الهيئة العامة للصناعة

قرار وزاري رقم (4/ 2024)

بشأن اعتماد عدد (455) مواصفة قياسية خليجية كمواصفات قياسية كويتية (اختيارية)

وزير التجارة والصناعة

رئيس مجلس إدارة الهيئة العامة للصناعة

بعد الاطلاع ,,,

- على القانون 43 لسنة 1964م بشأن الاستيراد ولائحته التنفيذية.
- وعلى المرسوم بالقانون رقم 128 لسنة 1977 في شأن التوحيد القياسي.
- وعلى القانون رقم 56 لسنة 1996م في شأن اصدار قانون الصناعة ولائحته التنفيذية المعدل بالقانون رقم (2009/22) بشأن الموافقة على (نظام) قانون التنظيم الصناعي الموحد لدول مجلس التعاون الخليجي ولائحته التنفيذية.
- وعلى المرسوم رقم 191 لسنة 2015 في شأن تنظيم وزارة التجارة والصناعة.
- وعلى القرارات الوزارية ذات الصلة والخاصة باعتماد اللوائح الفنية والمواصفات القياسية الكويتية والمراد تعديلها بالمواصفات القياسية الواردة بالملحق المرفق بهذا القرار.
- وعلى قرار المجلس الفني لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في اجتماعه العشرون المنعقد خلال الفترة 30-31 أكتوبر 2010م.
- وعلى قرار المجلس الفني لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في اجتماعه الواحد والعشرون المنعقد خلال الفترة 10-12 أبريل 2011م.
- وعلى اللائحة الداخلية المعتمدة من اللجنة الوزارية لشؤون التقييس بتاريخ 14 نوفمبر 2019م والتي تحل محل النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية.
- وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون في اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ 1 يوليو 2021م.
- وعلى قرار المجلس الفني لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في اجتماعه الخامس والخمسون المنعقد خلال الفترة 2-3 مايو 2023م.
- وعلى قرار اللجنة العامة للتوحيد القياسي باجتماعها الواحد والسبعون المنعقد بتاريخ10 ديسمبر 2023.
- وبناء على عرض مدير عام الهيئة العامة للصناعة بالتكليف.
- وبناء على ما تقتضيه المصلحة العامة.

قـــرر

مادة أولى

تعتبر مواصفات قياسية كويتية (اختيارية)، المواصفات القياسية الخليجية (وعددها 455) المبينة تفصيلا بملحق هذا القرار.

مادة ثانية

تلغى جميع القرارات السابقة بشأن اعتماد اللوائح الفنية والمواصفات القياسية الكويتية التي تتعارض مع هذا القرار.

مادة ثالثة

على كافة المسئولين كل فيما يخصه تنفيذ هذا القرار ويعمل به من تاريخ نشره بالجريدة الرسمية.

وزير التجارة والصناعة

رئيس مجلس إدارة الهيئة العامة للصناعة

عبد الله حمد عبد الله الجوعان

صدر في : 28 ابريل 2024 م

المحامي مسفر عايض
mesferlaw.com

ملحق

قائمة بالمواصفات القياسية الخليجية المعتمدة كمواصفات قياسية كويتية

قطاع مواصفات الكيمياء والغزل والنسيج

TC	إجمالي عدد المواصفات القياسية
1	71

قطاع مواصفات الكيمياء والغزل والنسيج (TC01) – (71) مواصفة قياسية							
م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلا عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
1	KWS GSO 142:2024	GSO 142:2023	KWS GSO 142:2011 GSO 142:2010	أدوات المائدة المصنوعة من بلاستيك الميلامين وطرق الاختبار	Tableware Made from Melamine Plastics and Test Methods	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
2	KWS GSO 391:2024	GSO 391:2023	KSS 727/1995 GSO 391:1994	طرق إختبار المنظفات السائلة لغسيل الصحون	Methods Of Test for Liquid Detergents for Dishwashing	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
3	KWS GSO 802:2024	GSO 802:2023	KWS GSO 802:2010 GSO 802:2009	محلول هيبوكلوريت الصوديوم للإستخدامات المنزلية	Sodium Hypochlorite Solution for Domestic Uses	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
4	KWS GSO 1193:2024	GSO 1193:2023	KSS 1382/2004 GSO 1193:2002	أكياس عديد الإيثلين المستخدمة في تعبئة المواد الغذائية	Polyethylene Bags for Food Packaging Applications	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
5	KWS GSO 1948:2024	GSO 1948:2023	KWS GSO 1948:2012 GSO 1948:2009	المنظفات السائلة المضادة للجراثيم للأسطح العامة	Germicidal Liquid Detergent for General Surfaces	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
6	KWS GSO 1949:2024	GSO 1949:2023	KWS GSO 1949:2012 GSO 1949:2009	المنظفات السائلة المضادة للجراثيم للأسطح العامة – طرق الاختبار	Germicidal Liquid Detergent for General Surfaces – Test Methods	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
7	KWS GSO 2707:2024	GSO 2707:2023	لا يوجد	الكمامات غير الطبية	The non-Medical Masks	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
8	KWS GSO 2708:2024	GSO 2708:2023	لا يوجد	الصنادل	Sandals	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
9	KWS GSO 2709:2024	GSO 2709:2023	لا يوجد	تصميم وكفاءة ألواح السقالات البلاستيكية	Design and Efficiency of Plastic Scaffolding Planks	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
10	KWS GSO 2710:2024	GSO 2710:2023	لا يوجد	الدهانات والورنيشات – دهانات بولي يوريثان شفاف أساسها مذيب	Paints and Varnishes – Solvent Based Polyurethane Clear	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
11	KWS GSO 2711:2024	GSO 2711:2023	لا يوجد	الرقائق اللاصقة لزجاج المباني	Adhesive films for building glass	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
12	KWS GSO 2712:2024	GSO 2712:2023	لا يوجد	المنصات البلاستيكية المسطحة للصناعات البتروكيماوية	Flat Plastic Pallets for Petrochemical Industries	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
13	KWS GSO 2713:2024	GSO 2713:2023	لا يوجد	الدهانات والورنيشات – مزيل الدهان	PAINTS AND VARNISHES – PAINT REMOVER	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
14	KWS GSO 2714:2024	GSO 2714:2023	لا يوجد	الدهانات والورنيشات – دهانات الاسطح الاساسية الأولية من البولي يوريثان ذات مذيب عضوي	Paints and varnishes – Solvent Based Polyurethane Primer Surfacer	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
15	KWS GSO 2715:2024	GSO 2715:2023	لا يوجد	المطهرات والمنظفات اليودية المستخدمة في تطهير وتنظيف المزارع ومستلزماتها	Disinfectants and iodine cleaners Used in disinfecting and cleaning farms and their supplies	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
16	KWS GSO 2716:2024	GSO 2716:2023	لا يوجد	حفائظ البالغين للاستخدام لمرة واحدة	Adult Diapers for Single-Use	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
17	KWS GSO ISO 105-C06:2024	GSO ISO 105-C06:2023 ISO 105-C06:2010 GSO ISO 105-C06:2005	لا يوجد	المنسوجات – اختبارات ثبات اللون – الجزء C06: ثبات اللون للغسيل المنزلي والتجاري	Textiles – Tests for colour fastness – Part C06: Colour fastness to domestic and commercial laundering	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55

المحامي مسفر عايض
mesferlaw.com

قطاع مواصفات الكيمياء والغزل والنسيج (TC01) – (71) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلا عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
18	KWS GSO ISO 105-X12:2024	GSO ISO 105-X12:2023 ISO 105-X12:2016	KWS GSO ISO 105-X12:2022 GSO ISO 105-X12:2015	المنسوجات – اختبارات ثبات اللون– الجزء: X12 ثبات اللون للاحتكاك	Textiles – Tests for colour fastness – Part X12: Colour fastness to rubbing	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
19	KWS GSO ISO 105-E01:2024	GSO ISO 105-E01:2023 ISO 105-E01:2013	KWS GSO ISO 105-E01:2014 GSO ISO 105-E01:2013	المنسوجات – اختبارات ثبات اللون – الجزء E01: ثبات اللون للماء	Textiles – Tests for colour fastness – Part E01: Colour fastness to water	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
20	KWS GSO ISO 506:2024	GSO ISO 506:2023 ISO 506:2020	KWS GSO ISO 506:2022 GSO ISO 506:2015	مطاط، طبيعي، مركز – تحديد عدد الأحماض الدهنية المتطايرة	Rubber latex, natural, concentrate – Determination of volatile fatty acid number	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
21	KWS GSO ISO 1409:2024	GSO ISO 1409:2023 ISO 1409:2020	KWS GSO ISO 1409:2022 GSO ISO 1409:2015	اللدائن / المطاط – مشتتات البوليمر ولاتينات المطاط (طبيعية وصناعية) – تقدير التوتر السطحي	Plastics/rubber – Polymer dispersions and rubber latices (natural and synthetic) – Determination of surface tension	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
22	KWS GSO ISO 1524:2024	GSO ISO 1524:2023 ISO 1524:2020	KWS GSO ISO 1524:2017 GSO ISO 1524:2016	الدهانات والورنيشات وأحبار الطباعة – تقدير نعومة الطحن	Paints, varnishes and printing inks – Determination of fineness of grind	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
23	KWS GSO ISO 1628-4:2024	GSO ISO 1628-4:2023 ISO 1628-4:1999	لا يوجد	البلاستيك – تحديد لزوجة البوليمرات في محلول مخفف بواسطة جهاز قياس اللزوجة الشعري – الجزء 4: البولي كربونات المقولبة والمواد المبثقة	Plastics – Determination of the viscosity of polymers in dilute solution using capillary viscometers – Part 4: Polycarbonate (PC) moulding and extrusion materials	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
24	KWS GSO ISO 2000:2024	GSO ISO 2000:2023 ISO 2000:2020	KWS GSO ISO 2000:2022 GSO ISO 2000:2015	المطاط الخام الطبيعي – إرشادات لمواصفات المطاط الجدد تقنيًا (TSR)	Rubber, raw natural – Guidelines for the specification of technically specified rubber (TSR)	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
25	KWS GSO ISO 2409:2024	GSO ISO 2409:2023 ISO 2409:2020	KWS GSO ISO 2409:2022 GSO ISO 2409:2015	الدهانات والورنيشات – اختبار القطع العرضي	Paints and varnishes – Cross-cut test	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
26	KWS GSO ISO 2589:2024	GSO ISO 2589:2023 ISO 2589:2016	لا يوجد	الجلود – الإختبارات الفيزيائية والميكانيكية – تحديد السمك	Leather – Physical and mechanical tests – Determination of thickness	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
27	KWS GSO ISO 2810:2024	GSO ISO 2810:2023 ISO 2810:2020	KWS GSO ISO 2810:2008 GSO ISO 2810:2006	الدهانات والورنيشات – النجوية الطبيعية لطبقة التغطية – التعريض والتقييم	Paints and varnishes – Natural weathering of coatings – Exposure and assessment	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
28	KWS GSO ISO 3071:2024	GSO ISO 3071:2023 ISO 3071:2020	KWS GSO ISO 3071:2010 GSO ISO 3071:2008	المنسوجات – تعيين الرقم الهيدروجيني للمستخلص المائي	Textiles – Determination of pH of aqueous extract	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
29	KWS GSO ISO 3376:2024	GSO ISO 3376:2023 ISO 3376:2020	لا يوجد	الجلود – الاختبارات الفيزيائية والميكانيكية – تعيين قوة الشد ونسبة الاستطالة	Leather – Physical and mechanical tests – Determination of tensile strength and percentage elongation	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55

قطاع مواصفات الكيمياء والغزل والنسيج (TC01) – (71) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلا عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
30	KWS GSO ISO 4437-2:2024	GSO ISO 4437-2:2023 ISO 4437-2:2014	لا يوجد	أنظمة الأنابيب البلاستيكية لإمداد الوقود الغازي – عديد الإيثيلين – الجزء 2: الأنابيب	Plastics piping systems for the supply of gaseous fuels – Polyethylene (PE) – Part 2: Pipes	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
31	KWS GSO ISO 4589-4:2024	GSO ISO 4589-4:2023 ISO 4589-4:2021	لا يوجد	اللدائن – تحديد سلوك الاحتراق بمؤشر الأكسجين – الجزء الرابع: اختبار سرعة الغاز العالية	Plastics – Determination of burning behaviour by oxygen index – Part 4: High gas velocity test	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
32	KWS GSO ISO 14852:2024	GSO ISO 14852:2023 ISO 14852:2021	KWS GSO ISO 14852:2012 GSO ISO 14852:2011	تقدير أقصى قابلية للتحلل البيولوجي الهوائي للمواد البلاستيكية في وسط مائي – طريقة بتحليل غاز ثاني أوكسيد الكربون المتصاعد	Determination of the ultimate aerobic biodegradability of plastic materials in an aqueous medium – Method by analysis of evolved carbon dioxide	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
33	KWS GSO ISO 16321-3:2024	GSO ISO 16321-3:2023 ISO 16321-3:2021	لا يوجد	حماية العين والوجه للاستخدام المهني – الجزء الثالث: متطلبات إضافية لواقيات الشبكة	Eye and face protection for occupational use – Part 3: Additional requirements for mesh protectors	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
34	KWS GSO ISO 16321-2:2024	GSO ISO 16321-2:2023 ISO 16321-2:2021	لا يوجد	حماية العين والوجه للاستخدام المهني – الجزء 2: متطلبات إضافية للواقيات المستخدمة أثناء اللحام والتقنيات ذات الصلة	Eye and face protection for occupational use – Part 2: Additional requirements for protectors used during welding and related techniques	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
35	KWS GSO ISO 17072-1:2024	GSO ISO 17072-1:2023 ISO 17072-1:2019	لا يوجد	الجلود – التقدير الكيميائي للمحتوى المعدني – الجزء 1: استخراج المعادن	Leather – Chemical determination of metal content – Part 1: Extractable metals	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
36	KWS GSO ISO 17076-1:2024	GSO ISO 17076-1:2023 ISO 17076-1:2020	لا يوجد	الجلود – تعيين مقاومة البري – الجزء 1: طريقة تابر	Leather – Determination of abrasion resistance – Part 1: Taber method	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
37	KWS GSO ISO 17088:2024	GSO ISO 17088:2023 ISO 17088:2021	لا يوجد GSO ISO 17088:2013	البلاستيك – إعادة التدوير العضوي – مواصفات البلاستيك كمادة للتسميد	Plastics – Organic recycling – Specifications for compostable plastics	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
38	KWS GSO ISO 18254-1:2024	GSO ISO 18254-1:2023 ISO 18254-1:2016	لا يوجد	المنسوجات – طريقة اكتشاف وتقدير إيثوكسالات الفينول الفلوية (APEO) الجزء الأول: باستخدام طريقة HPLC-MS	Textiles – Method for the detection and determination of alkylphenol ethoxylates (APEO) – Part 1: Method using HPLC-MS	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
39	KWS GSO ISO 18527-1:2024	GSO ISO 18527-1:2023 ISO 18527-1:2021	لا يوجد	حماية العين والوجه للاستخدام الرياضي – الجزء 1: متطلبات نظارات التزلج على المنحدرات والتزلج على الجليد	Eye and face protection for sports use – Part 1: Requirements for downhill skiing and snowboarding goggles	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
40	KWS GSO ISO 18527-3:2024	GSO ISO 18527-3:2023 ISO 18527-3:2020	لا يوجد	حماية العين والوجه للاستخدام الرياضي – الجزء الثالث: المتطلبات وطرق الاختبار للنظارات المخصصة للسباحة السطحية	Eye and face protection for sports use – Part 3: Requirements and test methods for eyewear intended to be used for surface swimming	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
41	KWS GSO ISO 18527-2:2024	GSO ISO 18527-2:2023 ISO 18527-2:2021	لا يوجد	حماية العين والوجه للاستخدام الرياضي – الجزء 2: متطلبات واقيات العين للاسكواش وواقيات العينين في كرة المضرب والاسكواش 57	Eye and face protection for sports use – Part 2: Requirements for eye protectors for squash and eye protectors for racquetball and squash 57	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55

المحامي مسفر طبخ
mesferlaw.com

قطاع مواصفات الكيمياء والغزل والنسيج (TC01) – (71) مواصفة قياسية						
م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاختصاص الخليجي
42	KWS GSO ISO 19918:2024	GSO ISO 19918:2023 ISO 19918:2017	لا يوجد	الملابس الواقية – الحماية من المواد الكيميائية – قياس الفاعلية التراكمية للمواد الكيميائية ذات ضغط البخار المنخفض عبر المواد	Protective clothing – Protection against chemicals – Measurement of cumulative permeation of chemicals with low vapour pressure through materials	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
43	KWS GSO ISO 21306-2:2024	GSO ISO 21306-2:2023 ISO 21306-2:2019	لا يوجد	المواد البلاستيكية – مواد كلوريد متحد الفينيل غير المخلّق (PVC-U) المشكّلة بالقولبة والبثق – الجزء 2: تحضير عينات الاختبار وتحديد الخواص	Plastics – Unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-U) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
44	KWS GSO ISO 21306-1:2024	GSO ISO 21306-1:2023 ISO 21306-1:2019	لا يوجد	المواد البلاستيكية- مواد كلوريد متحد الفينيل غير المخلّق (PVC-U) المشكّلة بالقولبة والبثق- الجزء 1: نظام العين وأساس المواصفات	Plastics – Unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-U) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
45	KWS GSO ISO 21924-1:2024	GSO ISO 21924-1:2023 ISO 21924-1:2017	لا يوجد	معدات الحماية للفنون القتالية – الجزء 1: المتطلبات العامة وطرق الاختبار	Protective equipment for martial arts – Part 1: General requirements and test methods	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
46	KWS GSO ISO 22526-1:2024	GSO ISO 22526-1:2023 ISO 22526-1:2020	لا يوجد	البلاستيك – البصمة الكربونية والبيئية للبلاستيك ذو الأساس الحيوي – الجزء 1: أسس عامة	Plastics – Carbon and environmental footprint of biobased plastics – Part 1: General principles	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
47	KWS GSO ISO 22526-3:2024	GSO ISO 22526-3:2023 ISO 22526-3:2020	لا يوجد	البلاستيك – البصمة الكربونية والبيئية للبلاستيك ذو الأساس الحيوي – الجزء 3: مخططات طريقة البصمة الكربونية وإرشادات للقياس الكمي	Plastics – Carbon and environmental footprint of biobased plastics – Part 3: Process carbon footprint, requirements and guidelines for quantification	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
48	KWS GSO ISO 22526-2:2024	GSO ISO 22526-2:2023 ISO 22526-2:2020	لا يوجد	البلاستيك – البصمة الكربونية والبيئية للبلاستيك ذو الأساس الحيوي – الجزء 2: البصمة الكربونية لمادة، كمية (كتلة) ثاني أكسيد الكربون المزال من الهواء والمدموج في جزيء البوليمر	Plastics – Carbon and environmental footprint of biobased plastics – Part 2: Material carbon footprint, amount (mass) of CO2 removed from the air and incorporated into polymer molecule	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
49	KWS GSO ISO 22766:2024	GSO ISO 22766:2023 ISO 22766:2020	لا يوجد	البلاستيك – تقدير درجة التحلل للمواد البلاستيكية بيئات بحرية تحت ظروف مل، حقيقية	Plastics – Determination of the degree of disintegration of plastic materials in marine habitats under real field conditions	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
50	KWS GSO ISO 22768:2024	GSO ISO 22768:2023 ISO 22768:2020	لا يوجد GSO ISO 22768:2014	نقاط الحقم والتلاكس المطاطي – تحديد درجة حرارة التزجيج عن طريق قياس المسعر التفاضلي (DSC)	Raw rubber and rubber latex – Determination of the glass transition temperature by differential scanning calorimetry (DSC)	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
51	KWS GSO ISO 23324:2024	GSO ISO 23324:2023 ISO 23324:2020	لا يوجد	العوامل النشطة على السطح – مكيفات الأقمشة – تقدير الأداء المضاد للكهرباء الساكنة	Surface active agents – Fabric conditioners – Determination of antistatic performance	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
52	KWS GSO ISO 23673:2024	GSO ISO 23673:2023	لا يوجد	المدان – مؤشر المرونة – تقدير الخاصية المرنة للمواد	Plastics – Elasticity index – Determination of elastic	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55

قطاع مواصفات الكيمياء والغزل والنسيج (TC01) – (71) مواصفة قياسية						
م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاختصاص الخليجي
		ISO 23673:2021			property of melts		
53	KWS GSO ISO 23832:2024	GSO ISO 23832:2023 ISO 23832:2021	لا يوجد	البلاستيك – طرق اختبار لتقدير معدل ودرجة التحلل للمواد البلاستيكية المعرضة لمعلوقات بيئية بحرية تحت ظروف معملية	Plastics – Test methods for determination of degradation rate and disintegration degree of plastic materials exposed to marine environmental matrices under laboratory conditions	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
54	KWS GSO ISO 24263:2024	GSO ISO 24263:2023 ISO 24263:2020	لا يوجد	الأحذية – قوة ربط الأشرطة، الديكورات والإكسسوارات	Footwear – Attachment strength of straps, trims and accessories	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
55	KWS GSO ISO 24264:2024	GSO ISO 24264:2023 ISO 24264:2020	لا يوجد	الأحذية – طرق اختبار الكعوب المفرغة والمضغوطة مع القطع العلوية – قوة ربط القطعة العلوية	Footwear – Test methods for hollow and compact heels with top pieces – Top piece attachment strength	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
56	KWS GSO ISO 24265:2024	GSO ISO 24265:2023 ISO 24265:2020	لا يوجد	الأحذية – طرق اختبار الأجزاء العلوية – مقاومة الاحتكاك باستخدام شريط مطاطي	Footwear – Test methods for uppers – Resistance to rubbing using a rubber strip	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
57	KWS GSO ISO 24266:2024	GSO ISO 24266:2023 ISO 24266:2020	لا يوجد	الأحذية – طرق اختبار الحذاء بالكامل – زيادة المتانة	Footwear – Test methods for whole shoe – Flexing durability	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
58	KWS GSO ISO 24267:2024	GSO ISO 24267:2023 ISO 24267:2020	لا يوجد	الأحذية – تحديد معامل الاحتكاك للأحذية ومكونات العمل – طريقة الاختبار	Footwear – Determination of coefficient of friction for footwear and sole components – Test method	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
59	KWS GSO ISO/TR 20118:2024	GSO ISO/TR 20118:2023 ISO/TR 20118:2019	لا يوجد	المواد البلاستيكية – إرشادات حول خصائص الحرائق وأداء الحرائق للمواد البلاستيكية المستخدمة في تطبيقات البناء	Plastics – Guidance on fire characteristics and fire performance of PVC materials used in building applications	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
60	KWS GSO ISO/TR 21808:2024	GSO ISO/TR 21808:2023 ISO/TR 21808:2021	لا يوجد	إرشادات بشأن اختيار واستخدام وعناية وصيانة معدات الحماية الشخصية (PPE) المصممة لتوفير الحماية لرجال الإطفاء	Guidance on the selection, use, care and maintenance of personal protective equipment (PPE) designed to provide protection for firefighters	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
61	KWS GSO ISO/TR 21960:2024	GSO ISO/TR 21960:2023 ISO/TR 21960:2020	لا يوجد	البلاستيك – الجوانب البيئية – حالة المعرفة والمنهجيات	Plastics – Environmental aspects – State of knowledge and methodologies	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
62	KWS GSO EN 1329-1:2024	GSO EN 1329-1:2023 EN 1329-1:2020	لا يوجد	أنظمة الأنابيب البلاستيكية لتصريف التربة والمخلفات (درجات حرارة منخفضة ومرتفعة) داخل هيكل المبنى- عديد كلوريد الفينيل غير الملدن (PVC-U) – الجزء1: مواصفات الأنابيب والتجهيزات والنظام	Plastics piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure – Unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-U) – Part 1: Specifications for pipes, fittings and the system	مواصفة قياسية لبي بالمصادقة	المجلس الفني 55
63	KWS GSO EN 1401-1:2024	GSO EN 1401-1:2023	لا يوجد	أنظمة الأنابيب البلاستيكية غير المضغوطة لتصريف تحت الأرض والصرف الصحي –	Plastics piping systems for non-pressure	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55

المحامي مسفر عايض
mesferlaw.com

قطاع مواصفات الكيماء والجلد والمسبح (TC 01) – (71) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
		EN 1401-1:2019		خديد كلوريد الفينيل غير الملدن – (PVC-U) الجزء 1: مواصفات الأنابيب والتجهيزات والأنظمة	underground drainage and sewerage – Unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-U) – Part 1: Specifications for pipes, fittings and the systems	مواصفة قياسية آلي بالمصادقة	
64	KWS GSO EN 15342:2024	GSO EN 15342:2023	لا يوجد	البلاستيك – البلاستيك المعاد تدويره – خصائص البولستيرين (PS) المعاد تدويره	Plastics – Recycled Plastics – Characterization of polystyrene (PS) recyclates	مواصفة قياسية آلي بالمصادقة	الملحق الفني 55
		EN 15342:2007					
65	KWS GSO EN 15343:2024	GSO EN 15343:2023	لا يوجد	البلاستيك – البلاستيك المعاد تدويره – تتبع البلاستيك المعاد تدويره وتقييم مطابقته والمحتوى المعاد تدويره	Plastics – Recycled Plastics – Plastics recycling traceability and assessment of conformity and recycled content	مواصفة قياسية آلي بالمصادقة	الملحق الفني 55
		EN 15343:2007					
66	KWS GSO EN 15345:2024	GSO EN 15345:2023	لا يوجد	البلاستيك – البلاستيك المعاد تدويره – خصائص البولي بروبلين المعاد تدويره	Plastics – Recycled Plastics – Characterisation of Polypropylene (PP) recyclates	مواصفة قياسية آلي بالمصادقة	الملحق الفني 55
		EN 15345:2007					
67	KWS GSO EN 15346:2024	GSO EN 15346:2023	لا يوجد	البلاستيك – البلاستيك المعاد تدويره – خصائص البولي فينيل كلوريد (PVC) المعاد تدويره	Plastics – Recycled plastics – Characterization of poly (vinyl chloride) (PVC) recyclates	مواصفة قياسية آلي بالمصادقة	الملحق الفني 55
		EN 15346:2014					
68	KWS GSO EN 15347:2024	GSO EN 15347:2023	لا يوجد	البلاستيك – البلاستيك المعاد تدويره – خصائص النفايات البلاستيكية	Plastics – Recycled Plastics – Characterisation of plastics wastes	مواصفة قياسية آلي بالمصادقة	الملحق الفني 55
		EN 15347:2007					
69	KWS GSO EN 15348:2024	GSO EN 15348:2023	لا يوجد	البلاستيك – البلاستيك المعاد تدويره – خصائص البولي إيثلين تير فثاليت المعاد تدويره	Plastics – Recycled plastics – Characterization of poly (ethylene terephthalate) (PET) recyclates	مواصفة قياسية آلي بالمصادقة	الملحق الفني 55
		EN 15348:2014					
70	KWS GSO ASTM F1999:2024	GSO ASTM F1999:2023	لا يوجد	الممارسة القياسية لتركيب أنظمة المساج العضلية من حديد كلوريد الفينيل (PVC)	Standard Practice for Installation of Rigid Poly (Vinyl Chloride) (PVC) Pedal Systems	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ASTM F1999:14(2019)					
71	KWS GSO ASTM D7617/D7617M:2024	GSO ASTM D7617/D7617M:2023	لا يوجد	طريقة الاختبار القياسية لقوة القص المستعرض للقضبان مصقولة البولمر المقوة بالألياف	Standard Test Method for Transverse Shear Strength of Fiber-reinforced Polymer Matrix Composite Bars	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ASTM D7617/D7617M:11(2017)					

قطاع مواصفات الميكانيكا

TC	إجمالي عدد المواصفات القياسية
2	109

قطاع مواصفات الميكانيكا (TC 02) – (109) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
1	KWS GSO 2717:2024	GSO 2717:2023	لا يوجد	الحافلات المدرسية – أجهزة سلامة الشاشة	School buses – Pedestrian safety devices	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
2	KWS GSO 2718:2024	GSO 2718:2023	لا يوجد	الشروط السلامة للمركبات المعدلة	Safety Requirement for Modified Vehicles	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
3	KWS GSO 2719:2024	GSO 2719:2023	لا يوجد	المتطلبات الفنية للمركبات ذات الإنتاج المحدود	Technical Requirements for Low Small Series Production Vehicles	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
4	KWS GSO 2720:2024	GSO 2720:2023	لا يوجد	مركبات الطرق – أدوات التحكم والعلامات والمؤشرات	Road vehicles – Controls, tell-tales and indicators	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55

قطاع مواصفات الميكانيكا (TC 02) – (109) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
5	KWS GSO 2721:2024	GSO 2721:2023	لا يوجد	الحافلات المدرسية – اختبار الصدمة الخلفية باستخدام الصادم المتحرك	School buses – Rear crash test using moving barrier	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
6	KWS GSO 2722:2024	GSO 2722:2023	لا يوجد	الحافلات المدرسية – مقاومة السقف	School buses – Roof strength	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
7	KWS GSO 2723:2024	GSO 2723:2023	لا يوجد	الحافلات المدرسية – متانة وصلات هيكل جسم الحافلة	School buses – Body joint strength	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
8	KWS GSO ISO 965-4:2024	GSO ISO 965-4:2023	KWS GSO ISO 965-4:2010	المسامير المقولبة المترية للأغراض العامة – التفاوتات المسموح – الجزء 4: حدود أبعاد المسامير المقولبة والمغلفة بالغمر الساخن من الخارج لتتوافق مع المسامير المقولبة من الداخل بوضع سماح H أو G بعد التغليف	ISO 965-4:2021	مواصفة قياسية آلي بالمصادقة	الملحق الفني 55
		ISO 965-4:2021	SO ISO 965-4:2008				
9	KWS GSO ISO 965-3:2024	GSO ISO 965-3:2023	KWS GSO ISO 965-3:2010	المسامير المقولبة المترية للأغراض العامة – التفاوتات المسموح – الجزء 3: حدود الانحرافات في المسامير المقولبة	ISO 965-3:2021	مواصفة قياسية آلي بالمصادقة	الملحق الفني 55
		ISO 965-3:2021	GSO ISO 965-3:2008				
10	KWS GSO ISO 1585:2024	GSO ISO 1585:2023	KWS GSO ISO 1585:2010	مركبات الطرق – رمز اختبار المحرك – القدرة الصافية	ISO 1585:2020	مواصفة قياسية آلي بالمصادقة	الملحق الفني 55
		ISO 1585:2020	GSO ISO 1585:2008				
11	KWS GSO ISO 2534:2024	GSO ISO 2534:2023	KWS GSO ISO 2534:2010	مركبات الطرق – رمز اختبار المحرك – القدرة الكلية	ISO 2534:2020	مواصفة قياسية آلي بالمصادقة	الملحق الفني 55
		ISO 2534:2020	GSO ISO 092534:20				
12	KWS GSO ISO 2575:2024	GSO ISO 2575:2023	KWS GSO ISO 2575:2022	مركبات الطرق – رموز أدوات التحكم والمؤشرات والتنبيهات	ISO 2575:2021	مواصفة قياسية آلي بالمصادقة	الملحق الفني 55
		ISO 2575:2021	GSO ISO 2575:2016				
13	KWS GSO ISO 4000-2:2024	GSO ISO 4000-2:2023	KWS GSO ISO 4000-2:2022	إطارات وجلوط سيارة الركوب – الجزء 2: الجلوط	ISO 4000-2:2021	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 4000-2:2021	GSO ISO 4000-2:2021				
14	KWS GSO ISO 4000-1:2024	GSO ISO 4000-1:2023	KWS GSO ISO 4000-1:2017	إطارات وأطواق سيارات الركوب – الجزء 1: الإطارات (السلسلة المترية)	ISO 4000-1:2021	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 4000-1:2021	GSO ISO 4000-1:2016				
15	KWS GSO ISO 4548-6:2024	GSO ISO 4548-6:2023	KWS GSO ISO 4548-6:2017	طرق اختبار مرشحات الزيت ذات التدفق الكامل لتزييت محركات الاحتراق الداخلي – الجزء 6: اختبار ضغط الانفجار الساكن (الاستاتيكي)	ISO 4548-6:2021	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 4548-6:2021	GSO ISO 4548-6:2016				
16	KWS GSO ISO 5006:2024	GSO ISO 5006:2023	لا يوجد	معدات تحريك التربة – مجال الرؤية للمشغل – طريقة الاختبار ومعيار الأداء	ISO 5006:2017	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 5006:2017					
17	KWS GSO ISO 5145:2024	GSO ISO 5145:2023	لا يوجد	أسطوانات الغاز – صمامة صمام أسطوانات الغاز – الاختيار وضبط الأبعاد	ISO 5145:2017	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 5145:2017					
18	KWS GSO ISO 5751-2:2024	GSO ISO 5751-2:2023	KWS GSO ISO 5751-2:2010	إطارات وأطواق الدراجات الهوائية (السلسلة المترية) الجزء 2: أبعاد الإطار وسعات محمل الأحمال	ISO 5751-2:2010	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 5751-2:2010	GSO ISO 5751-2:2008				

المحامي مسفر بايش
mesferlaw.com

قطاع مواصفات الميكانيكا (TC 02) – (109) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
19	KWS GSO ISO 6747:2024	GSO ISO 6747:2023 ISO 6747:2013	لا يوجد	معدات تحريك الترية – قهقات الطريق (البلدوزر) – المصطلحات الفنية والمواصفات التجارية	Earth-moving machinery – Dozers – Terminology and commercial specifications	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
20	KWS GSO ISO 6798-1:2024	GSO ISO 6798-1:2023 ISO 6798-1:2020	لا يوجد	محركات الاحتراق الداخلي الترددية – قياس مستوى قدرة الصوت باستخدام ضغط الصوت – الجزء 1: الطريقة الهندسية	Reciprocating internal combustion engines – Measurement of sound power level using sound pressure – Part 1: Engineering method	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
21	KWS GSO ISO 6798-2:2024	GSO ISO 6798-2:2023 ISO 6798-2:2020	لا يوجد	محركات الاحتراق الداخلي الترددية – قياس مستوى قدرة الصوت باستخدام ضغط الصوت – الجزء 2: طريقة المعاينة	Reciprocating internal combustion engines – Measurement of sound power level using sound pressure – Part 2: Survey method	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
22	KWS GSO ISO 7176-26:2024	GSO ISO 7176-26:2023 ISO 7176-26:2007	لا يوجد	الكراسي المتحركة – الجزء 26: المفردات	Wheelchairs – Part 26: Vocabulary	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
23	KWS GSO ISO 7176-30:2024	GSO ISO 7176-30:2023 ISO 7176-30:2018	لا يوجد	الكراسي المتحركة – الجزء 30: الكراسي المتحركة لتغيير وضعية التراكب – طرق الاختبار والمتطلبات	Wheelchairs – Part 30: Wheelchairs for changing occupant posture – Test methods and requirements	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
24	KWS GSO ISO 7176-19:2024	GSO ISO 7176-19:2023 ISO 7176-19:2022	KWS GSO ISO 7176-19:2011 GSO ISO 7176-19:2010	الكراسي المتحركة – الجزء 19: الكراسي المتحركة المستخدمة كمقاعد في السيارات	Wheelchairs – Part 19: Wheelchairs for use as seats in motor vehicles	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
25	KWS GSO ISO 7176-32:2024	GSO ISO 7176-32:2023 ISO 7176-32:2022	لا يوجد	الكراسي المتحركة – الجزء 32: طريقة اختبار المتانة لمجموعة عجلات الكراسي المتحركة	Wheelchairs – Part 32: Test method for wheelchair castor assembly durability	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
26	KWS GSO ISO 9021:2024	GSO ISO 9021:2023 ISO 9021:2020	KWS GSO ISO 9021:2015 GSO ISO 9021:2014	المراجات الآلية ذات المركبات الكبيرة والصغيرة – أدوات التحكم – الأنواع والأوضاع والوظائف	Motor vehicles and mopeds – Controls – Types, positions and functions	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
27	KWS GSO ISO 10865-2:2024	GSO ISO 10865-2:2023 ISO 10865-2:2015	لا يوجد	أنظمة احتواء الكرسي المتحرك والاحتفاظ بالراكب في مركبات النقل المتاحة والمصممة للاستخدام من قبل الراكب في حالة الجلوس والوقوف – الجزء 2: أنظمة مقاعد ركاب الكراسي المتحركة الموجهة للأمام	Wheelchair containment and occupant retention systems for accessible transport vehicles designed for use by both sitting and standing passengers – Part 2: Systems for forward-facing wheelchair-seated passengers	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
28	KWS GSO ISO 11119-2:2024	GSO ISO 11119-2:2023 ISO 11119-2:2020	KWS GSO ISO 11119-2:2014 GSO ISO 11119-2:2014	أسطوانات الغاز – التصميم والتصنيع والاختبار للأنابيب وأسطوانات الغاز المغلفة لإعادة المعبئة ذات البنية المركبة – الجزء 2: الأنابيب وأسطوانات الغاز ذات البنية المركبة المقواة بالألياف والمغلفة بالكامل والتي تعمل سعتها إلى 450 لتر مع بطانات معدنية لتساهم في الحمل	Gas cylinders – Design, construction and testing of refillable composite gas cylinders and tubes – Part 2: Fully wrapped fibre reinforced composite gas cylinders and tubes up to 450 l with load-sharing metal liners	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
29	KWS GSO ISO 11119-1:2024	GSO ISO 11119-1:2023	KWS GSO ISO 11119-1:2014	أسطوانات الغاز – التصميم والتصنيع والاختبار للأنابيب وأسطوانات الغاز المغلفة لإعادة المعبئة ذات البنية المركبة – الجزء	Gas cylinders – Design, construction and testing of refillable composite gas	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55

قطاع مواصفات الميكانيكا (TC 02) – (109) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
		ISO 11119-1:2020	GSO ISO 11119-1:2014	1: الأنابيب وأسطوانات الغاز ذات البنية المركبة المقواة بالألياف والمغلفة بطوق دائري والتي تصل سعتها إلى 450 لتر	cylinders and tubes – Part 1: Hoop wrapped fibre reinforced composite gas cylinders and tubes up to 450 l		
30	KWS GSO ISO 11119-3:2024	GSO ISO 11119-3:2023 ISO 11119-3:2020	KWS GSO ISO 11119-3:2008 GSO ISO 11119-3:2007	أسطوانات الغاز – التصميم والتصنيع والاختبار للأنابيب وأسطوانات الغاز المغلفة لإعادة المعبئة ذات البنية المركبة – الجزء 3: الأنابيب وأسطوانات الغاز ذات البنية المركبة المقواة بالألياف المغلفة بالكامل والتي تصل سعتها إلى 450 لتر مع بطانات معدنية أو غير معدنية لا تساهم في الحمل أو بدون بطانات	Gas cylinders – Design, construction and testing of refillable composite gas cylinders and tubes – Part 3: Fully wrapped fibre reinforced composite gas cylinders and tubes up to 450 l with non-load-sharing metallic or non-metallic liners or without liners	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
31	KWS GSO ISO 11592-2:2024	GSO ISO 11592-2:2023 ISO 11592-2:2021	KWS GSO ISO 11592-2:2023 GSO ISO 11592-2:2022	القوارب/المراكب الصغيرة – تحديد الحد الأقصى لقدرة الدفع باستخدام سرعة المناورة – الجزء 2: الزوارق التي طول جسمه بين 8 أمتار و24 متر	Small craft – Determination of maximum propulsion power rating using manoeuvring speed – Part 2: Craft with a length of hull between 8 m and 24 m	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
32	KWS GSO ISO 12140-2:2024	GSO ISO 12140-2:2023 ISO 12140-2:2020	لا يوجد	المقطورات الزراعية ومعدات المقطورة – وقفات قصيب الجر – الجزء 2: سلامة التطبيق وطرق الاختبار ومعايير القبول	Agricultural trailers and trailed equipment – Drawbar jacks – Part 2: Application safety, test methods and acceptance criteria	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
33	KWS GSO ISO 12140-1:2024	GSO ISO 12140-1:2023 ISO 12140-1:2020	لا يوجد	المقطورات الزراعية ومعدات المقطورة – وقفات قصيب الجر – الجزء 1: سلامة التصميم وطرق الاختبار ومعايير القبول	Agricultural trailers and trailed equipment – Drawbar jacks – Part 1: Design safety, test methods and acceptance criteria	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
34	KWS GSO ISO 12480-3:2024	GSO ISO 12480-3:2023 ISO 12480-3:2020	KWS GSO ISO 12480-3:2008 GSO ISO 12480-3:2007	الرافعات – الاستخدام الآمن – الجزء 3: الرافعات البرجية	Cranes – Safe use – Part 3: Tower cranes	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
35	KWS GSO ISO 13373-5:2024	GSO ISO 13373-5:2023 ISO 13373-5:2020	لا يوجد	مراقبة حالة الآلات وتشخيصها – مراقبة حالة الاهتزاز – الجزء 5: تقنيات التشخيص للمراوح والمدافع	Condition monitoring and diagnostics of machines – Vibration condition monitoring – Part 5: Diagnostic techniques for fans and blowers	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
36	KWS GSO ISO 14245:2024	GSO ISO 14245:2023 ISO 14245:2021	KWS GSO ISO 14245:2010 GSO ISO 14245:2008	اسطوانات الغاز – مواصفات واختبار صمام اسطوانات الغازات البترولية المسالة – الغلق الذاتي	Gas cylinders – Specifications and testing of LPG cylinder valves – Self-closing	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
37	KWS GSO ISO 14520-10:2024	GSO ISO 14520-10:2023 ISO 14520-10:2019	KWS GSO ISO 14520-10:2008 GSO ISO 14520-10:2007	أنظمة مطفأة الحريق الغازية – الخواص الفيزيائية ونظام التصميم – الجزء 10: مطفأة HFC 23	Gaseous fire-extinguishing systems – Physical properties and system design – Part 10: HFC 23 extinguishant	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
38	KWS GSO ISO 15645:2024	GSO ISO 15645:2023	KWS GSO ISO 15645:2008	معدات تشييد وصيانة الطرق – معدات الفهير الخاصة بالطرق – المصطلحات الفنية والمواصفات التجارية	Road construction and maintenance equipment – Road milling machinery –	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55

المحامي مسفر عايض
mesferlaw.com

قطاع مواصفات الميكانيكا (TC 02) – (109) مواصفة قياسية						
م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
		ISO 15645:2018	GSO ISO 15645:2007		Terminology and commercial specifications		
39	KWS GSO ISO 15688:2024	GSO ISO 15688:2023 ISO 15688:2012	KWS GSO ISO 15688:2008 GSO ISO 15688:2007	معدات تشييد وصيانة الطرق – مثبتات التربة – المصطلحات الفنية والمواصفات التجارية	Road construction and maintenance equipment – Soil stabilizers – Terminology and commercial specifications	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
40	KWS GSO ISO 16840-13:2024	GSO ISO 16840-13:2023 ISO 16840-13:2021	لا يوجد	مقعد الكرسي المتحرك – الجزء 13: تحديد خاصية الثبات الجانبي لوسادة المقعد	Wheelchair seating – Part 13: Determination of the lateral stability property of a seat cushion	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
41	KWS GSO ISO 16840-10:2024	GSO ISO 16840-10:2023 ISO 16840-10:2021	KWS GSO ISO 16840-10:2022 GSO ISO 16840-10:2021	مقعد الكرسي المتحرك – الجزء 10: مقاومة الاشتعال لأجهزة دعم الوضع – المتطلبات وطرق الاختبار	Wheelchair seating – Part 10: Resistance to ignition of postural support devices – Requirements and test method	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
42	KWS GSO ISO 16840-4:2024	GSO ISO 16840-4:2023 ISO 16840-4:2009	لا يوجد	مقعد الكرسي المتحرك – الجزء 4: أنظمة الجلوس المستخدمة في السيارات	Wheelchair seating – Part 4: Seating systems for use in motor vehicles	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
43	KWS GSO ISO 16964:2024	GSO ISO 16964:2023 ISO 16964:2019	لا يوجد	أسطوانات الغاز – الخراطيم المرنة المجمعة – المواصفات الفنية والاختبار	Gas cylinders – Flexible hoses assemblies – Specification and testing	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
44	KWS GSO ISO 18541-3:2024	GSO ISO 18541-3:2023 ISO 18541-3:2021	KWS GSO ISO 18541-3:2022 GSO ISO 18541-3:2016	مركبات الطرق – الوصول الموحد إلى معلومات الإصلاح والصيانة (RMI) – الجزء 3: متطلبات واجهة المستخدم الوظيفية	Road vehicles – Standardized access to automotive repair and maintenance information (RMI) – Part 3: Functional user interface requirements	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
45	KWS GSO ISO 18541-1:2024	GSO ISO 18541-1:2023 ISO 18541-1:2021	لا يوجد	مركبات الطرق – الوصول القياسي إلى معلومات الإصلاح والصيانة (RMI) – الجزء الأول: معلومات عامة وتعريف حالة الاستخدام	Road vehicles – Standardized access to automotive repair and maintenance information (RMI) – Part 1: General information and use case definition	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
46	KWS GSO ISO 18541-4:2024	GSO ISO 18541-4:2023 ISO 18541-4:2021	لا يوجد	مركبات الطرق – الوصول القياسي إلى معلومات الإصلاح والصيانة (RMI) – الجزء الرابع: اختبار التوافق	Road vehicles – Standardized access to automotive repair and maintenance information (RMI) – Part 4: Conformance test	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
47	KWS GSO ISO 18650-1:2024	GSO ISO 18650-1:2023 ISO 18650-1:2021	KWS GSO ISO 18650-1:2008 GSO ISO 18650-1:2007	معدات وآليات تشييد المباني – خلاطات الخرسانة – الجزء 1: المواصفات التجارية	Building construction machinery and equipment – Concrete mixers – Part 1: Commercial specifications	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
48	KWS GSO ISO 18808:2024	GSO ISO 18808:2023 ISO 18808:2021	لا يوجد	الإطارات الزراعية لآلات التشييد	Agricultural tyres for construction machines	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
49	KWS GSO ISO 19427:2024	GSO ISO 19427:2023 ISO 19427:2019	لا يوجد	حبال الأسلاك الفولاذية – حزم الأسلاك الخارجية مسبقة التجهيز لكابل التعليق الرئيسي للجسر المعلق – المواصفات	Steel wire ropes – Pre-fabricated parallel wire strands for suspension bridge main cable – Specifications	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55

قطاع مواصفات الميكانيكا (TC 02) – (109) مواصفة قياسية						
م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
50	KWS GSO ISO 19711-1:2024	GSO ISO 19711-1:2023 ISO 19711-1:2018	لا يوجد	آلات ومعدات تشييد المباني – الشاحنات الخلاطة – الجزء 1: المصطلحات والمواصفات التجارية	Building construction machinery and equipment – Truck mixers – Part 1: Terminology and commercial specifications	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
51	KWS GSO ISO 20474-1:2024	GSO ISO 20474-1:2023 ISO 20474-1:2017	لا يوجد	آلات تحريك التربة – السلامة – الجزء 1: المتطلبات العامة	Earth-moving machinery – Safety – Part 1: General requirements	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
52	KWS GSO ISO 20900:2024	GSO ISO 20900:2023 ISO 20900:2019	لا يوجد	أنظمة النقل الذكية – أنظمة وقوف السيارات المؤتمتة جزئيًا (PAPS) – متطلبات الأداء وإجراءات الاختبار	Intelligent transport systems – Partially automated parking systems (PAPS) – Performance requirements and test procedures	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
53	KWS GSO ISO 21262:2024	GSO ISO 21262:2023 ISO 21262:2020	لا يوجد	الشاحنات الصناعية – قواعد السلامة للتطبيق والتشغيل والصيانة	Industrial trucks – Safety rules for application, operation and maintenance	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
54	KWS GSO ISO 21342:2024	GSO ISO 21342:2023 ISO 21342:2019	لا يوجد	نقل الحركة بالتزامن المواصفة – سيور وبكرات السيارات	Synchronous belt drives – Automotive belts and pulleys	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
55	KWS GSO ISO 21755-1:2024	GSO ISO 21755-1:2023 ISO 21755-1:2019	لا يوجد	الدراجات النارية – طريقة قياس انبعاثات البخار – الجزء 1: إجراء اختبار تعيين البخار باستخدام صيت محكم الإغلاق (SHED)	Motorcycles – Measurement method for evaporative emissions – Part 1: SHED test procedure	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
56	KWS GSO ISO 21755-2:2024	GSO ISO 21755-2:2023 ISO 21755-2:2020	لا يوجد	الدراجات النارية – طريقة قياس انبعاثات البخار – الجزء 2: إجراء اختبار النفاذية	Motorcycles – Measurement method for evaporative emissions – Part 2: Permeation test procedure	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
57	KWS GSO ISO 21925-2:2024	GSO ISO 21925-2:2023 ISO 21925-2:2021	لا يوجد	اختبارات مقاومة الحريق – الصمامات الخريق لأنظمة توزيع الهواء – الجزء 2: المخصصات الاشعاعية	Fire resistance tests – Fire dampers for air distribution systems – Part 2: Intumescent dampers	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
58	KWS GSO ISO 21925-1:2024	GSO ISO 21925-1:2023 ISO 21925-1:2018	لا يوجد	اختبارات مقاومة الحريق – الصمامات الخريق لأنظمة توزيع الهواء – الجزء الأول: المخصصات الميكانيكية	Fire resistance tests – Fire dampers for air distribution systems – Part 1: Mechanical dampers	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
59	KWS GSO ISO 22705-1:2024	GSO ISO 22705-1:2023 ISO 22705-1:2021	لا يوجد	الموانع – القياس ومعلومات الاختبار – الجزء 1: نوابض الانضغاط الحلزونية الأسطوانية المتشكلة على الباردة	Springs – Measurement and test parameters – Part 1: Cold formed cylindrical helical compression springs	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
60	KWS GSO ISO 22733-1:2024	GSO ISO 22733-1:2023 ISO 22733-1:2021	لا يوجد	مركبات الطرق – طريقة الاختبار لتقييم أداء أنظمة التحكم الذاتية في حالات الطوارئ للمركبات – الجزء 1: مركبة طلبان مركبة	Road vehicles – Test method to evaluate the performance of autonomous emergency braking systems – Part 1: Car–to–car	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
61	KWS GSO ISO 22735:2024	GSO ISO 22735:2023 ISO 22735:2021	لا يوجد	مركبات الطرق – طريقة الاختبار لتقييم أداء أنظمة مساعدة المركبة في الحفاظ على المسار	Road vehicles – Test method to evaluate the performance of lane-keeping assistance systems	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55

المحامي مسفر عايض
mesferlaw.com

قطاع مواصفات الميكانيكا (TC 02) – (109) مواصفة قياسية							
م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
62	KWS GSO ISO 23308-2:2024	GSO ISO 23308-2:2023 ISO 23308-2:2020	لا يوجد	كفاءة الطاقة في الشاحنات الصناعية – طرق الاختبار – الجزء 2: الشاحنات ذاتية الدفع التي يتحكم فيها المشغل والشاحنات المسحوبة وشاحنات نقل الأحمال	Energy efficiency of industrial trucks – Test methods – Part 2: Operator controlled self propelled trucks, towing and burden carrier trucks	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
63	KWS GSO ISO 23308-1:2024	GSO ISO 23308-1:2023 ISO 23308-1:2020	لا يوجد	كفاءة الطاقة في الشاحنات الصناعية – طرق الاختبار – الجزء الأول: عام	Energy efficiency of industrial trucks – Test methods – Part 1: General	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
64	KWS GSO ISO 23308-3:2024	GSO ISO 23308-3:2023 ISO 23308-3:2020	لا يوجد	كفاءة الطاقة في الشاحنات الصناعية – طرق الاختبار – الجزء 3: شاحنات رفع مناولة الحاويات	Energy efficiency of industrial trucks – Test methods – Part 3: Container handling lift trucks	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
65	KWS GSO ISO 23376:2024	GSO ISO 23376:2023 ISO 23376:2021	لا يوجد	أنظمة النقل الذكية – أنظمة التحذير من الاصطدام عند تقاطع المركبات (VVICW) – متطلبات الأداء وإجراءات الاختبار	Intelligent transport systems – Vehicle–to–vehicle intersection collision warning systems (VVICW) – Performance requirements and test procedures	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
66	KWS GSO ISO 23826:2024	GSO ISO 23826:2023 ISO 23826:2021	لا يوجد	اسطوانات الغاز – الصمامات الكروية – المواصفات والاختبارات	Gas cylinders – Ball valves – Specification and testing	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
67	KWS GSO ISO 28580:2024	GSO ISO 28580:2023 ISO 28580:2018	لا يوجد GSO ISO 28580:2010	طريقة قياس مقاومة الدوران لإطارات سيارات الركوب والشاحنات والحافلات – اختبار النقطة الواحدة والعلاقة بين نتائج القياس	Passenger car, truck and bus tyre rolling resistance measurement method – Single point test and correlation of measurement results	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
68	KWS GSO ISO/TS 10300-20:2024	GSO ISO/TS 10300-20:2023 ISO/TS 10300-20:2021	لا يوجد	حساب قدرة حمل التروس المخروطية – الجزء 20: حساب قدرة الحمل الناتج من التماس – طريقة درجة حرارة الوميض	Calculation of load capacity of bevel gears – Part 20: Calculation of scuffing load capacity – Flash temperature method	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
69	KWS GSO ISO/TS 22239-2:2024	GSO ISO/TS 22239-2:2023 ISO/TS 22239-2:2018 GSO ISO/TS 22239-2:2013	لا يوجد	مركبات الطرق – نظام الكشف عن وجود مقاعد الأطفال والتوجيه (CPOD) – الجزء 2: مواصفات أداة الرنين	Road vehicles – Child seat presence and orientation detection system (CPOD) – Part 2: Resonator specification	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
70	KWS GSO ISO/TS 22239-3:2024	GSO ISO/TS 22239-3:2023 ISO/TS 22239-3:2017 GSO ISO/TS 22239-3:2013	لا يوجد	مركبات الطرق – نظام الكشف عن وجود مقاعد الأطفال والتوجيه (CPOD) – الجزء 3: وضع البيانات التوضيحية	Road vehicles – Child seat presence and orientation detection system (CPOD) – Part 3: Labelling	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
71	KWS GSO ISO/TS 22239-1:2024	GSO ISO/TS 22239-1:2023 ISO/TS 22239-1:2018 GSO ISO/TS 22239-1:2013	لا يوجد	مركبات الطرق – نظام الكشف عن وجود مقاعد الأطفال والتوجيه (CPOD) – الجزء 1: المواصفات وطرق الاختبار	Road vehicles – Child seat presence and orientation detection system (CPOD) – Part 1: Specifications and test methods	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55

قطاع مواصفات الميكانيكا (TC 02) – (109) مواصفة قياسية							
م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
72	KWS GSO ISO/TR 22053-2024	GSO ISO/TR 22053:2023 ISO/TR 22053:2021	لا يوجد	السلامة في الآلات – حماية النظام الداعم	Safety of machinery – Safeguarding supportive system	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
73	KWS GSO ISO/TR 22100-2:2024	GSO ISO/TR 22100-2:2023 ISO/TR 22100-2:2013	لا يوجد	أمان المعدات – العلاقة بالمواصفة القياسية ISO 12100 – الجزء 2: كيفية ارتباط المواصفة ISO 12100 بالمواصفة ISO 13849-1	Safety of machinery – Relationship with ISO 12100 – Part 2: How ISO 12100 relates to ISO 13849-1	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
74	KWS GSO ISO/TR 22100-5:2024	GSO ISO/TR 22100-5:2023 ISO/TR 22100-5:2021	لا يوجد	أمان المعدات – العلاقة بالمواصفة القياسية ISO 12100 – الجزء 5: آثار التعلم الآلي للذكاء الاصطناعي	Safety of machinery – Relationship with ISO 12100 – Part 5: Implications of artificial intelligence machine learning	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
75	KWS GSO IEC 62832-1:2024	GSO IEC 62832-1:2023 GSO IEC/TS 62832-1:2017	لا يوجد IEC 62832-1:2020	قياس العمليات الصناعية والتحكم فيها وتشغيلها آليًا – إطار عمل المصنع الرقمي – الجزء 1: مبادئ عامة	Industrial–process measurement, control and automation – Digital factory framework – Part 1: General principles	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
76	KWS GSO ECE GTR 13:2024	GSO ECE GTR 13:2023 ECE GTR 13:2013	لا يوجد	اللائحة الفنية العالمية على مركبات الهيدروجين وخلايا الوقود	Global Technical Regulation on Hydrogen and Fuel Cell Vehicles	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
77	KWS GSO ECE 144:2024	GSO ECE 144:2023 ECE 144:2020	لا يوجد	أحكام موحدة تتعلق بأنظمة الاتصال في حالات الطوارئ (AECS)	Uniform provisions concerning the Accident Emergency Call Systems (AECS)	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
78	KWS GSO ECE 151:2024	GSO ECE 151:2023 ECE 151:2021	لا يوجد	أحكام موحدة خاصة بقبول نظام معلومات النقطة العمياء لاكتشاف الدراجات في المركبات	Uniform provisions concerning the approval of motor vehicles with regard to the Blind Spot Information System for the Detection of Bicycles	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
79	KWS GSO ECE 152:2024	GSO ECE 152:2023 ECE 152:2021	لا يوجد	أحكام موحدة خاصة بقبول نظام الكبح المتقدم في حالات الطوارئ (AEBS) في المركبات M1 وN1	Uniform provisions concerning the approval of motor vehicles with regard to the Advanced Emergency Braking System (AEBS) for M1 and N1 vehicles	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
80	KWS GSO EN 40-7:2024	GSO EN 40-7:2023 EN 40-7:2002	لا يوجد	أعمدة الإنارة – الجزء 7: متطلبات أعمدة الإنارة المصنوعة من مركب البولمر المقوى بالألياف	Lighting columns – Part 7: Requirements for fibre reinforced polymer composite lighting columns	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
81	KWS GSO EN 115-1:2024	GSO EN 115-1:2023 EN 115-1:2017 GSO EN 115-1:2011	KWS GSO EN 115-1:2012 GSO EN 115-1:2011	السلامة في السلالم والسيور والممرات المتحركة – الجزء 1: الإنشاء والتركيب	Safety of escalators and moving walks – Part 1: Construction and installation	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
82	KWS GSO EN 115-2:2024	GSO EN 115-2:2023 EN 115-2:2021 GSO EN 115-2:2011	KWS GSO EN 115-2:2012 GSO EN 115-2:2011	السلامة في السلالم المتحركة والممرات المتحركة – الجزء 2: القواعد المعقلة بتحسين السلامة في السلالم والممرات المتحركة قيد الاستخدام	Safety of escalators and moving walks – Part 2: Rules for the improvement of safety of existing escalators and moving walks	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55

المحامي مسفر عايض
mesferlaw.com

قطاع مواصفات الميكانيكا (TC 02) – (109) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلا عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
83	KWS GSO EN 12252:2024	GSO EN 12252:2023 EN 12252:2022	لا يوجد	المعدات والملحقات التي تعمل بالغاز البترولي المسال – تجهيز معدات الشاحنات الصهريجية المستخدمة في نقل الغاز البترولي المسال	LPG equipment and accessories – Equipping of LPG road tankers	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
84	KWS GSO EN 12493:2024	GSO EN 12493:2023 EN 12493:2020	لا يوجد	المعدات والملحقات التي تعمل بالغاز البترولي المسال – أوعية الضغط الملحومة المصنوعة من حديد الصلب المستخدمة في الشاحنات الصهريجية لنقل الغاز البترولي المسال – التصميم والتصنيع	LPG equipment and accessories – Welded steel pressure vessels for LPG road tankers – Design and manufacture	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
85	KWS GSO EN 12899-3:2024	GSO EN 12899-3:2023 EN 12899-3:2007	لا يوجد	إشارات المرور الثابتة والعمودية – الجزء 3: الأعمدة الفاصلة والعاكسات الخلفية	Fixed, vertical road traffic signs – Part 3: Delineator posts and retroreflectors	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
86	KWS GSO EN 12899-5:2024	GSO EN 12899-5:2023 EN 12899-5:2007	لا يوجد	إشارات المرور الثابتة والعمودية – الجزء 5: اختبار النوع الأولي	Fixed, vertical road traffic signs – Part 5: Initial type testing	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
87	KWS GSO EN 12899-2:2024	GSO EN 12899-2:2023 EN 12899-2:2007	لا يوجد	إشارات المرور الثابتة والعمودية – الجزء 2: حواجز المرور العابرة (TTB)	Fixed, vertical road traffic signs – Part 2: Transilluminated traffic bollards (TTB)	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
88	KWS GSO EN 13081:2008+A1:2024	GSO EN 13081:2008+A1:2023 EN 13081:2008+A1:2012	لا يوجد	خزانات نقل البضائع الخطرة – معدات الخدمة للخزانات – أداة قيمة وقنوات لتجميع الأبخرة	Tanks for transport of dangerous goods – Service equipment for tanks – Vapour collection adaptor and coupler	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
89	KWS GSO EN 13083:2008+A1:2024	GSO EN 13083:2008+A1:2023 EN 13083:2008+A1:2013	لا يوجد	خزانات نقل البضائع الخطرة – معدات الخدمة للخزانات – أداة التهيئة للتحميل والتفريغ من الأسفل	Tanks for transport of dangerous goods – Service equipment for tanks – Adaptor for bottom loading and unloading	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
90	KWS GSO EN 13094:2020+A1:2024	GSO EN 13094:2020+A1:2023 EN 13094:2020+A1:2022	لا يوجد	خزانات نقل البضائع الخطرة – الخزانات المعدنية التي تفرغ بفعل الجاذبية – التصميم والتصنيع	Tanks for the transport of dangerous goods – Metallic gravity-discharge tanks – Design and construction	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
91	KWS GSO EN 13308:2024	GSO EN 13308:2023 EN 13308:2002	لا يوجد	خزانات نقل البضائع الخطرة – معدات الخدمة للخزانات – صمام قدمي للضغط غير المتوازن	Tanks for transport of dangerous goods – Service equipment for tanks – Non pressure balanced footvalve	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
92	KWS GSO EN 13314:2024	GSO EN 13314:2023 EN 13314:2002	لا يوجد	خزانات نقل البضائع الخطرة – معدات الخدمة للخزانات – غطاء فتحة التعبئة	Tanks for transport of dangerous goods – Service equipment for tanks – Fill hole cover	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
93	KWS GSO EN 13316:2024	GSO EN 13316:2023 EN 13316:2002	لا يوجد	خزانات نقل البضائع الخطرة – معدات الخدمة للخزانات – صمام قدمي للضغط المتوازن	Tanks for transport of dangerous goods – Service equipment for tanks – Pressure balanced footvalve	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
94	KWS GSO EN 13317:2024	GSO EN 13317:2023 EN 13317:2018	لا يوجد	خزانات لنقل البضائع الخطرة – معدات الخدمة للخزانات – مجموعة أغطية غرف التفتيش	Tanks for transport of dangerous goods – Service equipment for tanks – Manhole cover assembly	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
95	KWS GSO EN	GSO EN 13634:2023	لا يوجد	أحذية واقية لراكبي الدراجات النارية – المتطلبات وطرق الاختبار	Protective footwear for motorcycle riders –	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55

قطاع مواصفات الميكانيكا (TC 02) – (109) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلا عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
	13634:2024	EN 13634:2017			Requirements and test methods	تبني بالمصادقة	
96	KWS GSO EN 13776:2024	GSO EN 13776:2023 EN 13776:2013	لا يوجد	المعدات والملحقات التي تعمل بالغاز البترولي المسال – إجراءات التعبئة والتفريغ للشاحنات الصهريجية المستخدمة لنقل الغاز البترولي المسال	LPG equipment and accessories – Filling and discharge procedures for LPG road tankers	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
97	KWS GSO EN 13922:2020+A1:2024	GSO EN 13922:2020+A1:2023 EN 13922:2020+A1:2022	لا يوجد	خزانات نقل البضائع الخطرة – معدات الخدمة للخزانات – أنظمة منع الطفح للوقود السائل	Tanks for transport of dangerous goods – Service equipment for tanks – Overfill prevention systems for liquid fuels	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
98	KWS GSO EN 14334:2024	GSO EN 14334:2023 EN 14334:2014	لا يوجد	المعدات والملحقات التي تعمل بالغاز البترولي المسال – فحص واختبار الشاحنات الصهريجية المستخدمة في نقل الغاز البترولي المسال	LPG equipment and accessories – Inspection and testing of LPG road tankers	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
99	KWS GSO EN 14595:2024	GSO EN 14595:2023 EN 14595:2016	لا يوجد	خزانات نقل البضائع الخطرة – معدات الخدمة – جهاز التهوية	Tanks for transport of dangerous goods – Service equipment – Breather device	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
100	KWS GSO EN 14596:2024	GSO EN 14596:2023 EN 14596:2018	لا يوجد	خزانات نقل البضائع الخطرة – معدات الخدمة للخزانات – صمام تخفيف الضغط في حالات الطوارئ	Tanks for transport of dangerous goods – Service equipment for tanks – Emergency pressure relief valve	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
101	KWS GSO EN 15620:2024	GSO EN 15620:2023 EN 15620:2021	لا يوجد	أنظمة التخزين الثابت المصنوع من حديد الصلب – أنظمة حمل البضائع على منصة القابلة للتحميل – التفاوتات والتشوهات والخلوص	Steel static storage systems – Tolerances, deformations and clearances	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
102	KWS GSO EN 16249:2024	GSO EN 16249:2023 EN 16249:2013	لا يوجد	خزانات نقل البضائع الخطرة – معدات الخدمة – غطاء أداة التهيئة للتحميل والتفريغ من الأسفل	Tanks for the transport of dangerous goods – Service equipment – Cap for the adaptor for bottom loading and unloading	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
103	KWS GSO EN 17092-6:2024	GSO EN 17092-6:2021 EN 17092-6:2020	لا يوجد	الملابس الواقية لراكبي الدراجات النارية الجزء 6: ملابس الفئة C – المتطلبات	Protective garments for motorcycle riders – Part 6: Class C garments – Requirements	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
104	KWS GSO EN 17092-3:2024	GSO EN 17092-3:2023 EN 17092-3:2020	لا يوجد	الملابس الواقية لراكبي الدراجات النارية الجزء 3: الملابس من الفئة AA – المتطلبات	Protective garments for motorcycle riders – Part 3: Class AA garments – Requirements	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
105	KWS GSO EN 17092-2:2024	GSO EN 17092-2:2023 EN 17092-2:2020	لا يوجد	الملابس الواقية لراكبي الدراجات النارية الجزء 2: الملابس من الفئة AAA – المتطلبات	Protective garments for motorcycle riders – Part 2: Class AAA garments – Requirements	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
106	KWS GSO EN 17092-5:2024	GSO EN 17092-5:2023 EN 17092-5:2020	لا يوجد	الملابس الواقية لراكبي الدراجات النارية الجزء 5: ملابس الفئة B – المتطلبات	Protective garments for motorcycle riders – Part 5: Class B garments – Requirements	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
107	KWS GSO EN 17092-1:2024	GSO EN 17092-1:2023 EN 17092-1:2020	لا يوجد	الملابس الواقية لراكبي الدراجات النارية الجزء 1: طرق الاختبار	Protective garments for motorcycle riders – Part 1: Test methods	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55
108	KWS GSO EN 17092-4:2024	GSO EN 17092-4:2023	لا يوجد	الملابس الواقية لراكبي الدراجات النارية الجزء 4: ملابس الفئة A – المتطلبات	Protective garments for motorcycle riders – Part 4: Class A garments –	مواصفة قياسية تبني بالمصادقة	المجلس الفني 55

المحامي مسفر عايض
mesferlaw.com

قطاع مواصفات الميكانيكا (02 TC) – (109) مواصفة قياسية						
م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلا عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
		EN 17092-4:2020			Requirements		
109	KWS GSO EN 17281:2024	GSO EN 17281:2023 EN 17281:2021	لا يوجد	متطلبات السلامة – معدات تنظيف المركبة	Safety requirements – Vehicle cleaning equipment	مواصفة قياسية ليتي بالمصادقة	المجلس الفني 55

قطاع مواصفات الكهرباء

TC	إجمالي عدد المواصفات القياسية
3	19

قطاع مواصفات الكهرباء (03 TC) – (19) مواصفة قياسية							
م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلا عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
1	KWS GSO IEC 60364-6:2024	GSO IEC 60364-6:2023 IEC 60364-6:2016	KWS GSO IEC 60364-6:2022 GSO IEC 60364-6:2015	التركيبات الكهربائية ذات الجهد المنخفض – الجزء 6: التحقق	Low voltage electrical installations – Part 6: Verification	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
2	KWS GSO IEC 60704-2-16:2024	GSO IEC 60704-2-16:2023 IEC 60704-2-16:2019	لا يوجد	الأجهزة الكهربائية المنزلية وما يشابهها- رمز الاختبار لتحديد الضوضاء الصوتي الجوي – الجزء 2-16: متطلبات خاصة للغسالات ذات الحفنات	Household and similar electrical appliances – Test code for the determination of airborne acoustical noise – Part 2-16: Particular requirements for washer-dryers	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
3	KWS GSO IEC 60728-3:2024	GSO IEC 60728-3:2023 IEC 60728-3:2017	KWS GSO IEC 60728-3:2022 GSO IEC 60728-3:2015	شبكات كابلات للإشارات التليفزيونية والإذاعات الصوتية والخدمات التفاعلية – الجزء 3: المعدات عريضة النطاق الفعالة لشبكات الكابلات	Cable networks for television signals, sound signals and interactive services – Part 3: Active wideband equipment for cable networks	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
4	KWS GSO IEC 60749-20:2024	GSO IEC 60749-20:2023 IEC 60749-20:2020	KWS GSO IEC 60749-20:2022 GSO IEC 60749-20:2015	أجهزة أشباه الموصلات – طرق الاختبارات الميكانيكية والمناخية – الجزء 20: مقاومة أجهزة SMDs المغلفة بالبلاستيك للتأثير المشترك للرطوبة وحرارة اللحام	Semiconductor devices – Mechanical and climatic test methods – Part 20: Resistance of plastic encapsulated SMDs to the combined effect of moisture and soldering heat	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
5	KWS GSO IEC 61010-2-202:2024	GSO IEC 61010-2-202:2023 IEC 61010-2-202:2020	لا يوجد	متطلبات السلامة للمعدات الكهربائية للقياس والتحكم والاستخدام المخبري – الجزء 2-202: متطلبات خاصة لشغالات الصمامات الكهربائية	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use – Part 2-202: Particular requirements for electrically operated valve actuators	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
6	KWS GSO IEC 61757-4-3:2024	GSO IEC 61757-4-3:2023 IEC 61757-4-3:2020	لا يوجد	حساسات الألياف الضوئية – الجزء 4-3: قياس التيار الكهربائي – طريقة قياس الاستقطاب	Fibre optic sensors – Part 4-3: Electric current measurement – Polarimetric method	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
7	KWS GSO IEC 61757-2-1:2024	GSO IEC 61757-2-1:2023 IEC 61757-2-1:2021	لا يوجد	حساسات الألياف الضوئية – الجزء 2-1: قياس درجة الحرارة – حساسات درجة الحرارة بناء على ألياف حواجز براج الشبكية	Fibre optic sensors – Part 2-1: Temperature measurement – Temperature sensors based on fibre Bragg gratings	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
8	KWS GSO IEC 62047-40:2024	GSO IEC 62047-40:2023	لا يوجد	أجهزة أشباه الموصلات – الأجهزة الكهروميكانيكية الدقيقة – الجزء 40: طرق اختبار الأجهزة الكهروميكانيكية الدقيقة	Semiconductor devices – Micro-electromechanical devices – Part 40: Test	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55

قطاع مواصفات الكهرباء (03 TC) – (19) مواصفة قياسية							
م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلا عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
		IEC 62047-40:2021		عتبة تبديل الصدمة بالقصور الذاتي	methods of micro-electromechanical inertial shock switch threshold		
9	KWS GSO IEC 62047-41:2024	GSO IEC 62047-41:2023 IEC 62047-41:2021	لا يوجد	أجهزة أشباه الموصلات – الأجهزة الكهروميكانيكية الدقيقة – الجزء 41: مواءمات وعوازل الأنظمة الكهروميكانيكية الدقيقة لترددات الراديوي	Semiconductor devices – Micro-electromechanical devices – Part 41: RF MEMS circulators and isolators	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
10	KWS GSO IEC 62485-6:2024	GSO IEC 62485-6:2023 IEC 62485-6:2021	لا يوجد	متطلبات السلامة للبطاريات الثانوية وتركيبات البطاريات – الجزء 6: التشغيل الآمن لبطاريات الليثيوم أيون في تطبيقات الجر	Safety requirements for secondary batteries and battery installations – Part 6: Safe operation of lichium-ion batteries in traction applications	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
11	KWS GSO IEC 62868-2-1:2024	GSO IEC 62868-2-1:2023 IEC 62868-2-1:2020	لا يوجد	الصمام الثنائي العضوي الباعث للضوء (OLED) مصادر الضوء للإضاءة العامة – السلامة – الجزء 2-1: المتطلبات الخاصة – وحدات OLED شبه المتكاملة	Organic light emitting diode (OLED) light sources for general lighting – Safety – Part 2-1: Particular requirements – Semi-integrated OLED modules	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
12	KWS GSO IEC 62868-1:2024	GSO IEC 62868-1:2023 IEC 62868-1:2020	لا يوجد	الصمام الثنائي العضوي الباعث للضوء (OLED) مصادر الضوء للإضاءة العامة – السلامة – الجزء 1: المتطلبات العامة والاختبارات	Organic light emitting diode (OLED) Light sources for general lighting – Safety – Part 1: General requirements and tests	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
13	KWS GSO IEC 62922:2016+AMD1:2024 CSV	GSO IEC 62922:2016+AMD1:2023 IEC 62922:2016+AMD1:2021 CSV	لا يوجد	شاشات العرض باستخدام الصمام العضوي الثنائي الباعث للضوء (OLED) لأغراض الإنارة العامة – متطلبات الأداء	Organic light emitting diode (OLED) panels for general lighting – Performance requirements	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
14	KWS GSO IEC 63115-2:2024	GSO IEC 63115-2:2023 IEC 63115-2:2021	لا يوجد	الخلايا والبطاريات الثانوية التي تحتوي على قلوية أو غيرها من الإلكتروليتات غير الحمضية – خلايا وبطاريات هيدريد معدن البيكل المخلوط للاستخدام في التطبيقات الصناعية – الجزء 2: السلامة	Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes – Sealed nickel-metal hydride cells and batteries for use in industrial applications – Part 2: Safety	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
15	KWS GSO IEC 63218:2024	GSO IEC 63218:2023 IEC 63218:2021	لا يوجد	الخلايا والبطاريات الثانوية المحتوية على إلكتروليت قلوي أو غير حمضي – التيتانيوم الثانوي وكادميوم النيكل وخلايا وبطاريات هيدريد النيكل للتطبيقات المحمولة – إرشادات الجوانب البيئية	Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes – Secondary lithium, nickel cadmium and nickel-metal hydride cells and batteries for portable applications – Guidance on environmental aspects	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
16	KWS GSO IEC 63245-1:2024	GSO IEC 63245-1:2023 IEC 63245-1:2021	لا يوجد	النقل اللاسلكي للطاقة على أساس الرنين المغناطيسي المتعدد – الجزء 1: المتطلبات	Spatial wireless power transfer based on multiple magnetic resonances – Part 1: Requirements	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
17	KWS GSO IEC 63327:2024	GSO IEC 63327:2023 IEC 63327:2021	لا يوجد	آلات معالجة الأرضيات الأوتوماتيكية للاستخدام التجاري – متطلبات خاصة	Automatic floor treatment machines for commercial use – Particular requirements	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
18	KWS GSO IEC TR 61858-3:2024	GSO IEC TR 61858-3:2023	لا يوجد	أنظمة العزل الكهربائي – التقييم الحراري للتجهيزات على نظام عزل كهربائي قائم (EIS) – الجزء 3: توضيح مواد العزل	Electrical insulation systems – Thermal evaluation of	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55

المحامي مسفر عايض
mesferlaw.com

قطاع مواصفات الكهرباء (TC 03) – (19) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلا عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
	3:2024	IEC TR 61858-3:2020		الكهربائي (EIMs) والمواد المساعدة	modifications to an established electrical insulation system (EIS) – Part 3: Clarification of electrical insulating materials (EIMs) and auxiliary materials		
19	KWS GSO IEC TR 63250:2024	GSO IEC TR 63250:2023 IEC TR 63250:2021	لا يوجد	الأجهزة الكهربائية المنزلية وما شابهها – طرق قياس الأداء – تقييم التكرارية والقدرة على إعادة الإنتاج والإرتياب	Household and similar electrical appliances – Method for measuring performance – Assessment of repeatability, reproducibility and uncertainty	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55

قطاع مواصفات المقاييس

TC	إجمالي عدد المواصفات القياسية
4	17

قطاع مواصفات المقاييس (TC 04) – (17) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلا عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
1	KWS GSO ISO 9645:2024	GSO ISO 9645:2023 ISO 9645:1990	لا يوجد	الصوتيات – قياس الضوضاء المنبعثة من الدراجات ذات العجلتين المتحركة – طريقة الهندسة	Acoustics – Measurement of noise emitted by two-wheeled mopeds in motion – Engineering method	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
2	KWS GSO ISO 10579:2024	GSO ISO 10579:2023 ISO 10579:2010	لا يوجد	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج ((GPS – قياس الأبعاد والتفاوتات – الأجزاء غير الصلبة	Geometrical product specifications (GPS) – Dimensioning and tolerancing – Non-rigid parts	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
3	KWS GSO ISO 12085:2024	GSO ISO 12085:2023 ISO 12085:1996	لا يوجد	مواصفات المنتجات الهندسية (GPS) – نسيج السطح: طريقة الملف الشخصي – معلمات الزخارف	Geometrical Product Specifications (GPS) – Surface texture: Profile method – Motif parameters	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
4	KWS GSO ISO 16610-61:2024	GSO ISO 16610-61:2023 ISO 16610-61:2015	لا يوجد	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS) – الترشيح – الجزء 61: المرشحات المساحية الخطية – المرشحات غاوس	Geometrical product specification (GPS) – Filtration – Part 61: Linear areal filters – Gaussian filters	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
5	KWS GSO ISO 16610-20:2024	GSO ISO 16610-20:2023 ISO 16610-20:2015	KWS GSO ISO/TS 16610-20:2010 GSO ISO/TS 16610-20:2009	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج – الترشيح – الجزء العشرون: المرشحات الجانبية الخطية – المفاهيم الأساسية	Geometrical product specifications (GPS) – Filtration – Part 20: Linear profile filters: Basic concepts	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
6	KWS GSO ISO 16610-1:2024	GSO ISO 16610-1:2023 ISO 16610-1:2015	KWS GSO ISO/TS 16610-1:2010 GSO ISO/TS 16610-1:2009	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS)– الترشيح – الجزء الأول: النظرة العامة والمفاهيم الأساسية	Geometrical product specifications (GPS) – Filtration – Part 1: Overview and basic concepts	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
7	KWS GSO ISO 22764:2024	GSO ISO 22764:2023 ISO 22764:2020	لا يوجد	المجوهرات والمعادن الثمينة –نقاوة اللحام المستخدمة مع سبائك المعادن الثمينة	Jewellery and precious metals – Fineness of solders used with precious metal jewellery alloys	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
8	KWS GSO ISO 24018:2024	GSO ISO 24018:2023 ISO 24018:2020	لا يوجد	المجوهرات – مواصفات سبائك الذهب للواحد كيلوغرام	Jewellery and precious metals – Specifications for 1 kilogram gold bar	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55

قطاع مواصفات المقاييس (TC 04) – (17) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلا عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
9	KWS GSO ISO 25178-606:2024	GSO ISO 25178-606:2023 ISO 25178-606:2015	لا يوجد	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS) – نسيج السطح: المساحية – الجزء 606: الخصائص الاسمية للأدوات غير التلامسية (اختلاف التركيز)	Geometrical product specification (GPS) – Surface texture: Areal – Part 606: Nominal characteristics of non-contact (focus variation) instruments	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
10	KWS GSO ISO 80000-9:2024	GSO ISO 80000-9:2023 ISO 80000-9:2019	KWS GSO ISO 80000-9:2022 GSO ISO 80000-9:2016	الكميات والوحدات – الجزء 9: الكيمياء الطبيعية والفيزياء الجزيئية	Quantities and units – Part 9: Physical chemistry and molecular physics	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
11	KWS GSO ISO/TS 13471-1:2024	GSO ISO/TS 13471-1:2023 ISO/TS 13471-1:2017	لا يوجد	الصوتيات – تأثير درجة الحرارة على قياس ضوضاء الاطارات / الطرق – الجزء 1: تصحيح درجة الحرارة عند الاختبار باستخدام طريقة CPX	Acoustics – Temperature influence on tyre/road noise measurement – Part 1: Correction for temperature when testing with the CPX method	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
12	KWS GSO ISO/TS 15530-4:2024	GSO ISO/TS 15530-4:2023 ISO/TS 15530-4:2008	لا يوجد	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج (GPS) – تنسيق آلات القياس (CMM): تقنية لتحديد الارتياب في القياس – الجزء الرابع: تقييم الارتياب في القياس الخاص بالمهمة باستخدام المحاكاة	Geometrical Product Specifications (GPS) – Coordinate measuring machines (CMM): Technique for determining the uncertainty of measurement – Part 4: Evaluating task-specific measurement uncertainty using simulation	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
13	KWS GSO ISO/TS 15530-1:2024	GSO ISO/TS 15530-1:2023 ISO/TS 15530-1:2013	لا يوجد	المواصفات الفنية للشكل الهندسي للمنتج –الترشيح – آلات القياس المنسقة (CMM): تقنية لتحديد الارتياب في القياس – الجزء 1: نظرة عامة والخصائص المترولوجية	Geometrical product specifications (GPS) – Coordinate measuring machines (CMM): Technique for determining the uncertainty of measurement – Part 1: Overview and metrological characteristics	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
14	KWS GSO IEC 62792:2024	GSO IEC 62792:2023 IEC 62792:2015	لا يوجد	طرق قياس مخرجات أسلحة الصدمات الكهربائية	Measurement method for the output of electroshock weapons	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
15	KWS GSO OIML D31:2024	GSO OIML D31:2023 OIML D31:2019	KWS GSO OIML D 31:2014 GSO OIML D31:2013	المتطلبات العامة لبرمجيات التحكم لأدوات القياس	General requirements for software controlled measuring instruments	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
16	KWS GSO OIML D34:2024	GSO OIML D34:2023 OIML D34:2019	لا يوجد	مطابقة النوع – تقييم المطابقة لأجهزة القياس قبل عرضها في الأسواق	Conformity to Type (CTT) – Pre-market conformity assessment of measuring instruments	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
17	KWS GSO ISO 4796-3:2024	GSO ISO 4796-3:2010 ISO 4796-3:2000	لا يوجد	الزجاجيات المخبرية – الزجاجات – الجزء 3: الزجاجات المزودة بشافطات	Laboratory glassware – Bottles – Part 3: Aspirator bottles	مواصفة قياسية	المجلس الفني 20

المحامي مسفر عايض
mesferlaw.com

قطاع مواصفات الغذاء والزراعة

TC	إجمالي عدد المواصفات القياسية
5	20

قطاع مواصفات الغذاء والزراعة (TC 05) – (20) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
1	KWS GSO 2360:2024	GSO 2360:2023	KWS GSO 2360:2014 GSO 2360:2014	الحدود القصوى المسموح بها من الشوائب والعيوب الطبيعية في الأغذية	Maximum Permissible Levels of Filth and Natural Defects in Food	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
2	KWS GSO 2612:2024	GSO 2612:2023	KWS GSO 2612:2022 GSO 2612:2021	الحدود الاسترشادية القصوى للملح في المنتجات الغذائية	Salt Limits Guidelines in Food Products	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
3	KWS GSO 2724:2024	GSO 2724:2023	لا يوجد	تدريج جودة اللحوم	Meat Quality Grading	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
4	KWS GSO 2725:2024	GSO 2725:2023	لا يوجد	دليل ضوابط واشتراطات الإعلان الموجه للأطفال عن الأغذية	Guidelines for Marketing Requirements of Food directed to Children	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
5	KWS GSO ISO 939:2024	GSO ISO 939:2023 ISO 939:2021	KWS GSO ISO 939:2010 GSO ISO 939:2009	البهارات والتوابل – تقدير محتوى الرطوبة	Spices and condiments – Determination of moisture content	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
6	KWS GSO ISO 4120:2024	GSO ISO 4120:2023 ISO 4120:2021	KWS GSO ISO 4120:2022 GSO ISO 4120:2015	التحليل الحسي – المنهجية – اختبار المثلث	Sensory analysis – Methodology – Triangle test	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
7	KWS GSO ISO 4134:2024	GSO ISO 4134:2023 ISO 4134:2021	KWS GSO ISO 4134:2008 GSO ISO 4134:2007	اللحوم ومنتجاتها – تقدير L- (+) – محتوى حمض الجلوتاميك – طريقة مرجعية	Meat and meat products – Determination of L-(+)-glutamic acid content – Reference method	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
8	KWS GSO ISO 6321:2024	GSO ISO 6321:2023 ISO 6321:2021	KWS GSO ISO 6321:2022 GSO ISO 6321:2015	الدهون والزيوت الحيوانية والنباتية – تحديد درجة الانصهار في الأنابيب الشعرية المفتوحة – نقطة الانزلاق	Animal and vegetable fats and oils – Determination of melting point in open capillary tubes – Slip point	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
9	KWS GSO ISO 18447:2024	GSO ISO 18447:2023 ISO 18447:2021	لا يوجد	الشاي – تقدير نسبة الفلافينات في الشاي الأسود – طريقة استخدام سائل عالي الأداء الدوني	Tea – Determination of theaflavins in black tea – Method using high performance liquid chromatography	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
10	KWS GSO ISO 18787:2024	GSO ISO 18787:2023 ISO 18787:2017	لا يوجد	المواد الغذائية – تحديد النشاط المائي	Foodstuffs – Determination of water activity	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
11	KWS GSO ISO 21187:2024	GSO ISO 21187:2023 ISO 21187:2021	لا يوجد GSO ISO 21187:2013	الحليب – التحديد الكمي للجودة الميكروبيولوجية – إرشادات للإنشاء والتحقق من علاقة التحويل بين نتائج طريقة بديلة ونتائج طريقة الطبيت	Milk – Quantitative determination of microbiological quality – Guidance for establishing and verifying a conversion relationship between results of an alternative method and anchor method results	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
12	KWS GSO ISO 22184:2024	GSO ISO 22184:2023 ISO 22184:2021	لا يوجد	الحليب ومنتجات الألبان – تحديد محتويات السكر – كروماتوغرافيا تبادل الأيون عالي الأداء مع طريقة الكشف عن قياس النبار النبضي (HPAEC-PAD)	Milk and milk products – Determination of the sugar contents – High performance anion exchange chromatography with pulsed amperometric detection method (HPAEC-PAD)	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55

قطاع مواصفات الغذاء والزراعة (TC 05) – (20) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
13	KWS GSO ISO 22994:2024	GSO ISO 22994:2023 ISO 22994:2021	لا يوجد	مستخلصات القهوة – تقدير محتوى المادة الجافة في مستخلصات القهوة – طريقة رمل البحر للسائل أو مستخلصات القهوة المعجونة	Coffee extracts – Determination of the dry matter content of coffee extracts – Sea sand method of liquid or pasty coffee extracts	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
14	KWS GSO ISO 23776:2024	GSO ISO 23776:2023 ISO 23776:2021	لا يوجد	اللحوم ومنتجاتها – تقدير محتوى الفوسفور الكلي	Meat and meat products – Determination of total phosphorous content	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
15	KWS GSO ISO 24081:2024	GSO ISO 24081:2023 ISO 24081:2021	لا يوجد	أوراق الكسافا المخضرة (Isombe) (الخصائص الفيزيائية)	Ground cassava leaves (Isombe) – Specification	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
16	KWS GSO ISO 24090:2024	GSO ISO 24090:2023 ISO 24090:2021	لا يوجد	توت البربريس (الزرشك) – المواصفات وطرق فحص	Dried barberry – Specification and test methods	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
17	KWS GSO ISO 24220:2024	GSO ISO 24220:2023 ISO 24220:2020	لا يوجد	(خضروات مخمرة ملحاً) – المواصفات وطرق الاختبار	Pao cai (salted fermented vegetables) – Specification and test methods	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
18	KWS GSO ISO 34101-1:2024	GSO ISO 34101-1:2023 ISO 34101-1:2019	لا يوجد	الكاكاو المستدام والقابل للتتبع – الجزء 1: متطلبات أنظمة إدارة استدامة الكاكاو	Sustainable and traceable cocoa – Part 1: Requirements for cocoa sustainability management systems	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
19	KWS GSO ISO/TR 23304:2024	GSO ISO/TR 23304:2023 ISO/TR 23304:2021	لا يوجد	المنتجات الغذائية – إرشادات حول كيفية التعبير عن القياسات ومحتواها من الفيتامينات	Food products – Guidance on how to express vitamins and their vitamers content	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
20	KWS GSO CODEX STAN 80:2024	GSO CODEX STAN 80:2023 CODEX STAN 80:2020	لا يوجد	مدونة ممارسات إدارة الأغذية المسببة للحساسية لمشغلي الأعمال التجارية الغذائية	Code of Practice on Food Allergen Management for Food Business Operators	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55

قطاع مواصفات النفط والغاز

TC	إجمالي عدد المواصفات القياسية
7	53

قطاع مواصفات النفط والغاز (TC 07) – (53) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
1	KWS GSO 549:2024	GSO 549:2023	KSS 431:1995 GSO 549:1994	طرق أخذ عينة ممثلة للمواد الأسفلتية	Methods of sampling bituminous materials	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
2	KWS GSO 1181:2024	GSO 1181:2023	KSS 1370/2004 GSO 1181:2002	زيوت التزليق لضواغط الهواء ومضخات الفراغ	Lubricating oils for air compressors and vacuum pumps	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
3	KWS GSO 2726:2024	GSO 2726:2023	لا يوجد	زيوت قطع المعادن	Metal Cutting Oils	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55

المحامي مسفر عايظ
mesferlaw.com

قطاع مواصفات النفط والغاز (TC 07) – (53) مواصفة قياسية						
م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
4	KWS GSO ISO 2137:2024	GSO ISO 2137:2023	KWS GSO ISO 2137:2017	المنتجات البترولية ومواد التشحيم – تحديد القوام بطريقة المخروط لشحوم التزييت والفلام البترولي	Petroleum products and lubricants – Determination of cone penetration of lubricating greases and petrolatum	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 2137:2020	GSO ISO 2137:2016 GSO ISO 2137:2010				
5	KWS GSO ISO 2592:2024	GSO ISO 2592:2023	KWS GSO ISO 2592:2010	المنتجات البترولية والمنتجات ذات العلاقة – تحديد الوميض ونقطة اللهب – طريقة كليفلاند ذات الكأس المفتوح	Petroleum and related products – Determination of flash and fire points – Cleveland open cup method	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 2592:2017	GSO ISO 2592:2008				
6	KWS GSO ISO 3104:2024	GSO ISO 3104:2023	KWS GSO ISO 3104:2010	المنتجات البترولية – السوائل الشفافة والمعتمة – تحديد اللزوجة الكينماتيكية وحساب اللزوجة الديناميكية	Petroleum products – Transparent and opaque liquids – Determination of kinematic viscosity and calculation of dynamic viscosity	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 3104:2020	GSO ISO 3104:2008				
7	KWS GSO ISO 3183:2024	GSO ISO 3183:2023	KWS GSO ISO 3183:2014	صناعة النفط والغاز الطبيعي – الأنابيب الصلبة لأنظمة خطوط أنابيب النقل	Petroleum and natural gas industries – Steel pipe for pipeline transportation systems	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 3183:2019	GSO ISO 3183:2014				
8	KWS GSO ISO 4406:2024	GSO ISO 4406:2023	لا يوجد	طاقة نائع الهيدروليكي – نوائع – طريقة الترميز لمستوى التلوث بواسطة الأجزاء الصلبة	Hydraulic fluid power – Fluids – Method for coding the level of contamination by solid particles	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 4406:2021	GSO ISO 4406:2010				
9	KWS GSO ISO 5165:2024	GSO ISO 5165:2023	KWS GSO ISO 5165:2022	المنتجات البترولية – تقدير جودة الاشعال لوقود الديزل – طريقة محرك سيتان	Petroleum products – Determination of the ignition quality of diesel fuels – Cetane engine method	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 5165:2020	GSO ISO 5165:2015				
10	KWS GSO ISO 6249:2024	GSO ISO 6249:2023	KWS GSO ISO 6249:2014	المنتجات البترولية – تحديد ثباتية التأكسد الحراري في وقود الغلوان التوربيني	Petroleum products – Determination of thermal oxidation stability of gas turbine fuels	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 6249:2021	GSO ISO 6249:2013				
11	KWS GSO ISO 9038:2024	GSO ISO 9038:2023	KWS GSO ISO 9038:2017	تحديد قابلية الاحتراق المستمر للسوائل	Determination of sustained combustibility of liquids	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 9038:2021	GSO ISO 9038:2015				
12	KWS GSO ISO 11007-1:2024	GSO ISO 11007-1:2023	لا يوجد	المنتجات البترولية ومواد التشحيم – تحديد خصائص منع الصدأ لشحوم التزليق – الجزء 1: الظروف الرطبة الديناميكية	Petroleum products and lubricants – Determination of rust-prevention characteristics of lubricating greases – Part 1: Dynamic wet conditions	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 11007-1:2021					
13	KWS GSO ISO 11009:2024	GSO ISO 11009:2023	KWS GSO ISO 11009:2010	المنتجات البترولية وزيوت التزليق – تحديد خصائص الغسل بالماء لشحوم التزليق	Petroleum products and lubricants – Determination of water washout characteristics of lubricating greases	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 11009:2021	GSO ISO 11009:2008				
14	KWS GSO ISO 11960:2024	GSO ISO 11960:2023	KWS GSO ISO 11960:2014	البترول، الغاز الطبيعي والصناعات – الأنابيب الفولاذية المستخدمة كغلاف أو أنابيب في الآبار	Petroleum and natural gas industries – Steel pipes for use as casing or tubing for wells	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 11960:2020	GSO ISO 11960:2014				
15	KWS GSO ISO 12925-3:2024	GSO ISO 12925-3:2023	لا يوجد	المزلقات، الزيوت الصناعية والمنتجات ذات الصلة (الصنف L) العائلة C (تروس) – الجزء 3: مواصفات الشحوم لأنظمة	Lubricants, industrial oils and related products (Class L) – Family C	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55

قطاع مواصفات النفط والغاز (TC 07) – (53) مواصفة قياسية						
م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
		ISO 12925-3:2021		التروس المغلقة والمفتوحة	(gears) – Part 3: Specifications for greases for enclosed and open gear systems		
16	KWS GSO ISO 12925-2:2024	GSO ISO 12925-2:2023	لا يوجد	زيوت التشحيم والزيوت الصناعية والمنتجات ذات الصلة (الفئة L) – العائلة C (التروس) – الجزء 2: مواصفات الفئات CKH و CKJ و CKM (مواد التشحيم لأنظمة التروس المكشوفة وشبه المغلقة)	Lubricants, industrial oils and related products (class L) – Family C (gears) – Part 2: Specifications of categories CKH, CKJ and CKM (lubricants open and semi-enclosed gear systems)	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 12925-2:2020					
17	KWS GSO ISO 13736:2024	GSO ISO 13736:2023	KWS GSO ISO 13736:2014	تحديد نقطة الوميض – طريقة الكأس المغلقة (Abel)	Determination of flash point – Abel closed-cup method	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 13736:2021	GSO ISO 13736:2014				
18	KWS GSO ISO 14935:2024	GSO ISO 14935:2023	KWS GSO ISO 14935:2022	البترول والمنتجات ذات الصلة – تقدير ثبات فتيلة لهب للسوائل المقاومة للحريق	Petroleum and related products – Determination of wick flame persistence of fire-resistant fluids	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 14935:2020	GSO ISO 14935:2015				
19	KWS GSO ISO 15590-4:2024	GSO ISO 15590-4:2023	لا يوجد	الصناعات البترولية وصناعات الغاز الطبيعي – وصلات والأكواع والمنتجات المستخدمة في أنظمة خطوط أنابيب النقل – الجزء 4: أكواع باردة للمصنع	Petroleum and natural gas industries – Factory bends, fittings and flanges for pipeline transportation systems – Part 4: Factory cold bends	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 15590-4:2019					
20	KWS GSO ISO 19901-8:2024	GSO ISO 19901-8:2023	لا يوجد	صناعة النفط والغاز الطبيعي – المتطلبات الخاصة للمنصات البحرية – الجزء الثامن: تحقيقات التربة البحرية	Petroleum and natural gas industries – Specific requirements for offshore structures – Part 8: Marine soil investigations	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 19901-8:2014					
21	KWS GSO ISO 19901-9:2024	GSO ISO 19901-9:2023	لا يوجد	صناعة النفط والغاز الطبيعي – المتطلبات الخاصة للمنصات البحرية – الجزء التاسع: إدارة السلامة الهيكلية	Petroleum and natural gas industries – Specific requirements for offshore structures – Part 9: Structural integrity management	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 19901-9:2019					
22	KWS GSO ISO 19901-10:2024	GSO ISO 19901-10:2023	لا يوجد	صناعة النفط والغاز الطبيعي – المتطلبات الخاصة للمنصات البحرية – الجزء 10: التحقيقات الجيوفيزيائية البحرية	Petroleum and natural gas industries – Specific requirements for offshore structures – Part 10: Marine geophysical investigations	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 19901-10:2021					
23	KWS GSO ISO 20074:2024	GSO ISO 20074:2023	لا يوجد	الصناعات البترولية وصناعات الغاز الطبيعي – أنظمة خطوط أنابيب النقل – إدارة المخاطر الجيولوجية لخطوط الأنابيب على الشاطئ	Petroleum and natural gas industry – Pipeline transportation systems – Geological hazard risk management for onshore pipeline	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 20074:2019					
24	KWS GSO ISO 20257-1:2024	GSO ISO 20257-1:2023	لا يوجد	منشآت ومعدات للغاز الطبيعي المسال – تصميم منشآت الغاز الطبيعي المسال العائمة الجزء 1: متطلبات عامة	Installation and equipment for liquefied natural gas – Design of floating LNG installations – Part 1: General requirements	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 20257-1:2020					
25	KWS GSO ISO 20257-2:2024	GSO ISO 20257-2:2023	لا يوجد	تركيب ومعدات الغاز الطبيعي المسال – تصميم منشآت الغاز الطبيعي المسال العائمة – الجزء 2: منشآت FSRU محددة	Installation and equipment for liquefied natural gas – Design of floating LNG installations – Part 2: Specific FSRU issues	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
		ISO 20257-2:2021					

المحامي مسفر عايض
mesferlaw.com

قطاع مواصفات النفط والغاز (TC 07) – (53) مواصفة قياسية						
م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
26	KWS GSO ISO 20424:2024	GSO ISO 20424:2023 ISO 20424:2019	لا يوجد	استرات ميثيل الحمض الدهني (FAME) – تعيين محتوى الكبريت – طريقة مطياف انبعاث الضوئي للبلازما المقترنة حثيا	Fatty acid methyl esters (FAME) – Determination of sulfur content – Inductively coupled plasma optical emission spectrometry (ICP-OES) method	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
27	KWS GSO ISO 21857:2024	GSO ISO 21857:2023 ISO 21857:2021	لا يوجد	الصناعات البترولية والبتروكيماوية وصناعات الغاز الطبيعي – منع تآكل أنظمة خطوط الأنابيب المتأثرة بالتيارات الشاردة	Petroleum, petrochemical and natural gas industries – Prevention of corrosion on pipeline systems influenced by stray currents	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
28	KWS GSO ISO 22192:2024	GSO ISO 22192:2023 ISO 22192:2021	لا يوجد	تزويد السفن بالوقود البحري باستخدام نظام مقياس تدفق الكتلة كوريوليس (MFM)	Bunkering of marine fuel using the Coriolis mass flow meter (MFM) system	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
29	KWS GSO ISO 22854:2024	GSO ISO 22854:2023 ISO 22854:2021	KWS GSO ISO 22854:2022 GSO ISO 22854:2021	المنتجات البترولية السائلة – تقدير أنواع الهيدروكربونات وأنواع الأوكسجينية في بنزين محركات السيارات وفي وقود الايثانول (E85) للسيارات – طريقة كروماتوغرافيا الغاز متعددة الأبعاد	Liquid petroleum products – Determination of hydrocarbon types and oxygenates in automotive-motor gasoline and in ethanol (E85) automotive fuel – Multidimensional gas chromatography method	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
30	KWS GSO ISO 23306:2024	GSO ISO 23306:2023 ISO 23306:2020	لا يوجد	مواصفة الغاز الطبيعي المسال كوقود للتطبيقات البحرية	Specification of liquefied natural gas as a fuel for marine applications	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
31	KWS GSO ISO/PAS 23263:2024	GSO ISO/PAS 23263:2023 ISO/PAS 23263:2019	لا يوجد	المنتجات البترولية – الوقود (الفئة F) – اعتبارات مزودي الوقود والمستخدمين فيما يتعلق بجودة الوقود البحري في ضوء تطبيق نسبة الكبريت بحد أقصى 0.50 في عام 2020	Petroleum products – Fuels (class F) – Considerations for fuel suppliers and users regarding marine fuel quality in view of the implementation of maximum 0.50 % sulfur in 2020	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
32	KWS GSO ISO/TS 3250:2024	GSO ISO/TS 3250:2023 ISO/TS 3250:2021	لا يوجد	الصناعات البترولية والبتروكيماوية وصناعة الغاز الطبيعي – حساب وكفاءة تقرير كفاءة الانتاج في مرحلة التشغيل	Petroleum, petrochemical and natural gas industries – Calculation and reporting production efficiency in the operating phase	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
33	KWS GSO ISO/TS 21354:2024	GSO ISO/TS 21354:2023 ISO/TS 21354:2020	لا يوجد	قياس تدفق السوائل متعدد المراحل	Measurement of multiphase fluid flow	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
34	KWS GSO ISO/TR 29662:2024	GSO ISO/TR 29662:2023 GSO ISO/TR 29662:2010 ISO/TR 29662:2020	KWS GSO ISO/TR 29662:2011	المنتجات البترولية والسوائل الأخرى – الدليل لاختبار نقطة الوميض وقابلية الاحتراق	Petroleum products and other liquids – Guidance for flash point and combustibility testing	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
35	KWS GSO ASTM D95:2024	GSO ASTM D95:2023 ASTM D95-13(2018)	KWS ASTM D 95:2022 لا يوجد	طريقة الاختبار القياسية للماء في المنتجات النفطية ونفوذ البيومسية بواسطة التطير	Standard Test Method for Water in Petroleum Products and Bituminous Materials by Distillation	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
36	KWS GSO ASTM	GSO ASTM D129:2023	لا يوجد	طريقة الاختبار القياسية لتكبريت في المنتجات البترولية (طريقة جهاز المحلل	Standard Test Method for Sulfur in Petroleum	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55

قطاع مواصفات النفط والغاز (TC 07) – (53) مواصفة قياسية						
م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
		ASTM D129:18		بالضغط العالي العام)	Products (General High Pressure Decomposition Device Method)		
37	KWS GSO ASTM D938:2024	GSO ASTM D938:2023 ASTM D938:12(2017)	لا يوجد	الطريقة القياسية لاختبار التصلب لشمع البترول، بما في ذلك الفازلين	Standard Test Method for Congealing Point of Petroleum Waxes, Including Petrolatum	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
38	KWS GSO ASTM D1298:2024	GSO ASTM D1298:2023 ASTM D1298:12b (2017)	KWS GSO ASTM D 1298:2017 GSO ASTM D1298:2016	الطريقة القياسية لاختبار الكثافة، الكثافة النسبية، أو الوزن النوعي حسب معهد البترول الأمريكي (API) للنفط الخام والمنتجات البترولية السائلة بطريقة مقياس الكثافة (Hydrometer)	Standard Test Method for Density, Relative Density, or API Gravity of Crude Petroleum and Liquid Petroleum Products by Hydrometer Method	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
39	KWS GSO ASTM D1500:2024	GSO ASTM D1500:2023 ASTM D1500:12(2017)	لا يوجد	طريقة الاختبار القياسية للون المنتجات البترولية (مقياس ألوان ASTM)	Standard Test Method for ASTM Color of Petroleum Products (ASTM Color Scale)	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
40	KWS GSO ASTM D1662:2024	GSO ASTM D1662:2023 ASTM D1662:19	KWS GSO ASTM D 1662:2017 GSO ASTM D1662:2015	طريقة الاختبار القياسية لتكبريت الشحذ في زيوت القطع	Standard Test Method for Active Sulfur in Cutting Oils	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
41	KWS GSO ASTM D4177:2024	GSO ASTM D4177:2023 ASTM D4177:20	لا يوجد	الممارسة القياسية لأخذ العينات العشوائي للبترول ومنتجات البترولية	Standard Practice for Automatic Sampling of Petroleum and Petroleum Products	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
42	KWS GSO ASTM D4307:2024	GSO ASTM D4307:2023 ASTM D4307:17	لا يوجد	الممارسة القياسية لتحضير الخلطات السائلة لاستخدامها كمعايير تحليلية	Standard Practice for Preparation of Liquid Blends for Use as Analytical Standards	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
43	KWS GSO ASTM D4951:2024	GSO ASTM D4951:2023 ASTM D4951:14(2019)	لا يوجد GSO ASTM D4951:2010	طريقة الفحص القياسية لتقدير العناصر المضافة في زيوت التزييت بطريقة الحث البلازمي المزدوج السكاروميزي للانبعاث الذري	Standard Test Method for Determination of Additive Elements in Lubricating Oils by Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
44	KWS GSO ASTM D5623:2024	GSO ASTM D5623:2023 ASTM D5623:19	KWS GSO ASTM D 5623:2017 GSO ASTM D5623:2016	طريقة الاختبار القياسية لتركيبات الكبريت في سوائل البترول الخفيفة بواسطة جهاز كروماتوغرافيا الغاز والكشف الاشعاعي للكبريت	Standard Test Method for Sulfur Compounds in Light Petroleum Liquids by Gas Chromatography and Sulfur Selective Detection	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
45	KWS GSO ASTM D5771:2024	GSO ASTM D5771:2023 ASTM D5771:21	لا يوجد	طريقة الاختبار القياسية لنقطة العيش للمنتجات البترولية والوقود السائل (طريقة التبريد المتدرجة بالكشف البصري)	Standard Test Method for Cloud Point of Petroleum Products and Liquid Fuels (Optical Detection Stepped Cooling Method)	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
46	KWS GSO ASTM D5772:2024	GSO ASTM D5772:2023 ASTM D5772:21	لا يوجد	طريقة الاختبار القياسية لنقطة العيش للمنتجات البترولية والوقود السائل (طريقة معدل التبريد الخطي)	Standard Test Method for Cloud Point of Petroleum Products and Liquid Fuels (Linear Cooling Rate Method)	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
47	KWS GSO ASTM D5773:2024	GSO ASTM D5773:2023 ASTM D5773:21	لا يوجد	طريقة الاختبار القياسية لنقطة العيش للمنتجات البترولية والوقود السائل (طريقة معدل التبريد الثابت)	Standard Test Method for Cloud Point of Petroleum Products and Liquid Fuels (Constant Cooling Rate Method)	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55
48	KWS GSO ASTM D7042:2024	GSO ASTM D7042:2023	KWS GSO ASTM D7042:2013	طريقة الاختبار القياسية للزوجة الديناميكية وكثافة السوائل بواسطة جهاز مقياس الزوجة متصلب (وحساب المزوجة	Standard Test Method for Dynamic Viscosity and Density of Liquids by	مواصفة قياسية	الخليجي الفني 55

المحامي مسفر عايض
mesferlaw.com

قطاع مواصفات النفط والغاز (TC 07) – (53) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصلة القانونية	الاعتماد الخليجي
		ASTM D7042:21a	GSO ASTM D7042:2012	الكينماتيكية)	Stabinger Viscometer (and the Calculation of Kinematic Viscosity)		
49	KWS GSO ASTM D7224:2024	GSO ASTM D7224:2023 ASTM D7224:20	لا يوجد	طريقة الاختبار القياسية لتحديد خصائص فصل الماء لوقود توربينات الطيران من نوع الكيروسين الذي يحتوي على إضافات بواسطة مقياس الفصل المحمول	Standard Test Method for Determining Water Separation Characteristics of Kerosine-Type Aviation Turbine Fuels Containing Additives by Portable Separometer	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
50	KWS GSO ASTM D7260:2024	GSO ASTM D7260:2023 ASTM D7260:20	لا يوجد	الممارسة القياسية للتحسين والمعايرة والتحقق من مطياف الانبعاث الذري للبلازما المقترنة حثيًا (ICP-AES) للمحللات البترولية ومواد التشحيم	Standard Practice for Optimization, Calibration, and Validation of Inductively Coupled Plasma-Atomic Emission Spectrometry (ICP-AES) for Elemental Analysis of Petroleum Products and Lubricants	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
51	KWS GSO ASTM D7528:2024	GSO ASTM D7528:2023 ASTM D7528:21	KWS GSO ASTM D 7528:2017 GSO ASTM D7528:2016	طريقة الاختبار القياسية للأكسدة الجماعية لزيوت المركبات بواسطة جهاز "روبو"	Standard Test Method for Bench Oxidation of Engine Oils by ROBO Apparatus	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
52	KWS GSO ASTM D7994:2024	GSO ASTM D7994:2023 ASTM D7994:17	لا يوجد	الطريقة القياسية لاختبار مجموع الفلور والكلور والكبريت في الغاز البترولي المسال (LPG) بواسطة التحلل المائي الأكسدي بالاحتراق متبوع بالكشف بكروماتوغرافيا الأيونية (كروماتوغرافيا الأيون بالاحتراق – CIC)	Standard Test Method for Total Fluorine, Chlorine, and Sulfur in Liquid Petroleum Gas (LPG) by Oxidative Pyrohydrolytic Combustion Followed by Ion Chromatography Detection (Combustion Ion Chromatography–CIC)	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
53	KWS GSO ASTM D8226:2024	GSO ASTM D8226:2023 ASTM D8226:21a	لا يوجد	طريقة الاختبار القياسية لقياس تأثير زيوت محركات السيارات على اقتصاد الوقود لسيارات الركاب والشاحنات الخفيفة في محرك تسلسل شرارة الاشعال VIF	Standard Test Method for Measurement of Effects of Automotive Engine Oils on Fuel Economy of Passenger Cars and Light-Duty Trucks in Sequence VIF Spark Ignition Engine	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55

قطاع مواصفات المعلومات وتقنية المعلومات

TC	إجمالي عدد المواصفات القياسية
8	38

قطاع مواصفات المعلومات وتقنية المعلومات (TC 08) – (38) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصلة القانونية	الاعتماد الخليجي
1	KWS GSO ISO 37156:2024	GSO ISO 37156:2023 ISO 37156:2020	لا يوجد	البنية التحتية للمجتمع الذكي – إرشادات حول تبادل البيانات ومشاركتها للبنية التحتية للمجتمع الذكي	Smart community infrastructures – Guidelines on data exchange and sharing for smart community infrastructures	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
2	KWS GSO ISO/IEC 2382-37:2024	GSO ISO/IEC 2382-37:2023 ISO/IEC 2382-37:2022	لا يوجد	تقنية المعلومات – المفردات – الجزء 37: القياسات الحيوية	Information technology – Vocabulary – Part 37: Biometrics	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
3	KWS GSO ISO/IEC 2382:2024	GSO ISO/IEC 2382:2023 ISO/IEC 2382:2015	لا يوجد	تقنية المعلومات – المفردات	Information technology – Vocabulary	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصلة القانونية	الاعتماد الخليجي
4	KWS GSO ISO/IEC 7816-4:2024	GSO ISO/IEC 7816-4:2023 ISO/IEC 7816-4:2020	لا يوجد GSO ISO/IEC 7816-4:2017	بطاقات التعريف – بطاقات الدارات المتكاملة – الجزء 4: تنظيم وأمن وأوامر التبادل	Identification cards – Integrated circuit cards – Part 4: Organization, security and commands for interchange	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
5	KWS GSO ISO/IEC 7816-6:2024	GSO ISO/IEC 7816-6:2023 ISO/IEC 7816-6:2016	لا يوجد	بطاقات التعريف – بطاقات الدوائر المدمجة – الجزء السادس: عناصر البيانات الصناعية البينية المستخدمة في عملية التبادل	Identification cards – Integrated circuit cards – Part 6: Interindustry data elements for interchange	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
6	KWS GSO ISO/IEC 7816-8:2024	GSO ISO/IEC 7816-8:2023 ISO/IEC 7816-8:2021	لا يوجد	بطاقات تحديد الهوية – بطاقات الدوائر المتكاملة – الجزء 8: أوامر وآليات عمليات الأمن	Identification cards – Integrated circuit cards – Part 8: Commands and mechanisms for security operations	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
7	KWS GSO ISO/IEC 11770-7:2024	GSO ISO/IEC 11770-7:2023 ISO/IEC 11770-7:2021	لا يوجد	أمن المعلومات – إدارة المفاتيح – الجزء 7: تبادل المفاتيح المصدق على أساس كلمة المرور عبر المجالات	Information security – Key management – Part 7: Cross-domain password-based authenticated key exchange	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
8	KWS GSO ISO/IEC 14496-33:2024	GSO ISO/IEC 14496-33:2023 ISO/IEC 14496-33:2019	لا يوجد	تقنية المعلومات – ترميز الكائنات السمعية والبصرية – الجزء 33: ترميز الفيديو عبر الإنترنت	Information technology – Coding of audio-visual objects – Part 33: Internet video coding	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
9	KWS GSO ISO/IEC 15909-1:2024	GSO ISO/IEC 15909-1:2023 ISO/IEC 15909-1:2019	لا يوجد	هندسة النظم والبرمجيات – شبكات (Petri) عالية المستوى – الجزء الأول: المفاهيم والتعاريف والتدوين البياني	Systems and software engineering – High-level Petri nets – Part 1: Concepts, definitions and graphical notation	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
10	KWS GSO ISO/IEC 18367:2024	GSO ISO/IEC 18367:2023 ISO/IEC 18367:2016	لا يوجد	تقنية المعلومات – تقنيات الأمن – اختبار لمقابلة خوارزميات التشفير وآليات الأمن	Information technology – Security techniques – Cryptographic algorithms and security mechanisms conformance testing	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
11	KWS GSO ISO/IEC 18370-1:2024	GSO ISO/IEC 18370-1:2023 ISO/IEC 18370-1:2016	لا يوجد	تقنية المعلومات – تقنيات الأمن – التوقيعات الرقمية المخفية – الجزء الأول: عام	Information technology – Security techniques – Blind digital signatures – Part 1: General	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
12	KWS GSO ISO/IEC 19770-8:2024	GSO ISO/IEC 19770-8:2023 ISO/IEC 19770-8:2020	لا يوجد	تقنية المعلومات – إدارة أصول تقنية المعلومات – الجزء 8: إرشادات لربط ممارسات الصناعة من وإلى حالة المواصفات القياسية ISO/IEC 19770	Information technology – IT asset management – Part 8: Guidelines for mapping of industry practices to/from the ISO/IEC 19770 family of standards	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
13	KWS GSO ISO/IEC 19794-13:2024	GSO ISO/IEC 19794-13:2023 ISO/IEC 19794-13:2018	لا يوجد	تقنية المعلومات – أشكال تبادل بيانات المقاييس الحيوية – الجزء 13: البيانات الصوتية	Information technology – Biometric data interchange formats – Part 13: Voice data	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
14	KWS GSO ISO/IEC 19989-2:2024	GSO ISO/IEC 19989-2:2023 ISO/IEC 19989-2:2020	لا يوجد	أمن المعلومات – معايير ومنهجية التقييم الأمني لأنظمة القياسات الحيوية – الجزء 2: أداء التعرف على القياسات الحيوية	Information security – Criteria and methodology for security evaluation of biometric systems – Part 2: Biometric recognition performance	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55
15	KWS GSO ISO/IEC	GSO ISO/IEC 19989-3:2023	لا يوجد	أمن المعلومات – معايير ومنهجية التقييم الأمني لأنظمة القياسات	Information security – Criteria and	مواصفة قياسية	الملحق الفني 55

المحامي مسفر بن
mesferlaw.com

		methodology for security evaluation of biometric systems – Part 3: Presentation attack detection	الحيوية – الجزء 3: كشف هجمات التسلل		ISO/IEC 19989-3:2020	19989-3:2024	
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Information security – Criteria and methodology for security evaluation of biometric systems – Part 1: Framework	أمن المعلومات – معايير ومنهجية التقييم الأمني للأنظمة الحيوية – الجزء الأول: الإطار	لا يوجد	GSO ISO/IEC 19989-1:2023 ISO/IEC 19989-1:2020	KWS GSO ISO/IEC 19989-1:2024	16
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Information technology for learning, education and training – Reference framework of e-Portfolio information	تقنية المعلومات للتعلم والتعليم والتدريب – الإطار المرجعي لمعلومات الحافظة الإلكترونية	لا يوجد	GSO ISO/IEC 20013:2023 ISO/IEC 20013:2020	KWS GSO ISO/IEC 20013:2024	17
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Internet of things (IoT) – Interoperability for IoT systems – Part 1: Framework	إنترنت الأشياء (IoT) – قابلية التشغيل البيني لأنظمة إنترنت الأشياء – الجزء الأول: الإطار	لا يوجد	GSO ISO/IEC 21823-1:2023 ISO/IEC 21823-1:2019	KWS GSO ISO/IEC 21823-1:2024	18
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Information technology – Upper level ontology for smart city indicators	تقنية المعلومات – التوصيف المعرفي للمستوى الأعلى لمؤشرات المدن الذكية	لا يوجد	GSO ISO/IEC 21972:2023 ISO/IEC 21972:2020	KWS GSO ISO/IEC 21972:2024	19
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Systems and software engineering – Capabilities of review tools	هندسة النظم والبرمجيات – قدرات أدوات المراجعة	لا يوجد	GSO ISO/IEC 23396:2023 ISO/IEC 23396:2020	KWS GSO ISO/IEC 23396:2024	20
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Software and systems engineering – Capabilities of software safety and security verification tools	هندسة البرمجيات والأنظمة – قدرات أدوات التحقق من سلامة البرمجيات وأمنها	لا يوجد	GSO ISO/IEC 23643:2023 ISO/IEC 23643:2020	KWS GSO ISO/IEC 23643:2024	21
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Software engineering – NESMA functional size measurement method – Definitions and counting guidelines for the application of function point analysis	هندسة البرمجيات – طريقة قياس الحجم الوظيفي (NESMA) – التعاريف وأدلة العد الإرشادية لتطبيق تحليل نقطة الوظيفة	لا يوجد	GSO ISO/IEC 24570:2023 ISO/IEC 24570:2018	KWS GSO ISO/IEC 24570:2024	22
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Software and systems engineering – Methods and tools for product line transition management	هندسة البرمجيات والأنظمة – طرق وأدوات لإدارة انتقال خط الإنتاج	لا يوجد	GSO ISO/IEC 26562:2023 ISO/IEC 26562:2019	KWS GSO ISO/IEC 26562:2024	23
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Information technology – Security techniques – Information security management systems – Overview and vocabulary	تقنية المعلومات – تقنيات الأمن – نظم إدارة أمن المعلومات – نظرة عامة والمفردات	KWS GSO ISO/IEC 27000:2017 GSO ISO/IEC 27000:2015	GSO ISO/IEC 27000:2023 ISO/IEC 27000:2018	KWS GSO ISO/IEC 27000:2024	24
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Information technology – Security techniques – Code of practice for Information security controls based on ISO/IEC 27002 for telecommunications organizations	تقنية المعلومات – تقنيات الأمن – أداة إرشادية لإدارة أمن المعلومات لمنظمات الاتصالات على أساس ISO/IEC 27002 استخدام الإصدار الحديث للمواصفة الدولية	KWS GSO ISO/IEC 27011:2012 GSO ISO/IEC 27011:2011	GSO ISO/IEC 27011:2023 ISO/IEC 27011:2016	KWS GSO ISO/IEC 27011:2024	25
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Information technology – Online privacy notices and consent	تقنية المعلومات – إخطارات الخصوصية والتوافق عبر الإنترنت	لا يوجد	GSO ISO/IEC 29184:2023 ISO/IEC 29184:2020	KWS GSO ISO/IEC 29184:2024	26

المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Information technology – UPnP Device Architecture – Part 31-1: Energy management device control protocol – Energy management service	تقنية المعلومات – هيكلية الأجهزة UPnP – الجزء 31-1: بروتوكول التحكم في أجهزة إدارة الطاقة – خدمة إدارة الطاقة	لا يوجد	GSO ISO/IEC 29341-31-1:2023 ISO/IEC 29341-31-1:2017	KWS GSO ISO/IEC 29341-31-1:2024	27
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Information technology – Smart City ICT reference framework – Part 3: Smart city engineering framework	تقنية المعلومات – الإطار المرجعي لتقنية المعلومات والاتصالات في المدينة الذكية – الجزء 3: إطار عمل هندسة المدن الذكية	لا يوجد	GSO ISO/IEC 30145-3:2023 ISO/IEC 30145-3:2020	KWS GSO ISO/IEC 30145-3:2024	28
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Internet of Things (IoT) – Real-time IoT framework	إنترنت الأشياء (IoT) – إطار عمل IoT في الوقت الفعلي	لا يوجد	GSO ISO/IEC 30165:2023 ISO/IEC 30165:2021	KWS GSO ISO/IEC 30165:2024	29
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Information technology – Systems and software engineering – Application management guidance on the relationship between ISO/IEC 16350:2015 and Application Service Library®	تقنية المعلومات – هندسة النظم والبرمجيات – إرشادات إدارة التطبيقات حول العلاقة بين ISO/IEC 16350:2015 ومكتبة تطبيقات الخدمات	لا يوجد	GSO ISO/IEC TR 16351:2023 ISO/IEC TR 16351:2019	KWS GSO ISO/IEC TR 16351:2024	30
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Information technology – Big data reference architecture – Part 1: Framework and application process	تقنية المعلومات – هيكلية المرجعية للبيانات الضخمة – الجزء 1: الإطار وعملية التطبيق	لا يوجد	GSO ISO/IEC TR 20547-1:2023 ISO/IEC TR 20547-1:2020	KWS GSO ISO/IEC TR 20547-1:2024	31
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Information technology – Cloud computing – Interacting with cloud service partners (CSNs)	تقنية المعلومات – الحوسبة السحابية – التفاعل مع شركاء الخدمة السحابية (CSNs)	لا يوجد	GSO ISO/IEC TR 23187:2023 ISO/IEC TR 23187:2020	KWS GSO ISO/IEC TR 23187:2024	32
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Information technology – Cloud computing – Edge computing landscape	تقنية المعلومات – الحوسبة السحابية – مشهد الحوسبة المتطورة	لا يوجد	GSO ISO/IEC TR 23188:2023 ISO/IEC TR 23188:2020	KWS GSO ISO/IEC TR 23188:2024	33
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Internet of things (IoT) – Industrial IoT	إنترنت الأشياء (IoT) – إنترنت الأشياء الصناعي	لا يوجد	GSO ISO/IEC TR 30166:2023 ISO/IEC TR 30166:2020	KWS GSO ISO/IEC TR 30166:2024	34
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Governance of information technology – Guidance for principles-based standards in the governance of information technology	حوكمة تقنية المعلومات – إرشادات للمواصفات القياسية المستندة إلى المبادئ في حوكمة تقنية المعلومات	لا يوجد	GSO ISO/IEC TR 38504:2023 ISO/IEC TR 38504:2016	KWS GSO ISO/IEC TR 38504:2024	35
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Systems and software engineering – System of systems (SoS) considerations in life cycle stages of a system	هندسة النظم والبرمجيات – اعتبارات نظام الأنظمة (SoS) في مراحل دورة حياة النظام	لا يوجد	GSO ISO/IEC/IEEE 21839:2023 ISO/IEC/IEEE 21839:2019	KWS GSO ISO/IEC/IEEE 21839:2024	36
المجلس الفني 55	مواصفة قياسية	Software engineering – Recommended practice for software acquisition	هندسة البرمجيات – الممارسة الموصى بها لاستحواذ البرامج	لا يوجد	GSO ISO/IEC/IEEE 41062:2023 ISO/IEC/IEEE 41062:2019	KWS GSO ISO/IEC/IEEE 41062:2024	37

المحامي مسفر بلي
mesferlaw.com

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
38	KWS GSO ISO/TS 19163-1:2024	GSO ISO/TS 19163-1:2023 ISO/TS 19163-1:2016	لا يوجد	المعلومات الجغرافية – مكونات المحتوى وقواعد الترميز للصور والبيانات الشبكية – الجزء الأول: نموذج المحتوى	Geographic information – Content components and encoding rules for imagery and gridded data – Part 1: Content model	مواصفة قياسية	الجنس الخليجي 55

قطاع مواصفات معدات توليد ونقل وتوزيع الطاقة الكهربائية

TC	إجمالي عدد المواصفات القياسية
9	8

قطاع مواصفات معدات توليد ونقل وتوزيع الطاقة الكهربائية (TC 09) – (8) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
1	KWS GSO IEC 60076-22-6:2024	GSO IEC 60076-22-6:2023 IEC 60076-22-6:2021	لا يوجد	محولات القدرة – الجزء 22-6: محولات الطاقة وتجهيزات المفاعلات – مراوح كهربائية للمحولات	Power transformers – Part 22-6: Power transformer and reactor fittings – Electric fans for transformers	مواصفة قياسية	الجنس الخليجي 55
2	KWS GSO IEC 60076-22-5:2024	GSO IEC 60076-22-5:2023 IEC 60076-22-5:2021	لا يوجد	محولات القدرة – الجزء 22-5: تجهيزات المحولات والمفاعلات – مضخات كهربائية للمحولات	Power transformers – Part 22-5: Power transformer and reactor fittings – Electric pumps for transformers	مواصفة قياسية	الجنس الخليجي 55
3	KWS GSO IEC 60143-3:2024	GSO IEC 60143-3:2023 IEC 60143-3:2015 GSO IEC 60143-3:2014	لا يوجد	مكثفات التوالي لنظم القدرة – الجزء 3: المصهرات الداخلية	Series capacitors for power systems – Part 3: Internal fuses	مواصفة قياسية	الجنس الخليجي 55
4	KWS GSO IEC 60358-2:2024	GSO IEC 60358-2:2023 IEC 60358-2:2013	لا يوجد	مكثفات الأقران ومقسمات المكثف – الجزء 2: مكثف الأقران أحادي الطور لتيار المستمر وأتيار المؤدد الموصل بين الخط والأرض للخط الخاص لتطبيق المزدد	Coupling capacitors and capacitor dividers – Part 2: AC or DC single-phase coupling capacitor connected between line and ground for power line carrier-frequency (PLC) application	مواصفة قياسية	الجنس الخليجي 55
5	KWS GSO IEC TS 60034-34:2024	GSO IEC TS 60034-34:2023 IEC TS 60034-34:2020	لا يوجد	الآلات الكهربائية الدوارة – الجزء 34: محركات معمل الدرفلة ذات السرعة القابلة للتعديل	Rotating electrical machines – Part 34: AC adjustable speed rolling mill motors	مواصفة قياسية	الجنس الخليجي 55
6	KWS GSO IEC TS 62898-3-1:2024	GSO IEC TS 62898-3-1:2023 IEC TS 62898-3-1:2020	لا يوجد	الشبكات الصغيرة – الجزء 3-1: المتطلبات الفنية – الحماية والتحكم الديناميكي	Microgrids – Part 3-1: Technical requirements – Protection and dynamic control	مواصفة قياسية	الجنس الخليجي 55
7	KWS GSO IEC TR 60146-1-2:2024	GSO IEC TR 60146-1-2:2023 IEC TR 60146-1-2:2019 GSO IEC TR 60146-1-2:2014	لا يوجد	محولات أشباه الموصلات – المتطلبات العامة ومحولات تبديل الخط – الجزء 1-2: دليل التطبيق	Semiconductor converters – General requirements and line commutated converters – Part 1-2: Application guidelines	مواصفة قياسية	الجنس الخليجي 55
8	KWS GSO IEC TR 62271-312:2024	GSO IEC TR 62271-312:2023 IEC TR 62271-312:2021	لا يوجد	معدات القطع والوصل والتحكم ذات الجهد العالي – الجزء 312: إرشادات قابلية نقل اختبارات النوع للمحطات الفرعية مسبقة الصنع ذات الجهد العالي / المنخفض الجهد	High-voltage switchgear and controlgear – Part 312: Guidance for the transforability of type tests of high-voltage/low-voltage prefabricated substations	مواصفة قياسية	الجنس الخليجي 55

قطاع مواصفات الأجهزة والمستلزمات الطبية

TC	إجمالي عدد المواصفات القياسية
11	62

قطاع مواصفات الأجهزة والمستلزمات الطبية (TC 11) – (62) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
1	KWS GSO ISO 9360-2:2024	GSO ISO 9360-2:2023 ISO 9360-2:2001	لا يوجد	معدات التبخير والنفس – مبدلات الحرارة والرطوبة لترطيب الغازات التي يستنشقها الأشخاص – الجزء2: مبدلات الحرارة والرطوبة لترطيب الغازات التي يستنشقها المرضى من خلال فتحة بالقصبة الهوائية بحجم 250مليلتر على الأقل	Anaesthetic and respiratory equipment – Heat and moisture exchangers (HMEs) for humidifying respired gases in humans – Part 2: HMEs for use with tracheostomized patients having minimum tidal volumes of 250 ml	مواصفة قياسية	الجنس الخليجي 55
2	KWS GSO ISO 13408-6:2024	GSO ISO 13408-6:2023 GSO ISO 13408-6:2021	KWS GSO ISO 13408-6:2017 GSO ISO 13408-6:2016	عمليات التعليم لمنتجات الرعاية الصحية – الجزء 6: أنظمة العزل	Aseptic processing of health care products – Part 6: Isolator systems	مواصفة قياسية	الجنس الخليجي 55
3	KWS GSO ISO 17664-2:2024	GSO ISO 17664-2:2023 ISO 17664-2:2021	لا يوجد	معالجة منتجات الرعاية الصحية – المعلومات التي يجب توفرها من قبل الشركة المصنعة للأجهزة الطبية لمعالجة الأجهزة الطبية – الجزء 2: الأجهزة الطبية غير المعرضة	Processing of health care products – Information to be provided by the medical device manufacturer for the processing of medical devices – Part 2: Non-critical medical devices	مواصفة قياسية	الجنس الخليجي 55
4	KWS GSO ISO 20166-3:2024	GSO ISO 20166-3:2023 ISO 20166-3:2018	لا يوجد	الفحص التشخيصي الخربي في المختبر – معايير عمليات ما قبل الفحص للأنسجة المثبتة بالفورمالين والمضمنة البارافين – الجزء 3: الحمض النووي الريبوزي	Molecular in vitro diagnostic examinations – Specifications for pre-examination processes for formalin-fixed and paraffin-embedded (FFPE) tissue – Part 3: Isolated DNA	مواصفة قياسية	الجنس الخليجي 55
5	KWS GSO ISO 20166-2:2024	GSO ISO 20166-2:2023 ISO 20166-2:2018	لا يوجد	الفحص التشخيصي الخربي في المختبر – معايير عمليات ما قبل الفحص للأنسجة المثبتة بالفورمالين والمضمنة البارافين – الجزء 2: البروتين المعزول	Molecular in vitro diagnostic examinations – Specifications for pre-examinations processes for formalin-fixed and paraffin-embedded (FFPE) tissue – Part 2: Isolated proteins	مواصفة قياسية	الجنس الخليجي 55
6	KWS GSO ISO 20166-1:2024	GSO ISO 20166-1:2023 ISO 20166-1:2018	لا يوجد	الفحص التشخيصي الخربي في المختبر – معايير عمليات ما قبل الفحص للأنسجة المثبتة بالفورمالين والمضمنة البارافين –الجزء 1: البروتين الريبوزي المعزول	Molecular in vitro diagnostic examinations – Specifications for pre-examination processes for formalin-fixed and paraffin-embedded (FFPE) tissue – Part 1: Isolated RNA	مواصفة قياسية	الجنس الخليجي 55
7	KWS GSO ISO 20166-4:2024	GSO ISO 20166-4:2023 ISO 20166-4:2021	لا يوجد	الفحوصات التشخيصية الخربية المخبرية – المواصفات الفنية لعمليات ما قبل الفحص للأنسجة المثبتة بالفورمالين والمضمنة البارافين – الجزء 4: تقنيات الكشف الموضعي	Molecular in vitro diagnostic examinations – Specifications for preexamination processes for formalin-fixed and paraffin-embedded (FFPE) tissue – Part 4: In situ detection techniques	مواصفة قياسية	الجنس الخليجي 55

المحامي مسفر عايض
mesferlaw.com

قطاع مواصفات الأجهزة والمستلزمات الطبية (TC 11) – (62) مواصفة قياسية							
م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاقتصاد الخليجي
8	KWS GSO ISO 20184-3:2024	GSO ISO 20184-3:2023 ISO 20184-3:2021	لا يوجد	الفحوص التشخيصية الجزيئية المخبرية – المواصفات الفنية لعمليات ما قبل الفحص للأنسجة المجمدة – الجزء 3: الحمض النووي المعزول	Molecular in vitro diagnostic examinations – Specifications for pre-examination processes for frozen tissue – Part 3: Isolated DNA	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55
9	KWS GSO ISO 20184-1:2024	GSO ISO 20184-1:2023 ISO 20184-1:2018	لا يوجد	الفحص التشخيصي الجزيئي في المختبر – معايير عمليات ما قبل الفحص للأنسجة المجمدة – الجزء 1: الرنوين الريبوزي المعزول	Molecular in vitro diagnostic examinations – Specifications for pre-examination processes for frozen tissue – Part 1: Isolated RNA	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55
10	KWS GSO ISO 20184-2:2024	GSO ISO 20184-2:2023 ISO 20184-2:2018	لا يوجد	الفحص التشخيصي الجزيئي في المختبر – معايير عمليات ما قبل الفحص للأنسجة المجمدة – الجزء 2: البروتين المعزول	Molecular in vitro diagnostic examinations – Specifications for pre-examination processes for frozen tissue – Part 2: Isolated proteins	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55
11	KWS GSO ISO 20417:2024	GSO ISO 20417:2023 ISO 20417:2021	لا يوجد	الأجهزة الطبية – المعلومات التي يجب توفرها من قبل الشركة المصنعة	Medical devices — Information to be supplied by the manufacturer	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55
12	KWS GSO ISO 21917:2024	GSO ISO 21917:2023 ISO 21917:2021	لا يوجد	معدات التخدير والتنفس – الأطراف الاصطناعية الصوتية	Anaesthetic and respiratory equipment – Voice prostheses	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55
13	KWS GSO ISO 22213:2024	GSO ISO 22213:2023 ISO 22213:2020	لا يوجد	الطب الصيني التقليدي– أدوات الحجامة الزجاجية	Traditional Chinese medicine – Glass cupping device	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55
14	KWS GSO ISO 22466:2024	GSO ISO 22466:2023 ISO 22466:2021	لا يوجد	الطب الصيني التقليدي – أجهزة استجارة نقاط الوخز باستخدام الليزر	Traditional Chinese medicine – Laser acupoint devices	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55
15	KWS GSO ISO 23089-2:2024	GSO ISO 23089-2:2023 ISO 23089-2:2021	لا يوجد	الأجهزة المزروعة جراحيا – التقييم الميكانيكي قبل السريري للأجهزة المزروعة جراحيا في العمود الفقري والمتطلبات الخاصة – الجزء 2: أجهزة دمج الفقرات في العمود الفقري	Implants for surgery – Pre-clinical mechanical assessment of spinal implants and particular requirements – Part 2: Spinal intervertebral body fusion devices	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55
16	KWS GSO ISO 23118:2024	GSO ISO 23118:2023 ISO 23118:2021	لا يوجد	الفحص التشخيصي الجزيئي في المختبر – معايير عمليات ما قبل الفحص للميتابولومات في البول والدم الوريدي والبلازما	Molecular in vitro diagnostic examinations – Specifications for pre-examination processes in metabolomics in urine, venous blood serum and plasma	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55
17	KWS GSO ISO 23162:2024	GSO ISO 23162:2023 ISO 23162:2021	لا يوجد	التحليل الأساسي للسائل المنوي – الخصائص وطرق الاختبار	Basic semen examination – Specification and test methods	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55
18	KWS GSO ISO 23445:2024	GSO ISO 23445:2023 ISO 23445:2021	لا يوجد	طب الأسنان – مثاقب الأنسجة	Dentistry – Tissue punches	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55
19	KWS GSO ISO 23450:2024	GSO ISO 23450:2023 ISO 23450:2021	لا يوجد	طب الأسنان – كاميرا داخل الفم	Dentistry – Intraoral camera	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55
20	KWS GSO ISO 23940:2024	GSO ISO 23940:2023 ISO 23940:2021	لا يوجد	طب الأسنان – أدوات الحفر	Dentistry – Excavators	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55

قطاع مواصفات الأجهزة والمستلزمات الطبية (TC 11) – (62) مواصفة قياسية							
م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاقتصاد الخليجي
21	KWS GSO ISO 80601-2-85:2024	GSO ISO 80601-2-85:2023 ISO 80601-2-85:2021	لا يوجد	المعدات الكهربائية الطبية – الجزء 2-85: المتطلبات الخاصة للسلامة والأداء الأساسيين لأجهزة القياس الاصطناعي خاية الزرقة	Medical electrical equipment – Part 2-85: Particular requirements for the basic safety and essential performance of cerebral tissue oximeter equipment	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55
22	KWS GSO ISO/IEEE 11073-20702:2024	GSO ISO/IEEE 11073-20702:2023 ISO/IEEE 11073-20702:2018	لا يوجد	المعلوماتية الصحية – الاتصال بالأجهزة الطبية في أماكن الرعاية – الجزء 20702: الاتصال بالأجهزة الطبية للخدمات الشبكية	Health informatics – Point-of-care medical device communication – Part 20702: Medical devices communication profile for web services	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55
23	KWS GSO ISO/TS 20721:2024	GSO ISO/TS 20721:2023 ISO/TS 20721:2020	لا يوجد	الأجهزة المزروعة جراحيا – المتطلبات والإرشادات العامة للتقييم	Implants for surgery – General guidelines and requirements for assessment of absorbable metallic implants	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55
24	KWS GSO ISO/TS 21387:2024	GSO ISO/TS 21387:2023 ISO/TS 21387:2020	لا يوجد	تعقيم الأجهزة الطبية – إرشادات بشأن متطلبات التحقق والمراقبة الروتينية لعمليات التعقيم بأكسيد الإيثيلين باستخدام الإطلاق الجدودي	Sterilization of medical devices – Guidance on the requirements for the validation and routine processing of ethylene oxide sterilization processes using parametric release	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55
25	KWS GSO ISO/TS 22421:2024	GSO ISO/TS 22421:2023 ISO/TS 22421:2021	لا يوجد	تعقيم منتجات الرعاية الصحية – المتطلبات الدائمة لأجهزة التعقيم للتعقيم النهائي للأجهزة الطبية في مرافق الرعاية الصحية	Sterilization of health care products – Common requirements for sterilizers for terminal sterilization of medical devices in health care facilities	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55
26	KWS GSO ISO/TS 22456:2024	GSO ISO/TS 22456:2023 ISO/TS 22456:2021	لا يوجد	تعقيم منتجات الرعاية الصحية – طرق الكائنات المجهرية – إرشادات حول إجراء عمليات تحديد الحمل الحيوي واختبارات تعقيم المستحضرات الدوائية الحيوية والمنتجات القائمة على الأنسجة	Sterilization of healthcare products – Microbiological methods- Guidance on conducting bioburden determinations and tests of sterility for biologics and tissue-based products	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55
27	KWS GSO ISO/TS 37137-1:2024	GSO ISO/TS 37137-1:2023 ISO/TS 37137-1:2021	لا يوجد	التقييم الحيوي للأجهزة الطبية القابلة للامتصاص – الجزء 1: المتطلبات العامة	Biological evaluation of absorbable medical devices – Part 1: General requirements	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55
28	KWS GSO ISO/TS 81060-5:2024	GSO ISO/TS 81060-5:2023 ISO/TS 81060-5:2020	لا يوجد	أجهزة قياس ضغط الدم الخارجية – الجزء 5: متطلبات التكرارية وإعادة القياس لأجهزة المحاكاة لاختبار أجهزة قياس ضغط الدم الآلية الخارجية	Non-invasive sphygmomanometers – Part 5: Requirements for the repeatability and reproducibility of NIBP simulators for testing of automated non-invasive sphygmomanometers	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55
29	KWS GSO IEC 80601-2-77:2024	GSO IEC 80601-2-77:2023 IEC 80601-2-77:2019	لا يوجد	المعدات الطبية الكهربائية – الجزء 2-77: المتطلبات الخاصة للسلامة والأداء الأساسيين للمعدات الجراحية بمساعدة الروبوت	Medical electrical equipment – Part 2-77: Particular requirements for the basic safety and essential performance of robotically assisted surgical equipment	مواصفة قياسية	الملمس الفني 55

المحامي مسفر عايض
mesferlaw.com

قطاع مواصفات الأجهزة والمستلزمات الطبية (TC 11) – (62) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلا عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
	F2978:2024	ASTM F2978:20		مفاصل الورك المعدنية باستخدام التصوير بالرنين المغناطيسي	for Clinical Diagnostic Evaluation of Metal-on-Metal Hip Arthroplasty Devices using Magnetic Resonance Imaging		
55	KWS GSO ASTM F2996:2024	GSO ASTM F2996:2023 ASTM F2996:20	لا يوجد	الممارسة القياسية لتحليل العناصر المحدودة (FEA) لسيقان الفخذ الوركي العظمية المعدنية غير المعيارية	Standard Practice for Finite Element Analysis (FEA) of Non-Modular Metallic Orthopaedic Hip Femoral Stems	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
56	KWS GSO ASTM F3014:2024	GSO ASTM F3014:2023 ASTM F3014:14	لا يوجد	طريقة الاختبار القياسية لاختبار اختراق الإبر المستخدمة للغرز الجراحية	Standard Test Method for Penetration Testing of Needles Used in Surgical Sutures	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
57	KWS GSO ASTM F3090:2024	GSO ASTM F3090:2023 ASTM F3090:20	لا يوجد	طريقة الاختبار القياسية لاختبار إجهاد أجهزة تجويف عظم الورك المستخدمة في الاستبدال الكامل لمفصل الورك	Standard Test Method for Fatigue Testing of Acetabular Devices for Total Hip Replacement	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
58	KWS GSO ASTM F3141:2024	GSO ASTM F3141:2023 ASTM F3141:17a	لا يوجد	الدليل القياسي لاستشعار الحمل لمفصل الركبة المستبدل	Standard Guide for Total Knee Replacement Loading Profiles	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
59	KWS GSO ASTM F3161:2024	GSO ASTM F3161:2023 ASTM F3161:16	لا يوجد	طريقة الاختبار القياسية لتحليل العناصر المحدودة (FEA) للمكونات المعدنية المستخدمة لتقويم عظام الفخذ وكامل الركبة تحت ظروف الإغلاق	Standard Test Method for Finite Element Analysis (FEA) of Metallic Orthopaedic Total Knee Femoral Components under Closing Conditions	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
60	KWS GSO ASTM F3334:2024	GSO ASTM F3334:2023 ASTM F3334:19	لا يوجد	الممارسة القياسية لتحليل العناصر المحدودة (FEA) للمكونات العظمية المعدنية الكاملة للركبة وقصبة الساق	Standard Practice for Finite Element Analysis (FEA) of Metallic Orthopaedic Total Knee Tibial Components	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
61	KWS GSO ASTM F3335:2024	GSO ASTM F3335:2023 ASTM F3335:20	لا يوجد	الدليل القياسي لتقييم إزالة بقايا التصنيع المضافة في الأجهزة الطبية المصنعة بواسطة مسحوق بودرة الانصهار	Standard Guide for Assessing the Removal of Additive Manufacturing Residues in Medical Devices Fabricated by Powder Bed Fusion	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
62	KWS GSO ASTM F3357:2024	GSO ASTM F3357:2023 ASTM F3357:19	لا يوجد	الدليل القياسي لتصميم الأجهزة الطبية القابلة لإعادة الاستخدام لتصبح قابلة للتنظيف	Standard Guide for Designing Reusable Medical Devices for Cleanability	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55

قطاع مواصفات مستحضرات التجميل ومواد العناية الشخصية

TC	إجمالي عدد المواصفات القياسية
12	20

قطاع مواصفات مستحضرات التجميل ومواد العناية الشخصية (TC 12) – (20) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلا عن	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الخليجي
1	KWS GSO 1223:2024	GSO 1223:2023	KSS 1412:2004 GSO 1223:2002	مستحضرات التجميل – مزيلات رائحة العرق	Cosmetic Products-Deodorants	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
2	KWS GSO 1846:2024	GSO 1846:2023	KWS GSO 1846:2012 GSO 1846:2011	مستحضرات التجميل– الكحل (الاثمد)	Cosmetic Products-Al Kohl (Athmad)	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
3	KWS GSO 2017:2024	GSO 2017:2023	KWS GSO 2017:2011 GSO 2017:2010	المناديل المبللة للعناية الشخصية وللأطفال	Personal Care and Baby Wet Wipes	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55

4	KWS GSO 2061:2024	GSO 2061:2023	KWS GSO 2061:2011 GSO 2061:2010	مستحضرات التجميل – مثبتات الشعر	Cosmetic Products-Hair Fixative	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
5	KWS GSO 2063:2024	GSO 2063:2023	KWS GSO 2063:2011 GSO 2063:2010	مستحضرات التجميل – مكيف الشعر (البلسم)	Cosmetic Products – Hair Conditioner (Balsam)	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
6	KWS GSO 2156:2024	GSO 2156:2023	KWS GSO 2156:2012 GSO 2156:2011	مستحضرات التجميل – الحنا الطبيعية	Cosmetic Products – Natural Henna	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
7	KWS GSO 2241:2024	GSO 2241:2023	KWS GSO 2241:2013 GSO 2241:2012	مستحضرات التجميل – منظفات الجسم	Cosmetic Products – Body Cleaners	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
8	KWS GSO 2727:2024	GSO 2727:2023	لا يوجد	مستحضرات التجميل – دهن العود	Cosmetic Product – Oud (Agarwood) Oil	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
9	KWS GSO 2728:2024	GSO 2728:2023	لا يوجد	مستحضرات التجميل – المسك والعنبر	Cosmetic Product – Musk and Ambergris	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
10	KWS GSO 2729:2024	GSO 2729:2023	لا يوجد	مستحضرات التجميل– دهن الورد الطائفي	Cosmetic Products-Taif rose oil	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
11	KWS GSO ISO 3044:2024	GSO ISO 3044:2023 ISO 3044:2020	KWS GSO ISO 3044:2022 GSO ISO 3044:2015	الزيت العطري للكوريمبا سيتريودورا (هوك) كي. دي و إل. أيه. إس. جونسون (سين. الكافور سيتريودورا هوك)	Essential oil of Corymbia citriodora (Hook.) K.D. Hill and L.A.S. Johnson (syn. Eucalyptus citriodora Hook.)	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
12	KWS GSO ISO 3065:2024	GSO ISO 3065:2023 ISO 3065:2021	KWS GSO ISO 3065:2022 GSO ISO 3065:2015	الزيت العطري للكافور، النوع الأسترالي	Essential oil of Eucalyptus, Australian type	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
13	KWS GSO ISO 17730:2024	GSO ISO 17730:2023 ISO 17730:2020	KWS GSO ISO 17730:2022 GSO ISO 17730:2021 GSO ISO 17730:2016	طب الأسنان – مواد التلميع بالفلورايد	Dentistry – Fluoride varnishes	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
14	KWS GSO ISO 18861:2024	GSO ISO 18861:2023 ISO 18861:2020	لا يوجد	مستحضرات التجميل – طرق اختبار الحماية من الشمس – نسبة مقاومة الماء	Cosmetics – Sun protection test methods – Percentage of water resistance	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
15	KWS GSO ISO 21392:2024	GSO ISO 21392:2023 ISO 21392:2021	لا يوجد	مستحضرات التجميل – الطرق التحليلية – قياس آثار المعادن الثقيلة في مستحضرات التجميل النهائية باستخدام تقنية قياس الطيف الكتلي المقترن حثيا بالبلازمة (ICP-MS)	Cosmetics – Analytical methods – Measurement of traces of heavy metals in cosmetic finished products using ICP/MS technique	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
16	KWS GSO ISO 22717:2024	GSO ISO 22717:2023 ISO 22717:2015	KWS GSO ISO 22717:2012 GSO ISO 22717:2008	مستحضرات التجميل– ميكروبيولوجي – الكشف عن بسودوموناس ايروجينوسا (الزائفة الزنجارية)	Cosmetics – Microbiology – Detection of Pseudomonas aeruginosa	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
17	KWS GSO ISO/TS 24106:2024	GSO ISO/TS 24106:2023 ISO/TS 24106:2021	لا يوجد	الزيوت العطرية – أسماء المكونات المتوافقة	Essential oils – Name harmonization of components	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55

المحامي مسفر عايض
mosferlaw.com

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	رقم المواصفة الكويتية القديمة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الختصي
1	KWS GSO IEC 61400-6:2024	GSO IEC 61400-6:2023 IEC 61400-6:2020	لا يوجد	نظم توليد طاقة الرياح – الجزء 6: متطلبات تصميم البرج والأساس	Wind energy generation systems – Part 6: Tower and foundation design requirements	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
2	KWS GSO IEC 61400-21-1:2024	GSO IEC 61400-21-1:2023 IEC 61400-21-1:2019	لا يوجد	نظم توليد طاقة الرياح – الجزء 21-1: قياس وتقييم الخواص الكهربائية – توربينات الرياح	Wind energy generation systems – Part 21-1: Measurement and assessment of electrical characteristics – Wind turbines	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
3	KWS GSO IEC 61400-5:2024	GSO IEC 61400-5:2023 IEC 61400-5:2020	لا يوجد	نظم توليد طاقة الرياح – الجزء 5: شفرات توربينات الرياح	Wind energy generation systems – Part 5: Wind turbine blades	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
4	KWS GSO IEC 61853-2:2024	GSO IEC 61853-2:2023 IEC 61853-2:2016	لا يوجد	اختبارات الأداء ومعدلات الطاقة للوحدات الكهروضوئية – الجزء 2: الاستجابة الطيفية وزاوية السقوط وقياسات درجة حرارة تشغيل الوحدة	Photovoltaic (PV) module performance testing and energy rating – Part 2: Spectral responsivity, incidence angle and module operating temperature measurements	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
5	KWS GSO IEC 62787:2024	GSO IEC 62787:2023 IEC 62787:2021	لا يوجد	الخلايا الشمسية تركيزة الكهروضوئية (CPV) والخلية على مجموعات التلقل – (CoC) – التأهيل	Concentrator photovoltaic (CPV) solar cells and cell on carrier (CoC) assemblies – Qualification	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
6	KWS GSO IEC 62788-6-2:2024	GSO IEC 62788-6-2:2023 IEC 62788-6-2:2020	لا يوجد	إجراءات قياس المواد المستخدمة في الوحدات الكهروضوئية – الجزء 6-2: الاختبارات العامة – اختبار نفاذية الرطوبة للمواد البوليمرية	Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules – Part 6-2: General tests – Moisture permeation testing of polymeric materials	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
7	KWS GSO IEC 62788-1-7:2024	GSO IEC 62788-1-7:2023 IEC 62788-1-7:2020	لا يوجد	إجراءات قياس المواد المستخدمة في الوحدات الكهروضوئية – الجزء 1-7: المغلفات – إجراء اختبار المتانة الضوئية	Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules – Part 1-7: Encapsulants – Test procedure of optical durability	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
8	KWS GSO IEC 62938:2024	GSO IEC 62938:2023 IEC 62938:2020	لا يوجد	الوحدات الكهروضوئية (PV) – اختبار حمل الثلج غير المنتظم	Photovoltaic (PV) modules – Non-uniform snow load testing	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
9	KWS GSO IEC 63112:2024	GSO IEC 63112:2023 IEC 63112:2021	لا يوجد	المصفوفات الكهروضوئية (PV) – معدات حماية عطل الأرض – السلامة والسلامة المتعلقة بالوظائف	Photovoltaic (PV) arrays – Earth fault protection equipment – Safety and safety-related functionality	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
10	KWS GSO IEC TS 62600-2:2024	GSO IEC TS 62600-2:2023 IEC TS 62600-2:2019	لا يوجد	الطاقة البحرية – مبدلات الموجات والمد والجزر والتيارات المائية الأخرى – الجزء 2: أنظمة الطاقة البحرية – متطلبات التصميم	Marine energy – Wave, tidal and other water current converters – Part 2: Marine energy systems – Design requirements	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
11	KWS GSO IEC TS 62600-30:2024	GSO IEC TS 62600-30:2023 IEC TS 62600-30:2018	لا يوجد	الطاقة البحرية – مبدلات الموجات والمد والجزر والتيارات المائية الأخرى – الجزء 30: متطلبات جودة القدرة الكهربائية	Marine energy – Wave, tidal and other water current converters – Part 30: Electrical power quality requirements	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
12	KWS GSO IEC TS 62600-20:2024	GSO IEC TS 62600-20:2023 IEC TS 62600-20:2019	لا يوجد	الطاقة البحرية – مبدلات الموجات والمد والجزر والتيارات المائية الأخرى – الجزء 20: تصميم وتحليل مصنع تحويل الطاقة الحرارية للمحيط (OTEC) – دليل عام	Marine energy – Wave, tidal, and other water current converters – Part 20: Design and analysis of an Ocean Thermal Energy Conversion (OTEC) plant – General guidance	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
13	KWS GSO IEC TS 62600-4:2024	GSO IEC TS 62600-4:2023 IEC TS 62600-4:2020	لا يوجد	الطاقة البحرية – مبدلات الموجات والمد والجزر والتيارات المائية الأخرى – الجزء 4: خصائص التأهيل المؤهلات للتكنولوجيا الجديدة	Marine energy – Wave, tidal and other water current converters – Part 4: Specification for establishing qualification of new technology	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
14	KWS GSO IEC TS 62788-5-2:2024	GSO IEC TS 62788-5-2:2023 IEC TS 62788-5-2:2020	لا يوجد	إجراءات قياس المواد المستخدمة في الوحدات الكهروضوئية – الجزء 5-2: أختام الحواف (المانعة للتسرب) – إرشادات تقييم المتانة	Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules – Part 5-2: Edge seals – Durability evaluation guideline	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
15	KWS GSO IEC TS 63126:2024	GSO IEC TS 63126:2023 IEC TS 63126:2020	لا يوجد	إرشادات لتأهيل الوحدات والمكونات والمواد الكهروضوئية للتشغيل في درجات حرارة عالية	Guidelines for qualifying PV modules, components and materials for operation at high temperatures	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
16	KWS GSO IEC TS 63140:2024	GSO IEC TS 63140:2023 IEC TS 63140:2021	لا يوجد	الوحدات الكهروضوئية (PV) – اختبار تحمل الظل الجزئي للمنتجات المتكاملة متجانسة	Photovoltaic (PV) modules – Partial shade endurance testing for monolithically integrated products	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
17	KWS GSO IEC TS 63156:2024	GSO IEC TS 63156:2023 IEC TS 63156:2021	لا يوجد	الأنظمة الكهروضوئية – أداء معدات تحويل الطاقة – طريقة تقييم الطاقة	Photovoltaic systems – Power conversion equipment performance – Energy evaluation method	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
18	KWS GSO IEC TS 63163:2024	GSO IEC TS 63163:2023 IEC TS 63163:2021	لا يوجد	الوحدات الكهروضوئية الأرضية للمنجات الاستهلاكية – تأهيل التصميم واعتماد النوع	Terrestrial photovoltaic (PV) modules for consumer products – Design qualification and type approval	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	رقم المواصفة الكويتية القديمة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الختصي
18	KWS GSO ISO/TR 23750:2024	GSO ISO/TR 23750:2023 ISO/TR 23750:2021	لا يوجد	مستحضرات التجميل – إجابات على الأسئلة المتداولة حول المكونات وتوصيف المنتج وفقًا لمواصفات الدولية ISO 16128-1 و ISO 16128-2	Cosmetics – Answers to frequently asked questions on ingredients and product characterization according to ISO 16128-1 and ISO 16128-2	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
19	KWS GSO ASTM D2269:2024	GSO ASTM D2269:2023 ASTM D2269:10(2020)	لا يوجد	طريقة الاختبار القياسية لتقييم الزيوت المعدنية البيضاء عن طريق امتصاص الأشعة فوق البنفسجية	Standard Test Method for Evaluation of White Mineral Oils by Ultraviolet Absorption	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55
20	KWS GSO ASTM E2276:2024	GSO ASTM E2276:2023 ASTM E2276:10(2019)	لا يوجد	طريقة الاختبار القياسية لفعالية غسول وفرك الأيدي الصحي في القضاء على البكتيريا المقاومة باستخدام أطراف الأصابع	Standard Test Method for Determining the Bacteria-Eliminating Effectiveness of Hygienic Handwash and Handrub Agents Using the Fingerpads of Adults	مواصفة قياسية	الجلس الفني 55

قطاع مواصفات الطاقة المتجددة وتقنيات تخزينها

TC	إجمالي عدد المواصفات القياسية
13	23

قطاع مواصفات الطاقة المتجددة وتقنيات تخزينها (TC 13) – (23) مواصفة قياسية

المحامي مسفر عايض
mesferlaw.com

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً من	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الختامي
19	KWS GSO IEC TS 63209-1:2024	GSO IEC TS 63209-1:2023 IEC TS 63209-1:2021	لا يوجد	الوحدات الكهروضوئية – اختبار الجهد المسلط – الجزء 1: الوحدات	Photovoltaic modules – Extended-stress testing – Part 1: Modules	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
20	KWS GSO IEC TR 61400-12-4:2024	GSO IEC TR 61400-12-4:2023 IEC TR 61400-12-4:2020	لا يوجد	نظم توليد طاقة الرياح – الجزء 12-4: معايرة الموقع العددية لاختبار أداء قدرة توربينات الرياح	Wind energy generation systems – Part 12-4: Numerical site calibration for power performance testing of wind turbines	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
21	KWS GSO IEC TR 61400-21-3:2024	GSO IEC TR 61400-21-3:2023 IEC TR 61400-21-3:2019	لا يوجد	نظم توليد طاقة الرياح – الجزء 21-3: قياسات وتقييم الخصائص الكهربائية – لنواتج توربينات الرياح الموافقي وتطبيقاته	Wind energy generation systems – Part 21-3: Measurement and assessment of electrical characteristics – Wind turbine harmonic model and its application	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
22	KWS GSO IEC TR 63043:2024	GSO IEC TR 63043:2023 IEC TR 63043:2020	لا يوجد	تكنولوجيا توقع قدرة الطاقة المتجددة	Renewable energy power forecasting technology	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
23	KWS GSO IEC TR 63226:2024	GSO IEC TR 63226:2023 IEC TR 63226:2021	لا يوجد	إدارة مخاطر الحريق المتعلقة بأنظمة الطاقة الكهروضوئية في المباني	Managing fire risk related to photovoltaic (PV) systems on buildings	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55

قطاع مواصفات مستلزمات ولعب الأطفال

TC	إجمالي عدد المواصفات القياسية
14	11

قطاع مواصفات مستلزمات ولعب الأطفال (TC 14) –(11) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً من	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الختامي
1	KWS GSO ISO 8124-11:2024	GSO ISO 8124-11:2023 ISO 8124-11:2019	لا يوجد	سلامة لعب الأطفال– الجزء 11: الألعاب الكيميائية خلاف المجموعات التجريبية	Safety of toys — Part 11: Chemical toys (sets) other than experimental sets	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
2	KWS GSO EN 71-8:2024	GSO EN 71-8:2023 EN 71-8:2018	KWS GSO EN 71-8:2010 GSO EN 71-8:2009 GSO EN 71-8:2003+A4:2011	سلامة لعب الأطفال – الجزء 8: ألعاب النشاط للاستخدام المنزلي	Safety of toys – Part 8: Activity toys for domestic use	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
3	KWS GSO ASTM F381:2024	GSO ASTM F381:2023 ASTM F381:16	لا يوجد	المواصفة القياسية لسلامة المكونات والتجميع والاستخدام ووضع بطاقة البيانات لأجهزة القفز للمستهلك	Standard Safety Specification for Components, Assembly, Use, and Labeling of Consumer Trampolines	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
4	KWS GSO ASTM F1487:2024	GSO ASTM F1487:2023 ASTM F1487:21	لا يوجد	المواصفة القياسية لأداء سلامة المستهلك لمعدات الملاعب للاستخدام العام	Standard Consumer Safety Performance Specification for Playground Equipment for Public Use	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً من	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الختامي
5	KWS GSO ASTM F2264:2024	GSO ASTM F2264:2023 ASTM F2264:14(2019)	لا يوجد	المواصفة القياسية لسلامة المستهلك للدراجات الترفيهية (السكوتر) التي لا تعمل بالطاقة	Standard Consumer Safety Specification for Non-Powered Scooters	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
6	KWS GSO ASTM F2641:2024	GSO ASTM F2641:2023 ASTM F2641:08(2015)	لا يوجد	المواصفة القياسية لسلامة المستهلك للدراجات الترفيهية (السكوتر) والدراجات الصغيرة التي تعمل بالطاقة	Standard Consumer Safety Specification for Recreational Powered Scooters and Pocket Bikes	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
7	KWS GSO ASTM F2642:2024	GSO ASTM F2642:2023 ASTM F2642:08(2015)	لا يوجد	المواصفة القياسية لسلامة المستهلك لتعليمات السلامة ووضع بطاقة البيان على الدراجات الترفيهية (السكوتر) والدراجات الصغيرة التي تعمل بالطاقة	Standard Consumer Safety Specification for Safety Instructions and Labeling for Recreational Powered Scooters and Pocket Bikes	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
8	KWS GSO ASTM F2729:2024	GSO ASTM F2729:2023 ASTM F2729:18	لا يوجد	المواصفة القياسية لسلامة المستهلك لأجهزة اللعب القابلة للنفخ بالهواء للاستخدام المنزلي	Standard Consumer Safety Specification for Constant Air Inflatable Play Devices for Home Use	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
9	KWS GSO ASTM F3188:2024	GSO ASTM F3188:2023 ASTM F3188:16(2021)	لا يوجد	المواصفة القياسية للمعادن الخطرة القابلة للاستخلاص من مواد حشو الأسطح الرياضية ذات العشب الصناعي	Standard Specification for Extractable Hazardous Metals in Synthetic Turf Infill Materials	مواصفة قياسية	المجلس الفني 55
10	KWS GSO EN 71-9:2005+A1:2024	GSO EN 71-9:2005+A1:2011	لا يوجد	سلامة لعب الأطفال– الجزء 9: المركبات الكيميائية العضوية – المتطلبات	Safety of toys – Part 9: Organic chemical compounds – Requirements	مواصفة قياسية لبنى بالمصادقة	المجلس الفني 21
11	KWS GSO EN 71-11:2024	GSO EN 71-11:2011	لا يوجد	سلامة لعب الأطفال– الجزء 11: المركبات الكيميائية العضوية – طرق التحليل	Safety of toys – Part 11: Organic chemical compounds – Methods of analysis	مواصفة قياسية لبنى بالمصادقة	المجلس الفني 21

قطاع مواصفات نظم الإدارة والتنمية المستدامة

GT	إجمالي عدد المواصفات
GT-MSSD	4

قطاع مواصفات نظم الإدارة والتنمية المستدامة (GT-MSSD) –(4) مواصفة قياسية

م	رقم المواصفة الكويتية	رقم المواصفة الخليجية	بدلاً من	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الإنجليزية	الصفة القانونية	الاعتماد الختامي
1	KWS GSO ISO 30405:2024	GSO ISO 30405:2021 ISO 30405:2016	لا يوجد	إدارة الموارد البشرية – إرشادات التوظيف	Human Resource Management – Guidelines on Recruitment	مواصفة قياسية	اللجنة الوزارية 2
2	KWS GSO ISO 30400:2024	GSO ISO 30400:2021 ISO 30400:2016	لا يوجد	إدارة الموارد البشرية – المفردات	Human Resource Management – Vocabulary	مواصفة قياسية	اللجنة الوزارية 2
3	KWS GSO ISO 37100:2024	GSO ISO 37100:2021 ISO 37100:2016	لا يوجد	المدن والمجتمعات المستدامة – المفردات	Sustainable Cities and Communities – Vocabulary	مواصفة قياسية	اللجنة الوزارية 2
4	KWS GSO ISO 37101:2024	GSO ISO 37101:2021 ISO 37101:2016	لا يوجد	التنمية المستدامة في المجتمعات – نظام إدارة التنمية المستدامة – المتطلبات الجهة بإرشادات الاستخدام	Sustainable Development in Communities – Management System for Sustainable Development – Requirements with Guidance for Use	مواصفة قياسية	اللجنة الوزارية 2

المحامي مسفر عليض
mesferlaw.com