

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 المتبنية 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 بقطاع الغذاء 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