



مشروع تصويت

(تعديل)

المبيدات - الزيوت البترولية الصيفية المستحلبة  
*Pesticides - Emulsion summer petroleum oils*

## المحتويات

### المقدمة

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| ١ | ١- المجال .....                  |
| ١ | ٢- المراجع التقييسية .....       |
| ١ | ٣- المصطلح والتعريف .....        |
| ١ | ٤- الاشتراطات القياسية .....     |
| ٢ | ٥- العبوات والنقل والتخزين ..... |
| ٢ | ٦- بطاقة البيان .....            |
| ٢ | المرجع .....                     |

تعتبر هذه المواصفة القياسية الأردنية بديلة لنفس المواصفة القياسية الأردنية الصادرة عام ٢٠١٥ وتحل محلها.

## 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 مواثمة للمواصفات القياسية الدولية والإقليمية والوطنية قدر الإمكان وذلك من أجل إزالة العوائق الفنية من أمام التجارة وتسهيل انسياب السلع بين الدول.

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

وبناءً على ذلك فقد قامت اللجنة الفنية الدائمة للمبيدات ٥٩ بدراسة المواصفة القياسية الأردنية ٢٠١٥/٢٠٨٠ الخاصة بالمبيدات - الزيوت البترولية الصيفية المستحلبة ومشروع المواصفة القياسية الأردنية ٢٠٢٥/٢٠٨٠ الخاص بالمبيدات - الزيوت البترولية الصيفية المستحلبة وأوصت باعتماد المشروع المعدل كمواصفة قياسية أردنية ٢٠٢٥/٢٠٨٠، وذلك استناداً للمادة (١٢) من قانون المواصفات والمقاييس رقم (٢٢) لعام ٢٠٠٠ وتعديلاته.

## المبيدات - الزيوت البترولية الصيفية المستحلبة

### ١- المجال

تختص هذه المواصفة القياسية الأردنية بالاشتراطات الواجب توفرها في الزيوت البترولية الصيفية المستحلبة.

### ٢- المراجع التقيسية

الوثيقة المرجعية التالية لا يمكن الاستغناء عنها لتطبيق هذه الوثيقة في حالة الإحالة المؤرخة تطبق الطبعة المذكورة فقط، أما في حالة الإحالة غير المؤرخة فتطبق آخر طبعة من الوثيقة المرجعية المذكورة أدناه (متضمنة أي تعديلات)، علماً بأن مكتبة مؤسسة المواصفات والمقاييس تحتوي على فهارس للمواصفات السارية المفعول في الوقت الحاضر.

- التعليمات الصادرة عن وزارة الزراعة (ز/٥) لسنة ٢٠٢٣ وتعديلاتها الخاصة بتسجيل المبيدات وتصنيعها وتجهيزها واستيرادها والتجار بها.

### ٣- المصطلح والتعريف

لأغراض هذه المواصفة القياسية الأردنية يستخدم المصطلح والتعريف الوارد أدناه:

١-٣

### الزيوت البترولية المستحلبة

منتج بترولي زيتي متعدد الأطوار (متعدد الطبقات) لا يتضمن أي مبيد آخر للأفات.

### ٤- الاشتراطات القياسية

يجب أن تتوفر الاشتراطات القياسية التالية في المنتج النهائي:

١-٤ ألا يقل محتوى الزيت المعدني عن ٦٠ ٪ وزن/وزن.

٢-٤ ألا يقل المحتوى من المتبقي غير القابل للسفينة عن ٩٢ ٪ وزن/وزن.

٣-٤ أن يكون عامل التقطير على النحو التالي:

١-٣-٤ لا يزيد على ١٠ ٪ نسبة حجمية<sup>(١)</sup> عند درجة حرارة تصل حتى ٣٢٠ °س.

٢-٣-٤ لا يقل عن ٥٠ ٪ نسبة حجمية عند درجات حرارة تتراوح ما بين ٣٦٠ °س و ٤١٠ °س.

(١) نسبة حجمية: حجم / حجم.

- ٤-٣-٣ لا يقل عن ٩٠ ٪ نسبة حجمية عند درجة حرارة تصل حتى ٤٣٠ °س.
- ٤-٤ ألا تقل الزوجة عن ١٠ سنتي ستوك (sct) ولا تزيد على ١٨ سنتي ستوك (sct) عند درجة حرارة ٣٧,٧٨ °س.
- ٤-٥ ألا تقل الكثافة النسبية عن ٠,٨٢ ولا تزيد على ٠,٨٨.
- ٤-٦ ألا تزيد نقطة الانسكاب على - ٥ °س.
- ٤-٧ أن تتحدد النقوة بالقينولات بحيث لا تزيد على ٠,٢ ٪ وزن/وزن.
- ٤-٨ ثبات المنتج المركز بحيث يعتبر المنتج مطابق إذا:
- ٤-٨-١ لم يظهر أي انفصال ملحوظ للزيت بعد حفظ المنتج عند درجة حرارة - ٥ °س + ١ °س لمدة ٤٨ ساعة.
- ٤-٨-٢ لم يظهر انفصال إلا بآثار ضئيلة للزيت المحفوظ كما في البند ٤-٨-١ والمخفف حسب التعليمات الموصى بها من قبل المصنع وذلك عند فحصه بعد وضع الزيت عند درجة حرارة الغرفة.

## ٥- العبوات والنقل والتخزين

- يجب أن تتوفر الاشتراطات التالية في العبوات وأثناء نقل وتخزين المنتج النهائي بحيث:
- ٥-١ تكون العبوات مصنوعة من مواد مناسبة أو أن تكون الأسطح الداخلية معالجة بحيث تحمي المحتويات من التآكل و/أو التفكك.
- ٥-٢ تطابق العبوات التعليمات الوطنية ذات الصلة بالنقل والسلافة الواردة في التعليمات الصادرة عن وزارة الزراعة (ز/٥) لسنة ٢٠٢٣ وتعديلاتها الخاصة بتسجيل المبيدات وتصنيعها وتجهيزها واستيرادها والتجار بها.
- ٥-٣ تتم عملية النقل بطريقة مناسبة لمنع حدوث أي تلف.
- ٥-٤ تتم عملية التخزين في مخازن جيدة التهوية وبعيدة عن المساكن.

## ٦- بطاقة البيان

- يجب أن تطابق بطاقة البيان التعليمات الصادرة عن وزارة الزراعة (ز/٥) لسنة ٢٠٢٣ وتعديلاتها الخاصة بتسجيل المبيدات وتصنيعها وتجهيزها واستيرادها والتجار بها.

## المراجع

- المواصفة الصادرة عن منظمة الأغذية والزراعة (الفاو) ٢٩/١٦/ (S3) الصادرة عام ١٩٧٧ الخاصة بالمنتجات الزيتية البترولية للاستخدامات الصيفية (المستحلبة).