



مؤسسة المواصفات والمقاييس الأردنية

الرقم: م. / علم / 20925

التاريخ: 05 / 05 / 1447 هـ

الموافق: 27 / 10 / 2025 م

معالي

عطوفة

سعادة

تحية طيبة وبعد،

أرجو معاليكم/عطوفتكم/سعادتكم التكرم بالعلم بأن أسلوب العمل الفني المتبع في وضع المواصفات القياسية والقواعد الفنية الأردنية يقتضي تعميم مشروع التصويت على الجهات ذات العلاقة، وذلك لإبداء الرأي والتصويت عليه تمهيداً لعرضه على مجلس الإدارة لاعتماده كمواصفة قياسية أو قاعدة فنية أردنية.

لذا أرجو أن أرفق لكم طياً نسخة عن مشروع التصويت للمواصفة القياسية الأردنية الأوروبية ٧١-١٦/٢٥/٢٠٢٥ الخاص بسلامة الألعاب، الجزء ١٦: بعض مثبطات اللهب الفوسفورية المكلورة (TCEP, TCPP, TDCP)، الذي أعدته اللجنة الفنية الدائمة لسلامة ألعاب الأطفال رقم (٦٠).

يرجى التكرم بعرض هذا المشروع على المختصين لديكم وموافقتنا بردكم عليه خلال شهرين من تاريخه، وذلك باستخدام بطاقة التصويت المرفقة، علماً بأن عدم الرد خلال المدة يعتبر موافقة من قبلكم على المشروع المذكور.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

المدير العام

م. عبير بركات الزهير

المرفقات:

- مشروع التصويت
- بطاقة التصويت



نسخة/ مدير مديرية التفتيش
نسخة/ رئيس قسم فحص ومتابعة المواصفات
نسخة/ رئيس قسم الصناعات الكيماوية
نسخة/ م. رجا المراحلة
د م ح
٢٠٢٥/١٠/٢٢

بطاقة تصويت

(11)



DJS EN 71-16:2025

First edition

ع ت أودوبية ٧١-١٦-٢٠٢٥

الإصدار الأول

مشروع تصويت

(تبنّي مائل)

سلامة الألعاب

الجزء ١٦: بعض مثبطات اللهب الفوسفورية الكلورة (TCEP, TCPP, TDCP)

في مواد الألعاب

Safety of toys

*Part 16: Certain chlorinated phosphorus flame retardants
(TCEP, TCPP, TDCP) in toy materials*

"This Publication reproduces the [EN 71-16:2025], which was developed by the CEN, with permission of CEN, Rue de la Science 23, 1040 Brussels, Belgium. This Publication constitutes an identical adoption"

مؤسسة المواصفات والمقاييس

المملكة الأردنية الهاشمية

المقدمة

مؤسسة المواصفات والمقاييس الأردنية هي الهيئة الوطنية للتقييس في الأردن، حيث يتم إعداد المواصفات القياسية الأردنية من خلال لجان فنية، وتكون هذه اللجان عادةً مشكلة من أعضاء ممثلين للجهات الرئيسية المعنية بموضوع المواصفة القياسية، ويكون لهذه الجهات الحق في إبداء الرأي والملاحظات حول هذه المواصفة القياسية، وذلك أثناء فترة تعميم مشروع التصويت سعياً لجعل المواصفات القياسية الأردنية موائمة للمواصفات القياسية الدولية والإقليمية والوطنية قدر الإمكان من أجل إزالة العوائق الفنية من أمام التجارة وتسهيل انسياب السلع بين الدول.

تم هيكلة وصياغة المواصفات القياسية الأردنية وفقاً لدليل العمل الفني لمديرية التقييس ١-٢/٢٠٠٥، الجزء ٢: قواعد هيكلة وصياغة المواصفات القياسية الأردنية.*

وبناءً على ذلك فقد قامت اللجنة الفنية الدائمة لسلامة ألعاب الأطفال ٦٠ بدراسة مشروع المواصفة القياسية الأردنية الأوروبية ٧١-١٦/٢٠٢٥ الخاص بسلامة الألعاب، الجزء ١٦: بعض مثبطات اللهب القوسفورية المكلورة (TCEP, TCPP, TDCP) في مواد الألعاب، وأوصت باعتماد المشروع كمواصفة قياسية أردنية أوروبية ٧١-١٦/٢٠٢٥، وذلك استناداً للمادة (١٢) من قانون المواصفات والمقاييس رقم (٢٢) لعام ٢٠٠٠ وتعديلاته.

تعتبر هذه المواصفة القياسية الأردنية الأوروبية ٧١-١٦/٢٠٢٥ تبني مماثل للمواصفة القياسية الأوروبية ٧١-١٦/٢٠٢٥ سلامة الألعاب، الجزء ١٦: بعض مثبطات اللهب القوسفورية المكلورة (TCEP, TCPP, TDCP) في مواد الألعاب، من خلال المصادقة على المواصفة القياسية الأوروبية كمواصفة قياسية أردنية.

تتضمن المواصفة القياسية الأردنية الأوروبية ٧١ الأجزاء التالية تحت نفس العنوان العام "سلامة الألعاب":

الجزء ١: الخصائص الميكانيكية والفيزيائية.

الجزء ٢: قابلية الاشتعال.

الجزء ٣: ارتحال بعض العناصر.

الجزء ٤: المجموعات التجريبية للكيمياء والنشاطات المتعلقة بها.

الجزء ٥: مجموعات الألعاب الكيميائية غير المجموعات التجريبية.

الجزء ٧: طلاء الأصابع - المتطلبات وطرق الفحص.

الجزء ٨: ألعاب النشاطات للاستخدام المنزلي.

الجزء ٩: المركبات الكيميائية العضوية - المتطلبات.

الجزء ١٠: المركبات الكيميائية العضوية - تحضير واستخلاص العينة.

الجزء ١١: المركبات الكيميائية العضوية - طرق التحليل.

الجزء ١٢: مركبات N- نيتروز أمين والمواد المنتجة لمركبات N- نيتروز أمين.

الجزء ١٣: ألعاب تمييز الروائح ومجموعات تحضير مواد التجميل وألعاب تحضير الأطعمة والتذوق.

الجزء ١٤: الترامبولين للاستخدام المنزلي.

الجزء ١٥: الفورماميد في مواد الألعاب الرغوية (المحتوى) **.

الجزء ١٦: بعض مشبطات اللهب الفوسفورية الكلورة (TCEP, TCPP, TDCP) في مواد الألعاب.

الجزء ١٧: بعض الإيزوثيانزولينونات (MIT, CIT, BIT) في المواد المائية في الألعاب.

الجزء ١٨: الفينول في مواد الألعاب المائية (المحتوى) والبوليمرية (الارتحال) **.

الجزء ١٩: ارتحال البيسفينول A من مواد الألعاب.

يمكن الحصول على المواصفات القياسية المذكورة في بند المراجع التقييسية ضمن المواصفة القياسية الأوروبية ٧١-٢٠٢٥/١٦ والمواصفات القياسية الأردنية المماثلة لها (إن وجدت) من خلال الاطلاع عليها أو شرائها من مديرية التقييس/نقطة الاستعلام في مؤسسة المواصفات والمقاييس الأردنية.

يمكن الحصول على إشعار المصادقة والمواصفة القياسية الأوروبية ٧١-٢٠٢٥/١٦ من خلال الاطلاع عليها أو شرائها من مديرية التقييس/نقطة الاستعلام في مؤسسة المواصفات والمقاييس الأردنية.

بطاقة إبداء ملاحظات

[illegible]