

لائحة وحدات القياس رقم (23) لسنة 2022م

مجلس الوزراء،

استناداً لأحكام القانون الأساسي المعدل لسنة 2003م وتعديلاته، لا سيما أحكام المادة (70) منه، ولأحكام قانون المواصفات والمقاييس رقم (6) لسنة 2000م وتعديلاته، لا سيما أحكام المادة (36) منه، وبناءً على تنسيب مجلس إدارة مؤسسة المواصفات والمقاييس الفلسطينية، وعلى ما أقره مجلس الوزراء بتاريخ 2022/09/05م، وعلى الصلاحيات المخولة لنا، وتحقيقاً للمصلحة العامة،

أصدرنا اللائحة الآتية:

مادة (1)

يكون للكلمات والعبارات الواردة في هذه اللائحة المعاني المخصصة لها أدناه، ما لم تدل القرينة على خلاف ذلك:

الدولة: دولة فلسطين.

القياس: عملية تجريبية تهدف لتعيين قيمة منطقية أو أكثر لكمية ما.

النظام الدولي لوحدات القياس: نظام موحد لوحدات القياس ويرمز له بالرمز (SI)، يشتمل على الوحدات الأساسية والوحدات المشتقة التي تشكل في مجموعها النظام الدولي لوحدات القياس.

الوحدات الأساسية: الوحدات السبع الأساسية الواردة في النظام الدولي لوحدات القياس، ويرمز لها برموز خاصة مبنية في أحكام هذه اللائحة.

الوحدات المشتقة: وحدات قياس لها اسم ورمز خاص بها يتم اشتقاقها من الوحدات الأساسية من خلال معادلات كمية أو مضاعفات عشرية وغير عشرية لواحدة أو أكثر من الوحدات الأساسية.

المضاعفات العشرية: المضاعفات التي يكون أساسها العدد (10).

المضاعفات غير العشرية: المضاعفات التي لا يكون أساسها العدد (10).

المتر (meter): وحدة قياس الطول ويرمز له بالرمز (m)، وهو طول المسار الذي يقطعه الضوء في الفراغ خلال فترة زمنية تساوي $\frac{1}{299\,792\,458}$ (من الثانية).

الكيلو غرام (kilogram): وحدة قياس الكتلة ويرمز لها بالرمز (kg)، ويساوي كتلة النموذج الدولي للكيلو غرام المحفوظ في المكتب الدولي للأوزان في فرنسا (BIPM).

الثانية (second): وحدة قياس الزمن ويرمز لها بالرمز (s)، وهي الزمن المناظر لعمل (9192631770) دورة إشعاع صادر عن انتقال إلكترون بين مستويين محددين من الحالة المرجعية لذرة السيزيوم (^{133}Cs).

الكلفن (Kelvin): وحدة قياس درجة حرارة الديناميكا الحرارية (الثيرموديناميكية) ويرمز لها بالرمز (ك/ك)، ويساوي $\left(\frac{1}{273.16}\right)$ من درجة الحرارة الثيرموديناميكية للنقطة الثلاثية للماء، بحيث يتكون الماء من المواد بالنسب التالية: (0.000 155 76) مول من (^2H) لكل مول من (^1H) ، (0.000 379 9) مول من (^{17}O) لكل مول من (^{16}O) ، (0.002 005 2) مول من (^{18}O) لكل مول من (^{16}O) .

الأمبير (ampere): وحدة قياس شدة التيار الكهربائي ويرمز له بالرمز (أ/أ)، وهو ذلك التيار الثابت الذي إذا مر في موصلين مستقيمين ومتوازيين وبطول لا نهائي ومقطع دائري مهمل ووضعاً على مسافة متر واحد في الفراغ أحدث بين الموصلين قوة تساوي (2×10^{-7}) نيوتن لكل متر طولي.

المول (mole): وحدة قياس كمية المادة ويرمز له بالرمز (مول/mol)، وهو كمية المادة في منظومة تحتوي عدد من المكونات الأولية التي تساوي عدد الذرات الموجودة في كتلة مقدارها (0.012) كغ من نظير الكربون (^{12}C) ، ويمكن أن تكون المكونات الأولية للمول من ذرات أو مركبات أو أيونات أو إلكترونات أو أجزاء أخرى أو مجموعات محددة من مثل هذه المجموعات.

القنديلة (candela): وحدة قياس شدة الإضاءة ويرمز له بالرمز (قد/cd)، وهي شدة الإضاءة في اتجاه معين لمصدر ذي إشعاعات أحادية الطول الموجي له تردد مقداره (540×10^{12}) هيرتز وله شدة إشعاع في ذلك الاتجاه تساوي $\left(\frac{1}{683}\right)$ واط لكل ستراديان.

مادة (2)

تحدد هذه اللائحة وحدات القياس المعتمدة والمستخدمة في الدولة.

مادة (3)

- تهدف هذه اللائحة إلى تحقيق الآتي:
1. توحيد وحدات القياس في الدولة.
 2. اعتماد وحدات القياس في الدولة لضمان إتمام الأعمال التجارية المتعلقة بالقياس بشكل صحيح دون أي اختلاف بالمقاييس.

مادة (4)

1. تتمثل الوحدات الأساسية وحدات القياس الآتية:
 - أ. المتر وحدة لقياس الطول، ويرمز لها بالرمز (م/m).
 - ب. الكيلوغرام وحدة لقياس الكتلة، ويرمز لها بالرمز (كغ/kg).
 - ج. الثانية وحدة لقياس الزمن، ويرمز لها بالرمز (ث/s).
 - د. الثيرموديناميكية الكلفن وحدة لقياس درجة الحرارة، ويرمز لها بالرمز (ك/ك).
 - هـ. الأمبير وحدة لقياس شدة التيار الكهربائي، ويرمز لها بالرمز (أ/أ).
 - و. المول وحدة لقياس كمية المادة، ويرمز لها بالرمز (مول/mol).
 - ز. القنديلة وحدة لقياس شدة الإضاءة، ويرمز لها بالرمز (قد/cd).

2. يجوز استخدام درجة الحرارة المئوية التي يرمز لها بالرمز ($^{\circ}\text{C}/\text{s}$) كوحدة قياس لدرجة الحرارة التيرموديناميكية، وهي الفرق بين درجتي حرارة تيرموديناميكية، إحداها درجة تجمد الماء (273.15 كلفن)، لتكون وحدة الكلفن والدرجة المئوية متساويتان ويمكن استخدام أي منهما.
3. لا يجوز استعمال أي وحدة من وحدات القياس غير الواردة في الفقرتين (1) و(2) من هذه المادة.

مادة (5)

يكون للوحدات المشتقة من الوحدات الأساسية اسم ورمز خاص بها وفقاً للجدول الآتي:

التعبير بواسطة: Expression in:		الرمز Symbol		الوحدة Unit		الكمية Quantity
وحدات أخرى للنظام الدولي للوحدات/ other SI units	الوحدات الأساسية للنظام الدولي للوحدات/ base SI units					
	$\text{m} \cdot \text{m}^{-1}$	Rad	راد	radian	راديان	الزاوية المستوية/ Plane angle
	$\text{m}^2 \cdot \text{m}^{-2}$	Sr	سر	steradian	ستيراديان	الزاوية المجسمة/ Solid angle
	s^{-1}	Hz	هز	hertz	هيرتز	التردد/ Frequency
	$\text{m} \cdot \text{kg} \cdot \text{s}^{-2}$	N	ن	newton	نيوتن	القوة/ Force
$\text{N} \cdot \text{m}^{-2}$	$\text{m}^{-1} \cdot \text{kg} \cdot \text{s}^{-2}$	Pa	با	pascal	باسكال	الضغط، الإجهاد/ Pressure, stress
$\text{N} \cdot \text{m}$	$\text{m}^2 \cdot \text{kg} \cdot \text{s}^{-2}$	J	ج	joule	جول	الشغل، الطاقة، كمية الحرارة/ Energy, work, quantity of heat
$\text{J} \cdot \text{s}^{-1}$	$\text{m}^2 \cdot \text{kg} \cdot \text{s}^{-3}$	W	و	watt	واط	القدرة، الطاقة الإشعاعية/ Power, radiant flux

	s. A	C	كل	coulomb	كولمب	كمية الكهرباء، الشحنة الكهربائية/ Quantity of electricity, electric charge
W. A ⁻¹	m ² . kg. s ⁻³ . A ⁻¹	V	ف	volt	فولت	فرق الجهد الكهربائي، القوة الدافعة الكهربائية/ Electric potential, potential difference, electromotive force
V. A ⁻¹	m ² . kg. s ⁻³ . A ⁻²	Ω	Ω	ohm	اوم	المقاومة الكهربائية/ Electric resistance
A. V ⁻¹	m ⁻² . kg ⁻¹ . s ³ . A ²	S	سن	siemens	سيمنس	الموصلية الكهربائية/ Conductance
C. V ⁻¹	m ⁻² . kg ⁻¹ . s ⁴ . A ²	F	فر	farad	فاراد	السعة الكهربائية/ Capacitance
V. s	m ² . kg. s ⁻² . A ⁻¹	Wb	فب	weber	فيبر	التدفق المغناطيسي/ Magnetic flux
Wb. m ⁻²	kg. s ⁻² . A ⁻¹	T	ت	tesla	تسلا	كثافة التدفق المغناطيسي/ Magnetic flux density
Wb. A ⁻¹	m ² . kg. s ⁻² . A ⁻²	H	هـ	henry	هنري	الحث الكهربائي/ Inductance
cd. sr	cd	lm	لم	lumen	لومن	التدفق الضوئي/ Luminous flux
lm. m ⁻²	m ⁻² . cd	lx	لك	lux	لوكس	الاستضاءة/ Illuminance

	s^{-1}	Bq	بك	becquerel	بكريل	نشاط المصدر الإشعاعي/ Activity (of radionuclide)
$J \cdot kg^{-1}$	$m^2 \cdot s^{-2}$	Gy	غي	gray	غري	الجرعة الممتصة، الكرما/ Absorbed dose, kerma
$J \cdot kg^{-1}$	$m^2 \cdot s^{-2}$	Sv	سف	sievert	سيفرت	مكافئ الجرعة/ Dose equivalent
	$mol \cdot s^{-1}$	kat	كت	katal	كتل	نشاط العامل المحفز/ Catalytic activity
	m.m	m^2	م ²	Square meter	متر مربع	المساحة/ Area
	m^3	m^3	م ³	Cubic meter	متر مكعب	الحجم/ Volume
	m/s	m/s	م / ث	Meter per second	متر لكل ثانية	السرعة/ Velocity, Speed
	m/s^2	m/s^2	م / ث ²	Meter per second squared	متر لكل ثانية تربيع	التسارع/ Acceleration
	Kg/m^3	Kg/m^3	كغ / م ³	Kilogram per cubic meter	كيلو غرام لكل متر مكعب	الكثافة/ Density

مادة (6)

1. تكون الوحدات المشتقة من المضاعفات العشرية لوحدات القياس الأساسية بإضافة اسم القوة قبل الوحدة ورمزها قبل رمز الوحدة الأساسية وفقاً للجدول الآتي:

رمز البادئة	اسم البادئة	معامل الضرب
Y	يوتا	10^{24}
Z	زيتا	10^{21}

رمز البادئة	اسم البادئة	معامل الضرب
E	اكزا	10^{18}
P	بيتا	10^{15}
T	تيرا	10^{12}
G	غيغا	10^9
M	ميغا	10^6
K	كيلو	10^3
H	هكتو	10^2
Da	ديكا	10^1
D	ديسي	10^{-1}
C	سنتي	10^{-2}
M	ملي	10^{-3}
μ	مايكرو	10^{-6}
N	نانو	10^{-9}
P	بيكو	10^{-12}
F	فيمتو	10^{-15}
A	أتو	10^{-18}
Z	زبتو	10^{-21}
y	يوكتو	10^{-24}

2. تكون للوحدات المشتقة من المضاعفات العشرية لوحدات القياس الأساسية اسمًا ورمزًا خاصًا بها وفقًا للجدول الآتي:

الكمية Quantity	الوحدة Unit	الرمز Symbol	القيمة بالوحدات الدولية Value in SI units
حجم / Volume	لتر liter	ل L or l	$1 \text{ L} = 1 \text{ dm}^3 = 10^{-3} \text{ m}^3$
كتلة / Mass	طن tone	طن t	$1 \text{ t} = 10^3 \text{ kg}$
الضغط / Pressure	متر بار bar	بار bar	$1 \text{ bar} = 10^5 \text{ Pa}$

مادة (7)

تكون للوحدات المشتقة من مضاعفات غير العشرية لوحدات القياس الأساسية اسمًا ورمزًا خاصًا بها وفقًا للجدول الآتي:

القيمة بالوحدات الدولية Value in SI units	الرمز Symbol	الوحدة Unit	الكمية Quantity
1 min = 60 s	min	د	دقيقة
1 h = 60 min = 3600 s	h	سا	ساعة
1 d = 24 h = 86400 s	d	ي	يوم
1 revolution = $2 \times \pi$ rad	*	*	دورة
$1^\circ = (\pi / 180) \text{ rad}$	°	°	درجة
$1' = (\pi / 10800) \text{ rad}$	'	'	دقيقة
$1'' = (\pi / 648000) \text{ rad}$	"	"	ثانية
gon = $(\pi / 200) \text{ rad}$	gon	--	--

مادة (8)

تكون قيمة الوحدات المشتقة عن طريق التجربة وفقًا للجدول الآتي:

القيمة بالوحدات الدولية Value in SI units	الرمز Symbol	الوحدة Unit	الكمية Quantity
وحدة الكتلة الذرية هي وحدة صغيرة للكتلة تستخدم للتعبير عن الكتلة الذرية والكتلة الجزيئية، وهي تساوي $(1/12)$ من كتلة ذرة الكربون ^{12}C وتساوي: $u = 1.660538921 \times 10^{-27} \text{ kg}$	u	ذ	وحدة الكتلة الذرية
الطاقة الحركية التي يكتسبها الإلكترون عند مروره في الفراغ خلال فرق جهد كهربائي مقداره 1 فولت ويساوي: $1 \text{ eV} = 1.60217733 \times 10^{-19} \text{ J} \pm 0.00000049 \times 10^{-19} \text{ J}$	eV	إف	إلكترون فولت

مادة (9)

تكون الوحدات المشتقة والتي تستخدم في مجالات محددة وفقاً للجدول الآتي:

القيمة بالوحدات الدولية Value in SI units	الرمز Symbol	الوحدة Unit	الكمية Quantity
1 diopetre = 1 m ⁻¹	--	diopetre	الطاقة الضوئية/ optical power
1 carat = 2×10 ⁻⁴ kg	--	Metric carat	كتلة الأحجار الكريمة/ mass of precious stones
1 دونم = 1000 m ²	--	دونم	مساحة الأراضي/ Area of farmland and building land
1 b = 10 ⁻²⁸ m ²	b	barn	مساحة المقطع في مجال الذرات والفيزياء النووية/ Effective cross-sectional Area
1 tex = 10 ⁻⁶ kg.m ⁻¹	tex	tex	الكتلة لكل وحدة طول من خيوط الغزل والنسيج/ Mass per unit length of textile yarns and threads
1 mm Hg = 133.322 Pa	mm Hg	Millimeter of mercury column	ضغط الدم والسوائل الأخرى في الكائنات الحية/ Blood pressure and pressure of other body fluid

مادة (10)

يلغى كل ما يتعارض مع أحكام هذه اللائحة.

مادة (11)

على الجهات المختصة كافة، كل فيما يخصه، تنفيذ أحكام هذه اللائحة، ويعمل بها من تاريخ نشرها في الجريدة الرسمية.

صدرت في مدينة رام الله بتاريخ: 2022/09/05 ميلادية
الموافق: 09/صفر/1444 هجرية

د. محمد اشتية
رئيس الوزراء



تعليمات رقم (3) لسنة 2022م بتعديل التعليمات رقم (7) لسنة 2021م بمزاولة مهنة المسعف

وزير الصحة،

استناداً لأحكام القانون الأساسي المعدل لسنة 2003م وتعديلاته، لا سيما أحكام المادة (2/71) منه، ولأحكام قانون الصحة العامة رقم (20) لسنة 2004م وتعديلاته، لا سيما أحكام المواد (2، 62، 63) منه، وعلى أحكام التعليمات رقم (7) لسنة 2021م بمزاولة مهنة المسعف، وبناءً على الصلاحيات المخولة لنا، وتحقيقاً للمصلحة العامة،

أصدرنا التعليمات الآتية:

مادة (1)

يشار إلى التعليمات رقم (7) لسنة 2021م بمزاولة مهنة المسعف، لغايات إجراء هذا التعديل بالتعليمات الأصلية.

مادة (2)

يعدل البند (ب) من الفقرة (4) من المادة رقم (3) من التعليمات الأصلية، ليصبح على النحو التالي: المسعف المتقدم: حاصلًا على شهادة البكالوريوس في علوم الإسعاف كحد أدنى من جامعة أو كلية معترف بهما أو ما يعادلها من الجهات المختصة.

مادة (3)

يلغى كل ما يتعارض مع أحكام هذه التعليمات.

مادة (4)

على الجهات المختصة كافة، كل فيما يخصه، تنفيذ أحكام هذه التعليمات، ويعمل بها من تاريخ نشرها في الجريدة الرسمية.

صدرت في مدينة رام الله بتاريخ: 2022/09/12 ميلادية
الموافق: 16/صفر/4144 هجرية

الدكتورة مي سالم الكيلتة
وزيرة الصحة

قرار رقم (5) لسنة 2022م بأحكام المواصفات والمقاييس الفلسطينية - اعتماد مواصفات صادر عن مجلس إدارة مؤسسة المواصفات والمقاييس

بموجب قرار مجلس إدارة مؤسسة المواصفات والمقاييس رقم (2022/22)، واستناداً لأحكام قانون المواصفات والمقاييس الفلسطينية رقم (6) لسنة 2000م، لا سيما أحكام المادتين (11) و(14) منه، فقد قرر مجلس إدارة المؤسسة في جلسته المنعقدة بتاريخ 2022/08/07م، تحديث واعتماد المواصفات المذكورة في الجدول (أ) المرفق كمواصفات فلسطينية اعتباراً من تاريخه.

جدول (أ)

رقم	رقم المواصفة	المواصفة المتبنية	عنوان المواصفة	المصدر بالشيك	حالة المواصفة
1.	510 جزء 1		الاعلاف - الاعلاف المصنعة للجائزة المستخدمة في تغذية الدجاج	23	حلت محل 510 - 1 - 2013
2.	604 جزء 3		سماد نترات الفوسفات	12	حلت محل 604 - 3 - 2012
3.	1782 جزء 1	ISO 13999-1:1999	ملابس الحماية - اللبازات ولبات الذراع للحماية من الجروح والطحالت بسكاكين اليد - الجزء الأول: قفازات قزود ولبات الذراع	99	حلت محل 1782 - 1 - 2010
4.	1782 جزء 2	ISO 13999-2:2003	ملابس الحماية - اللبازات ولبات الذراع للحماية من الجروح والطحالت بسكاكين اليد - الجزء الثاني: القفازات ولبات الذراع المصنوعة من مواد أخرى غير القزود	42	حلت محل 1782 - 2 - 2010
5.	2595	ISO 1409:2018	الاسمدة - الوسم - العرض - البيانات	33	حلت محل 2595 - 2011
6.	4371	ASTM D1922-15	طريقة الاختبار القياسية لمقاومة ريادة التمزيق للأغشية البلاستيكية الرقيقة بطريقة التمدد	23	جديدة
7.	4372	ASTM D1709-16	طرق الاختبار القياسية لمقاومة الغطاء البلاستيكي للتصدعات بطريقة السقوط الحر لشمع	33	جديدة
8.	4409 جزء 1	EN 352-1:2020	وحدات السمع - المتطلبات العامة - الجزء الأول: الغطية الأذن	63	جديدة
9.	4409 جزء 2	EN 352-2:2020	وحدات السمع - المتطلبات العامة - الجزء الثاني: بدلات الأذن	51	جديدة

رقم	رقم المواصفة	المواصفة الملتهمة	عنوان المواصفة	السن بالتشريع	حالة المواصفة
10.	4409 جزء 3	EN 352-3:2020	واقبات السمع - متطلبات العامة - الجزء الثالث: أغطية الأذن المثبتة بأجهزة حماية الرأس وأجهزة حماية الوجه	63	جديدة
11.	4409 جزء 4	EN 352-4:2020	واقبات السمع - متطلبات السلامة - الجزء الرابع: أغطية الأذن المعتمدة على مستوى الصوت	33	جديدة
12.	4409 جزء 5	EN 352-5:2020	واقبات السمع - متطلبات السلامة - الجزء الخامس: أغطية الأذن ذات الإلغاء النشط للضوضاء	33	جديدة
13.	4409 جزء 6	EN 352-6:2020	واقبات السمع - متطلبات السلامة - الجزء السادس: أغطية الأذن المزودة بإدخال صوتي لأغراض السلامة	33	جديدة
14.	4409 جزء 7	EN 352-7:2020	واقبات السمع - متطلبات السلامة - الجزء السابع: سدادات الأذن المعتمدة على مستوى الصوت	33	جديدة
15.	4409 جزء 8	EN 352-8:2020	واقبات السمع - متطلبات السلامة - الجزء الثامن: أغطية الأذن مع خاصية تشغيل أصوات لأغراض الترفيه	33	جديدة
16.	4409 جزء 9	EN 352-9:2020	واقبات السمع - متطلبات السلامة - الجزء التاسع: سدادات الأذن المزودة بإدخال صوتي لأغراض السلامة	23	جديدة
17.	4409 جزء 10	EN 352-10:2020	واقبات السمع - متطلبات السلامة - الجزء العاشر: سدادات الأذن مع خاصية تشغيل أصوات لأغراض الترفيه	33	جديدة
18.	4411	ISO 19747:2020	الأسمدة ومخصبات التربة - تحديد تركيزات حامض أمونيومي المبيدات في مواد الأسمدة غير المتكاملة	33	جديدة
19.	4412	ISO 20620:2021	الأسمدة ومخصبات التربة - تقدير النيتروجين الكلي عن طريق الاحتراق	23	جديدة
20.	4414	ISO 20978:2020	مادة الكلي - تقدير كمية التعادل - طرق القياس والتعبئة	42	جديدة
21.	4415	ISO 22018:2021	الأسمدة ومخصبات التربة والمواد المعقدة - تقدير محتوى النيتروجين القابل للذوبان EDTA في الأسمدة غير العضوية	42	جديدة
22.	4416	ISO 22145:2021	الأسمدة ومخصبات التربة - مخصبات التربة المعقدة - تقدير محتوى الكالسيوم والمغنيسيوم الكلي	12	جديدة
23.	4417	ISO 22862:2021	الأسمدة ومخصبات التربة - سداد مركب - اشتراطات عامة	23	جديدة

رقم	رقم المواصفة	المواصفة المعتمدة	عنوان المواصفة	السعر بالدينار	حالة المواصفة
24	4418	ISO 22887:2020	تقدير الكبريت الكافي في الإسفدة عن طريق الاحتراق بطريقة حرارة عالية	23	جديدة
25	4419	ISO 23381:2020	تقدير درجة حرارة التلحاح الخارج (التيار) للأسفدة المسالكة	33	جديدة
26	4420	EN 166:2001	الحماية الشخصية للعين - المواصفات الفنية	88	جديدة
27	4421	EN 169:2002	الحماية الشخصية للعين - مرشحات اللحام والتفتيت ذات الصلة - متطلبات التقنية والاستخدام الموصى به	42	جديدة
28	4422	EN 170:2002	الحماية الشخصية للعين - مرشحات الأشعة فوق البنفسجية - متطلبات التقنية والاستخدام الموصى به	42	جديدة
29	4423	EN 171:2002	الحماية الشخصية للعين - مرشحات الأشعة تحت الحمراء - متطلبات التقنية والاستخدام الموصى به	63	جديدة
30	4424	EN 172:1994	الحماية الشخصية للعين - مرشحات وهج الشمس للاستخدام الصناعي	42	جديدة
31	4425	A1:2000	معدات الحماية الشخصية للعين - المرشحات ووقاية العين ضد الشعاع للليزر (أوقات العين من الليزر)	76	جديدة
32	4426	A2:2001	الحماية الشخصية للعين - وقاية العين من أجل أعمال ضبط الليزر والأنظمة (أوقات العين لعنيد الليزر)	63	جديدة
33	4427	EN 207:2017	الحماية الشخصية للعين - مرشحات اللحام الأوتوماتيكية	63	جديدة
34	4428	EN 208:2009	الحماية الشخصية للعين - وقاية شبكية للعين والوجه	42	جديدة
35	4429	EN 379:2003	الحماية الشخصية للعين - نظارات واقية مستخدِمة لتدراجات الدارية والتراخات النارية الصغيرة	88	جديدة
36	4430	A1:2009	معدات الحماية الشخصية للعين - حاجيات عاكسة لآداء بعدة طرق للاستخدام مع الحوذ الواقية	99	جديدة
37	4431	EN 1731:2006	معدات الحماية الشخصية - حماية العين والوجه - المفردات	99	جديدة
38	4432 جزء 1	EN 1938:2010	حماية العين والوجه - النظارات الشمسية والنظارات ذات الصلة - الجزء الأول: النظارات الشمسية للاستخدام العام	63	جديدة
39	4432 جزء 2	EN 14458:2018	حماية العين والوجه - النظارات الشمسية والنظارات ذات الصلة - الجزء الثاني: مرشحات المرشحة المباشرة للشمس	33	جديدة



رقم	رقم المواصفة	المواصفة المعتمدة	عنوان المواصفة	المسح بالشيفر	حالة المواصفة
40	4433 جزء 1	ISO 4107:2018	حماية العين والوجه من مصادر الضوء القوية المستخدمة على البشر والحيوانات للتطبيقات التجميلية والطبية - الجزء الأول: المواصفات الفنية للمعدات	33	جديدة
41	4438	ISO 12312-1:2013	أقراص الحماية للاستخدام الصناعي	63	جديدة
42	4439	AMTD 1:2015	خود الرياضات لتجربة	88	جديدة
43	4440	ISO 12312-2:2015	خود النظارات على المنحدرات الثلجية والمنزلجين على الجليد	51	جديدة
44	4441	ISO 12609-1:2021	خود الحماية من السمات والمعدة للأطفال الصغار	51	جديدة
45	4442	EN 812:2011	خود عالية الأداء للاستخدام الصناعي	76	جديدة
46	4443	EN 966:2011	الخود العازلة كهربائياً للاستخدام في تراكيب ذات الجهد المنخفض	42	جديدة
47	4451	A1:2012	لقفازات الوقاية - المتطلبات العامة وطرق الاختبار	63	جديدة
48	4452 جزء 5	EN 1077:2007	لقفازات الوقاية من المواد الكيميائية والكتلات الحادة الدقيقة الخطرة - الجزء الخامس: المصطلحات ومتطلبات الأداء للقفازات الوقاية من مخاطر الكتل الحادة الدقيقة	12	جديدة
49	4453	EN 1080:2013	لقفازات الوقاية من المخاطر الحرارية والحرقية أو (لحريق)	76	جديدة
50	4454	EN 14052:2012	لقفازات الوقاية من الإشعاعات المؤينة والكلوث الإشعاعي	76	جديدة
51	4455	A1:2012	لقفازات الوقاية من البرد	51	جديدة
52	4456	EN 50365:2002	الامتزازات الميكانيكية والصدمات - امتزازات اليد - قياس وتقييم قابلية انتقال الامتزازات للقفازات في راحة اليد	88	جديدة
53	4457	ISO 21430:2020	لقفازات الوقاية للعاملين في اللحام	33	جديدة
54	4458	ISO 374-5:2016	لقفازات الوقاية للرمل والذرات النارية - المتطلبات وطرق الاختبار	76	جديدة
55	4459	EN 421:2010	ملابس الحماية - القفازات وغطيات الذراع للحماية من الحروق بواسطة السكاكين الآلية - المتطلبات وطرق الاختبار ملابس الحماية - القفازات وغطيات الذراع للحماية من الحروق بواسطة السكاكين الآلية - المتطلبات وطرق الاختبار	42	جديدة
56	4460	EN 407:2020	ملابس الحماية - لقفازات الوقاية لحرس برمن كراة	51	جديدة

رقم	رقم المواصفة	المواصفة المعتمدة	عنوان المواصفة	التميز بالشيكل	حالة المواصفة
57	4461	EN 511:2006	القفازات الواقية - خضائص الكبرياء لسلكية	33	جديدة
58	4462	ISO 10819:2013	القفازات الواقية لشعاعين في مجال البيديف والعمال الذين على اتصال بالمبيدات الجواله - مكطبات الأراء	33	جديدة

خالد العميلي
وزير الاقتصاد الوطني
رئيس مجلس الإدارة

