

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 المتناسق 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 الإنجليزية	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

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

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 بالايذوبروبانول 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 الإنجليزية	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 الافتراضى	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 الافتراضى	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 البيولوجى الهوائى للمواد البلاستيكية غير الطافية فى الأسطح البينية لمياه البحر ورواسب قاع البحر الرملية -- طريقة عبر قياس طلب الأوكسجين فى مقياس تنفس مغلقة	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 الضوئى 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 البوليسترين 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/الأكريونيتريول -- 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 الكيميائى لمركب إن-ميثيل-٢-بيرووليدون فى 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 (السداسى 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 البيئية 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 الملمغم 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 -- الأيزوبوتيليدين ثنائي اليوريا والكروتونيليدين 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 الناقثالات 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 الأستيات 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