاومة الحريق	GSO ASTM E3134:2021	٢٣٨
Standard Practice for Calculating Asphalt Percent Absorption by the Aggregate in Asphalt Mixtures	الممارسة القياسية لاحتساب نسبة امتصاص الأسفلت بواسطة الركام في الخلطات الأسفلتية	GSO ASTM D4469:2021	٢٣٩
Standard Practice for Sampling Compacted Asphalt Mixtures for Laboratory Testing.	الممارسة القياسية لأخذ عينات من الخلطات الإسفلتية المدموكة للفحص في المختبر	GSO ASTM D5361/D5361 M:2021	٢٤٠
Standard Specification for Round Wood Dowels (Pegs) for Use in Wood Construction	المواصفة القياسية لمسامير الخشب المستديرة (الأوتاد) للاستخدام في البناء بالخشب	GSO ASTM D8023:2021	٢٤١
Aluminium alloy windows and doorsets specification	مواصفات النوافذ ومجموعة الأبواب من سبيكة الألومنيوم	GSO BS 4873:2021	٢٤٢
Thermal insulation — Building elements — In-situ measurement of thermal resistance and thermal transmittance — Part 2: Infrared method for frame structure dwelling	العزل الحراري - عناصر المبنى - القياس في الموقع للمقاومة الحرارية والنفاذية الحرارية - الجزء ٢: طريقة الأشعة تحت الحمراء للمساكن ذات الهيكل	GSO ISO 9869-2:2021	٢٤٣
Building environment design — Design, dimensioning, installation and control of embedded radiant heating and cooling systems — Part 7: Input parameters for the energy calculation	تصميم بيئة المبنى - التصميم والأبعاد والتركيب والتحكم في أنظمة التدفئة والتبريد المشعة المدمجة - الجزء ٧: محددات الإدخال لحساب الطاقة	GSO ISO 11855-7:2021	٢٤٤

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Energy performance of buildings — Schedule and condition of building, zone and space usage for energy calculation — Part 2: Residential buildings	أداء الطاقة للمباني - جدول تشغيل وظروف استخدام المبنى ومناطقه وفراغاته لحساب الطاقة - الجزء ٢: المباني السكنية	GSO ISO 18523-2:2021	٢٤٥
Building environment design — Indoor environment — Daylight opening design for sustainability principles in visual environment	تصميم بيئة المبنى - البيئة الداخلية - تصميم فتحات الإضاءة الطبيعية لتحقيق مبادئ الاستدامة في البيئة البصرية	GSO ISO 19454:2021	٢٤٦
Energy performance of buildings — Indicators, requirements, ratings and certificates — Part 1: General aspects and application to the overall energy performance	أداء الطاقة للمباني - المؤشرات والمتطلبات والتقييمات والشهادات - الجزء ١: الجوانب العامة والتطبيق على الأداء العام للطاقة	GSO ISO 52003-1:2021	٢٤٧
Energy performance of buildings — Thermal, solar and daylight properties of building components and elements — Part 1: Simplified calculation method of the solar and daylight characteristics for solar protection devices combined with glazing	أداء الطاقة للمباني - الخواص الحرارية والشمسية والإضاءة الطبيعية لمكونات وعناصر المبنى - الجزء ١: طريقة حساب مبسطة لخصائص الطاقة الشمسية والإضاءة الطبيعية لأجهزة الحماية من الشمس المدمجة مع الزجاج	GSO ISO 52022-1:2021	٢٤٨
Standard Practices for Air Leakage Site Detection in Building Envelopes and Air Barrier Systems	الممارسات القياسية للكشف في الموقع عن تسرب الهواء في غلاف المبنى وأنظمة حجز الهواء	GSO ASTM E1186:2021	٢٤٩
Standard Guide for Applying Environmental Noise Measurement Methods and Criteria	الدليل القياسي لتطبيق طرق ومعايير قياس الضوضاء البيئية	GSO ASTM E1686:2021	٢٥٠
Standard Guide for General Principles of Sustainability Relative to Buildings	الدليل القياسي للمبادئ العامة للاستدامة المتعلقة بالمباني	GSO ASTM E2432:2021	٢٥١
Standard Specification for Demonstrating That a Building is in Walkable Proximity to Neighborhood Assets	المواصفة القياسية لبيان وجود المبنى ضمن نطاق المشاة إلى المرافق والخدمات المحيطة	GSO ASTM E2843:2021	٢٥٢
Standard Specification for Demonstrating That a Building's Location Provides Access to Public Transit	المواصفة القياسية لبيان أن موقع المبنى يوفر إمكانية الوصول إلى وسائل النقل العامة	GSO ASTM E2844:2021	٢٥٣
Standard Classification for Discarded Materials from Manufacturing Facilities and Associated Support Facilities	التصنيف القياسي للمواد المهملة من منشآت التصنيع ومرافق الدعم ذات الصلة	GSO ASTM E2979:2021	٢٥٤

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Standard Guide for Making Sustainability-Related Chemical Selection Decisions in the Life-Cycle of Products	الدليل القياسي لاتخاذ قرارات اختيار المواد الكيميائية المتعلقة بالاستدامة في دورة حياة المنتجات	GSO ASTM E3027:2021	٢٥٥
Standard Terminology for Waste and Waste Management	المصطلحات القياسية للمخلفات وإدارتها	GSO ASTM D5681:2021	٢٥٦
Standard Guide for Using Indoor Carbon Dioxide Concentrations to Evaluate Indoor Air Quality and Ventilation	الدليل القياسي لاستخدام تراكيزات ثاني أكسيد الكربون لتقييم جودة الهواء الداخلي والتهوية	GSO ASTM D6245:2021	٢٥٧
Standard Practice for Determination of Volatile Organic Compounds (Excluding Formaldehyde) Emissions from Wood-Based Panels Using Small Environmental Chambers Under Defined Test Conditions	الممارسة القياسية لتقدير انبعاثات المركبات العضوية المتطايرة (باستثناء الفورمالدهايد) من الألواح ذات الأساس الخشبي باستخدام حجرات بيئية صغيرة ضمن ظروف اختبار محددة	GSO ASTM D6330:2021	٢٥٨
Standard Practice for Emission Cells for the Determination of Volatile Organic Emissions from Indoor Materials/Products	الممارسة القياسية لخلايا اختبار الانبعاثات لتقدير الانبعاثات العضوية المتطايرة من المواد والمنتجات الداخلية	GSO ASTM D7143:2021	٢٥٩
Standard Practice for Evaluating Residential Indoor Air Quality Concerns	الممارسة القياسية لتقييم الشؤون المتعلقة بجودة الهواء الداخلي ضمن المباني السكنية	GSO ASTM D7297:2021	٢٦٠

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٣٩) لسنة ٢٠٢٢

بشأن اعتماد اللوائح الفنية الخليجية الخاصة
بقطاع المنتجات الميكانيكية المتعلقة بالمركبات والإطارات كلوائح فنية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،

وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،

وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،

وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة

بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،

وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في

اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن اعتماد مشاريع اللوائح الفنية الخليجية

الخاصة بقطاع المنتجات الميكانيكية المتعلقة بالمركبات والإطارات،

وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد

بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد اللوائح الفنية الخليجية الخاصة بقطاع المنتجات

الميكانيكية المتعلقة بالمركبات والإطارات،

وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرر الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد اللوائح الفنية الخليجية الخاصة بقطاع المنتجات الميكانيكية المتعلقة بالمركبات

والإطارات الصادرة عن هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، والواردة

بياناتها في القائمة المرفقة لهذا القرار، كلوائح فنية وطنية ويعمل بها في مملكة البحرين.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد الوائح الفنية الخليجية الخاصة بقطاع المنتجات الميكانيكية المتعلقة بالمركبات والإطارات.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كلُّ فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به بعد ستة أشهر من تاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١٣٩) لسنة ٢٠٢٢
قائمة لوائح فنية خليجية خاصة بقطاع المنتجات الميكانيكية المتعلقة بالمركبات والإطارات وعددها (١) لاعتمدها
كلوائح فنية وطنية

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO ECE 141:2021	الأحكام الموحدة المتعلقة بالموافقة على المركبات فيما يتعلق بنظام مراقبة ضغط الهواء في الإطارات (TPMS)	Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to their Tyre Pressure Monitoring Systems (TPMS)