

بلدية دبي
إدارة الصحة والسلامة
قسم التسجيل والتصاريح

دليل الإرشادات الفنية لمنتجات مضادات الجراثيم

DM-PH&SD-GU82-BIO1

المحتويات

رقم الصفحة	
3	1- مقدمة
3	2- الغرض
3	3- التعريفات
4	4- مجال التطبيق وأصناف منتجات مضادات الجراثيم
4	4.1 منتجات النظافة البشرية
4	4.2 المطهرات ومبيدات الطحالب (غير معدة للتطبيق المباشر على الإنسان أو الحيوان)
4	4.3 منتجات النظافة البيطرية
5	4.4 المنتجات المستخدمة في أماكن الأغذية والاعلاف
5	4.5 مطهرات المياه
5	4.6 المنتجات الطاردة للحشرات
5	5- تسجيل مضادات الجراثيم
5	5.1 المعنيون بتسجيل مضادات الجراثيم
6	5.1.1 المصنعون المحليون
6	5.1.2 الوكلاء المحليون
6	5.2 متطلبات مقدم الطلب
6	5.3 مسؤوليات مقدم الطلب
6	5.4 التعديلات في تفاصيل التسجيل
6	5.5 صلاحية تسجيل المنتج
7	5.6 استدعاء/ سحب المنتج
7	5.7 المخالفات والعقوبات
7	6- المستندات والشهادات المطلوبة في إجراء تسجيل منتجات مضادات الجراثيم
7	6.1 شهادة البيع الحر
7	6.2 تقرير بيان المكونات
7	6.3 الفحوصات المخبرية
8	6.4 وثيقة بيانات السلامة
9	6.5 تقرير/ دراسة تقييم سلامة المنتج
9	7- متطلبات البطاقة التعريفية للمنتج
10	7.1 المتطلبات العامة للبطاقة التعريفية
11	7.2 متطلبات البطاقة التعريفية للمنتجات المعدة للاستخدام التجاري المباشر بين الشركات والمنتجات المعدة للاستخدام المهني الخاص
11	7.3 متطلبات البطاقة التعريفية لمنتجات معالجة المياه
12	8- النظام المنسق عالمياً لتصنيف المواد الكيميائية ووسمها (GHS)
13	9- المراجع

1. مقدمة

قامت بلدية دبي، إدارة الصحة والسلامة بإعداد هذا الدليل الإرشادي بموجب الأمر المحلي رقم (11) لسنة 2003 بشأن الصحة والسلامة العامة.

تعتبر مضادات الجراثيم ضرورية وذلك نسبة لدورها الهام في مكافحة الكائنات الحية التي تضر بصحة الإنسان أو الحيوان وايضا من أجل قدرتها على مكافحة الكائنات الحية التي تسبب ضررا على المواد الطبيعية أو المصنعة. ومع ذلك، يمكن لمضادات الجراثيم ان تشكل خطرا على الإنسان والحيوان والبيئة نتيجة لخصائصها الجوهرية وأنماط استخدامها.

2. الغرض

الغرض من هذا الدليل الإرشادي هو تحسين أداء تداول مضادات الجراثيم في السوق المحلية في إمارة دبي من خلال تبني وضمان تنفيذ مواصفات وإجراءات رقابية موحدة لمضادات الجراثيم مع ضمان مستوى عال من حماية صحة الإنسان والحيوان والبيئة.

الهدف من هذا الدليل الإرشادي هو حماية صحة الانسان، الحيوان والبيئة، مع اعطاء اهتمام خاص لحماية الفئات الضعيفة والأكثر عرضة للإخطار الصحية مثل الاطفال والنساء الحوامل والمرضعات وكبار السن والأشخاص الذين يعانون من سوء التغذية أو المناعة الضعيفة تتطلب مضادات الجراثيم ان يتم تسجيلها وفق المواصفات والاشتراطات الصحية المتبعة في بلدية دبي قبل البدء باستيرادها، تداولها واستخدامها) في السوق المحلية في إمارة دبي وحسب الدليل الإرشادي

3. التعريفات

• مضادات الجراثيم:

أي مادة أو خليط معد بشكل يتم توفيره للمستهلك، ويتكون أو يحتوي على واحد أو أكثر من المواد الفعالة، بقصد تدمير، أو منع أو تقليل ضرر، أو غير ذلك من السيطرة على أي كائن ضار بأي وسيلة أخرى غير الطرق الفيزيائية او الميكانيكية.

كما يمكن ان تكون اي مادة أو خليط، أنشئت من مواد أو خليط، لاستخدامها بقصد تدمير، ردع، تقليل ضرر، منع عمل، أو السيطرة على أي كائن ضار بأي وسيلة غير الطرق الفيزيائية البسيطة او الميكانيكية.

• الأحياء الدقيقة:

أي كائن ميكروبيولوجي خلوي أو غير خلوي، قادر على تكرار أو نقل المادة الوراثية، بما في ذلك الفطريات، الفيروسات، البكتيريا والخمائر، العث، الطحالب والأوليات والديدان الطفيلية المجهرية.

• المادة الفعالة:

المادة أو الكائنات الدقيقة التي لديها تأثير على أو ضد الكائنات الضارة.

• الكائن الحي الضار:

يعني كائن حي، بما في ذلك العوامل المسببة للأمراض، التي لها وجود غير مرغوب فيه أو تأثير ضار على الإنسان (أنشطته أو المنتجات التي يستخدمها أو ينتجها)، وعلى الحيوان أو البيئة.

• الفئات الضعيفة:

الأشخاص الذين يحتاجون إلى اعتبار خاص عند تقييم الآثار الصحية الحادة والمزمنة لمضادات الجراثيم. وتشمل هذه الفئات النساء الحوامل والمرضعات، والذين لم يولدوا بعد والرضع والأطفال وكبار السن، والأشخاص الذين يعانون من سوء التغذية أو المناعة الضعيفة عند تعرضهم لمضادات الجراثيم على المدى الطويل، والعمال والمقيمين.

4. مجال التطبيق وأصناف منتجات مضادات الجراثيم

4.1 منتجات النظافة البشرية

مضادات الجراثيم التي تستخدم لأغراض النظافة البشرية، وتطبق على أو عن طريق ملامسة البشرة أو فروة الرأس بغرض التطهير.

الأمثلة: مطهرات الأيدي، منتجات العناية الشخصية المضادة للجراثيم

4.2 المطهرات ومبيدات الطحالب (غير معدة للتطبيق المباشر على الإنسان أو الحيوان)

مضادات الجراثيم التي تستخدم لتطهير الأسطح والمواد والمعدات والأثاث التي لا تستخدم للاتصال المباشر مع المواد الغذائية أو الأعلاف، وتشمل أماكن استخدام هذه المواد حمامات السباحة، والاستحمام والمياه الأخرى؛ أنظمة تكييف الهواء؛ والجدران والأرضيات في المناطق الخاصة والعامة، والصناعية وغيرها من مناطق الأنشطة المهنية.

الأمثلة: مطهرات الأرضيات، المطهرات المتعددة الاستخدامات-المطهرات الكيميائية المعدة للاستخدام التجاري المباشر بين الشركات.

ملاحظة هامة:

المنتجات المستخدمة لتطهير الأجهزة الطبية والمعدات الطبية غير مشمولة تحت نطاق هذا الدليل الإرشادي وينبغي ان تعرض على السلطة المختصة المعنية بالموافقة على الأجهزة الطبية في دولة الإمارات العربية المتحدة.

4.3 منتجات النظافة البيطرية

مضادات الجراثيم التي تستخدم لأغراض النظافة البيطرية مثل المطهرات والصابون والمطهر ومنتجات النظافة المضادة للميكروبات، تستخدم هذه المنتجات لتعقيم المواد والأسطح المرتبطة بسكن أو نقل الحيوانات.

الأمثلة: المطهرات والمواد المنظفة المضادة للميكروبات المستخدمة في المزارع.

4.4 المنتجات المستخدمة في أماكن الأغذية والأعلاف

مضادات الجراثيم التي تستخدم لتعقيم المعدات والحاويات والأواني، والأسطح المرتبطة بإنتاج، نقل، تخزين أو استهلاك الأغذية أو الأعلاف للإنسان والحيوان.
الأمثلة: مطهرات الاسطح الصلبة المستخدمة في المقاصب، المنتجات المطهرة للخضروات والفواكه والمنتجات المطهرة المستخدمة في مجالات التصنيع الغذائي.

4.5 مطهرات المياه

مضادات الجراثيم التي تستخدم لتطهير المياه لكل من البشر والحيوانات. (لا تشمل مياه الشرب)
الأمثلة: مطهرات مياه النوافير، مطهرات مياه أحواض السباحة.

4.6 المنتجات الطاردة للحشرات

تستخدم المنتجات في هذه المجموعة للسيطرة على الكائنات الحية الضارة مثل اللافقاريات (البراغيث - البعوض) من خلال استخدامها مباشرة على البشرة
الأمثلة: البخاخات والكريمات الطاردة للحشرات.

5. تسجيل منتجات مضادات الجراثيم

الغاية الأساسية من تسجيل منتجات مضادات الجراثيم هي الحفاظ على صحة وسلامة المستهلك في إمارة دبي بجمع معلومات لتقييم سلامة مضادات الجراثيم ومن ثم تسجيلها في حال مطابقتها للمواصفات الفنية والاشتراطات الصحية المعتمدة.

ووفقا الامر المحلي رقم (11) لسنة 2003 بشأن الصحة والسلامة العامة في إمارة دبي , فان تسجيل تلك المنتجات في بلدية دبي هو أحد المتطلبات الاساسية قبل البدء باستيراد وبيع أو توزيع أو تصنيع أو الترويج لها في السوق المحلية في إمارة دبي، مع الالتزام بوجود رخصة سارية المفعول تحمل نشاط ذو علاقة بمنتجات مضادات الجراثيم

خطوات طلب الحصول على خدمة التسجيل

يتم التقديم الى اجراء تسجيل منتجات مضادات الجراثيم الكترونيا من خلال الموقع الالكتروني لبلدية دبي وحسب الخطوات التالية:

- الدخول الى الموقع الالكتروني لبلدية دبي www.dm.gov.ae
- اختيار الخدمة: خدمة تسجيل المنتجات الاستهلاكية (منتجي)

5.1 المعنيون بتسجيل مضادات الجراثيم

يتحتم على الفئات التالية والمذكورة ادناه، القيام بتسجيل منتجات مضادات الجراثيم في بلدية دبي قبل التداول في السوق المحلية في إمارة دبي او استيراد تلك المنتجات من خارج الدولة لغرض التداول في السوق المحلية

5.1.1 المصنعون المحليون

يتحتم على المصنعين المحليين (وجود شهادة صناعية سارية المفعول بنشاط ذو علاقة)، التقديم الى اجراء التسجيل، في حال قيام المصنع بطرح المنتجات بصورة مباشرة الى السوق المحلي

5.1.2 الوكلاء المحليون

يتحتم على الوكلاء المحليين (وجود شهادة تجارية سارية المفعول بنشاط ذو علاقة)، التقديم الى اجراء التسجيل، في حال قيام باستيراد تلك المنتجات من خارج الدولة لغرض التداول في السوق المحلي، او تداول تلك المنتجات في السوق المحلي وكذلك للمنتجات المصنعة محليا

5.2 متطلبات مقدم الطلب

يجب على مقدم طلب التسجيل للمنتج أن يكون شركة مسجلة في دولة الامارات العربية المتحدة، أو لها مستودعات، ووجود رخصة تجارية صالحة في دولة الامارات العربية المتحدة ذات نشاط متخصص في مجال مضادات الجراثيم.

5.3 مسؤوليات مقدم الطلب :

- يتحمل مقدم الطلب المسؤولية كاملة عن سلامة وجودة المنتج، وأيضا عن صحة جميع البيانات والمستندات المرفقة مع طلب التسجيل.
- يجب ألا تسبب منتجات مضادات الجراثيم المتداولة في السوق المحلية أي ضرر على صحة المستهلك عند الاستخدام الطبيعي والمتوقع للمنتج مع مراعاة وعلى وجه الخصوص-طريقة عرض المنتج، تعليمات استخدامه والتحذير من سوء استخدامه، فضلا عن وجود معلومات أخرى مقدمة من قبل المصنع أو وكيله أو أي شخص آخر مسئول عن طرح المنتج في السوق
- وهذه التحذيرات لا يستثنى منها أي شخص مهما كان تحت أي مسمى يندرج ضمن متطلبات الدليل الارشادي

5.4 التعديلات أو التغيير في محتويات التسجيل:

بعد أن تتم عملية تسجيل المنتجات، يتطلب اعلام الجهة المختصة في بلدية دبي (قسم التسجيل والتصاريح) عن أي تعديل لاحق في تفاصيل التطبيق المتعلقة بالمنتج، مع ضرورة الحصول على موافقة قسم التسجيل والتصاريح على تلك التعديلات

5.5 صلاحية تسجيل المنتج:

تمتد صلاحية شهادة التسجيل للمنتجات الى 5 سنوات من تاريخ اصدار الشهادة , و يراعى التقديم للتجديد بعد انتهاء فترة الصلاحية

5.6 استدعاء وسحب المنتج:

يتم سحب المنتجات ومنع استمرار طرحها في السوق المحلية في حال ثبت خطورتها على صحة وسلامة المستهلك (منتجات غير آمنة) قبل وصولها الى المستهلك، وكذلك القيام باستدعاء المنتجات (عن طريق الموردين - الوكلاء المحليين والمصنعين) التي تمثل خطورة على صحة وسلامة المستهلك بعد وصولها الى المستهلك. تتم عملية سحب او استدعاء المنتجات بصورة فورية وبدقة وبإشراف بلدية دبي والجهات الحكومية الاخرى المختصة

5.7 المخالفات والعقوبات:

من يخالف أو يتعارض مع أي بند من بنود الدليل الإرشادي والقوانين المتبعة والمطبقة في حينه، سيتم مخالفته حسب الامر المحلي رقم (11) لسنة 2003 بشأن الصحة والسلامة العامة.

6. المستندات المطلوب إرفاقها لعملية تسجيل مضادات الجراثيم (نموذج طلب التسجيل)

لإتمام عملية تسجيل منتجات مضادات الجراثيم في بلدية دبي ادارة الصحة والسلامة، يجب على المنتج أن يستوفي جميع الوثائق التالية:

6.1 شهادة البيع الحد:

يتم اصدار هذه الشهادة من قبل الهيئات او الدوائر الصحية أو الجهات المعنية المعترف بها في بلد المنشأ، حيث لابد من توفير تلك الشهادة عند تقديم الطلب (قد يتطلب احضار النسخة الاصلية عند الحاجة للمطابقة والتأكيد) وتكمن أهمية هذا المستند في إشارته بأن المنتج يباع بحرية في بلد المنشأ وصالح للاستخدام

ملاحظة:

يتم الاستعانة برسالة تأكيدية من قبل وكيل المنتج، عند اختلاف أسماء المنتجات المراد طرحها في السوق عن تلك المذكورة في الشهادة

6.2 تقدير بيان المكونات:

يتم اصدار هذه الشهادة من قبل المصنع لتلك المنتجات في بلد المنشأ، ويجب ان تكون موقعه ومختومة من القسم او الشخص المسؤول عن البحث والتطوير في المصنع.

6.3 الفحوصات المخبرية:

6.3.1 اختبار الفعالية:

يعتبر إلزاميا لجميع مضادات الجراثيم ويجب ان يغطي ويثبت جميع الادعاءات المذكورة على المنتج من قبل الشركات المصنعة، على أن يشمل اختبار الفعالية الجوانب التالية:

- الفعالية ضد الكائنات المستهدفة مع تسجيل انخفاض واضح في عدد الكائنات
- الفعالية ضد الكائنات الممثلة المستهدفة
- طريقة العمل (بما في ذلك تأخير الوقت)

- بيانات الفعالية لدعم الادعاءات على منتجات مضادات الجراثيم عند ذكرها على البطاقة التعريفية بما في ذلك أي بروتوكولات قياسية متوفرة، أو استخدام التجارب الميدانية بما في ذلك معايير الأداء المناسبة.

أمثلة للادعاءات التي بحاجة إلى اختبار الفعالية:

(يقتل 99.99% من البكتيريا -مضاد فيروسات -ضد فيروس نقص المناعة البشرية -يقتل فيروس انفلونزا الخنازير، الخ).

6.3.2 فحص الميثانول:

يتم طلب اختبار فحص الميثانول للمنتجات المضادة للجراثيم التي تحتوي على الكحول بما في ذلك معقمات اليد لتأكيد عدم وجود محتوى الميثانول في مثل هذا المنتج.

6.3.3 فحص نسبة محتوى الكحول:

- يتم طلب الفحص لجميع المنتجات المضادة للجراثيم بما في ذلك معقمات اليد القائمة على الكحول كمادة فعالة للتأكد من وجود الحد الأدنى من النسبة المئوية الفعالة من محتوى الكحول في المنتج
- الحد الأدنى المقبول من الإيثانول في المنتج القائم على الكحول: 60%
- الحد الأدنى المقبول من الكحول الأيزوبروبيلي Isopropyl alcohol في المنتج القائم على الكحول: 70%

ملاحظة هامة:

قد يتم الطلب من الشركة المعنية بتسجيل المنتج اجراء تحليل مخبري اخر للمنتجات وحسب ما يتم طلبه من قبل قسم التسجيل و التصاريح في إدارة الصحة و السلامة , وفقا لحالة المنتج، مع ملاحظة التالي:

- جميع الفحوصات المخبرية يجب ان تتم عن طريق مختبر معتمد سواء في بلد المنشأ أو اي من المختبرات المعتمدة في الدولة على ان يكون التحليل المخبري مشمول في نطاق الاعتماد
- المختبرات المعتمدة في دولة الإمارات العربية المتحدة: يرجى الاطلاع على الموقع الالكتروني لمركز الامارات العالمي للاعتماد / <http://www.eiac.gov.ae/en/pages/default.aspx>
- المختبرات المعتمدة عالميا: يرجى الاطلاع على الموقع الالكتروني للمنظمة الدولية لاعتماد المختبرات (ILAC) / <https://ilac.org/>

6.4 وثيقة بيانات السلامة

يتم اصدار هذه الوثيقة او الشهادة من قبل الهيئات او الدوائر الصحية أو الجهات المعنية المعترف بها في بلد المنشأ، حيث لابد من توفير تلك الوثيقة عند تقديم طلب التسجيل (قد يتطلب احضار النسخة الاصلية عند الحاجة للمطابقة والتأكيد)، على أن تكون متوافقة مع متطلبات النظام المنسق عالميا لتصنيف المواد الكيميائية ووسمها (GHS)

ملاحظة هامة:

يجب أن تكون وثيقة بيانات السلامة مؤرخة ويجب أن تتضمن العناوين التالية:

1. تعريف المادة / اعداد المواد
2. تحديد المخاطر.
3. التركيبة / معلومات عن المكونات.
4. تدابير الإسعافات الأولية.
5. تدابير مكافحة الحريق.
6. تدابير مواجهة التسرب العارض.
7. المناولة والتخزين.
8. ضوابط التعرض / الحماية الشخصية.
9. الخصائص الفيزيائية والكيميائية.
10. ثبات واستقرار المكونات والقابلية للتفاعل.
11. معلومات السمية.
12. المعلومات البيئية.
13. موجبات التخلص من النفايات ذات العلاقة
14. معلومات النقل.
15. المعلومات التنظيمية.
16. معلومات أخرى.

6.5 تقرير / دراسة تقييم سلامة المنتج

هذه الشهادة يجب ان تصدر من بلد المنشأ من قبل الهيئات المعتمدة المعترف بها ويطلب تقرير تقييم /دراسة السلامة فقط في الحالات التالية:

- المنتجات التي تحتوي على مكونات النانو:
يتم طلب هذا التقرير لضمان سلامة المكونات المصنعة عن طريق تكنولوجيا النانو وإثبات سلامة المنتج الذي يحتوي على تلك المكونات.
- المنتجات المتعلقة بالأغذية"
يتم طلب هذا التقرير لإثبات سلامة المنتج كمادة كيميائية ملامسة للأغذية ولضمان سلامة الاستخدام البشري المباشر مع الطعام.

7. متطلبات البطاقة التعريفية للمنتج

يجب أن تتوفر متطلبات البطاقة التعريفية لمنتجات مضادات الجراثيم عند التقديم للمنتج. (بحاجة الى توضيح في اللغة الإنجليزية) ولا بد من توفير المنتج بحجم وشكل مناسب بحيث يضمن استيعاب المتطلبات الإلزامية للمعلومات المذكورة في البطاقة التعريفية للمنتج وذلك لضمان رضى ووضوح المعلومات للمستهلكين.

في حال عدم القدرة على توفير حجم مناسب للمنتج، من الممكن حينها أن يتم توفير تلك المتطلبات على سبيل المثال من وثيقة أو كتيب ملحق أو حتى نشرة صغيرة مرفقة مع المنتج.

7.1 المتطلبات العامة للبطاقة التعريفية

فيما يلي المكونات المطلوبة التي يجب أن يعلن عنها بوضوح باللغة الإنجليزية و / أو اللغة العربية:

- العلامة التجارية: الاسم التجاري او العلامة التجارية للمنتج
- اسم المنتج: الاسم التجاري للمنتج لمضادات الجراثيم لا يمكنه استبدال اسم المنتج
- بيانات المصنع: الاسم، العنوان، والموقع الإلكتروني للمصنع او للوكيل المحلي داخل دولة الامارات العربية المتحدة
- بلد المنشأ: ينبغي الإشارة إليها بطريقه واضحة وصريحة لتجنب تضليل المستهلك. (أمريكا- فرنسا ..الخ)
- المكونات: ذكر المكونات الفعالة مع تركيزها الصريح بالوحدات المترية

ملاحظة هامة:

في حال وجود مكونات نانو في المنتج يجدر الإشارة إليها ب كلمة "نانو" بين قوسين

- حجم أو وزن المنتج: يجب ان يوضح على المنتج بالوحدات المترية
- تاريخ الإنتاج والانتهاء: يجب ان توضح على الملصق باستخدام الطباعة الغير قابلة للإزالة أو ملصقات غير قابلة للإزالة

ملاحظة هامة:

فترة صلاحية المنتج ما بعد الفتح يمكن قبولها على حسب نوع المنتج

- شروط التخزين: يجب ان يتم توضيح ظروف التخزين الخاصة غير المعتادة إذا تطلب ذلك
- تعليمات الاستخدام: يجب ان تذكر بطريقه واضحة على المنتج الا ان كانت واضحة من اسم المنتج او طريقه عرضه
- التحذيرات الصحية: يجب ان توضح على حسب متطلبات النظام المنسق عالميا لتصنيف المواد الكيميائية ووسمها (GHS)
- رقم الشفرة الصناعية للمنتج (الباركود): يجب ان يكون مذكور بشكل واضح ومميز لكل منتج.
- رقم التشغيل (الدفع): يجب ان يكون مذكور بشكل واضح ومميز لكل منتج.
- الادعاءات الطبية: لا يجب الاشارة الى أي ادعاءات تتعلق بمنع , علاج , او الوقاية من الامراض على الملصق او النشرة الداخلية او الكتيبات او الاعلانات وغيرها.
- الرسوم التوضيحية الغير لاثقة: يمنع استخدام الصور والإيضاحات التي تتنافى وتقاليد وقيم المجتمع.

ملاحظة هامة:

إذا وجدت وثيقة او نشرة ملحقة مع المنتج يجب الإشارة إليها بجملة (اقرأ الوثيقة او النشرة المرفقة).

7.2 متطلبات البطاقة التعريفية للمنتجات المعدة للاستخدام التجاري المباشر بين الشركات والمنتجات

المعدة للاستخدام المهني الخاص:

ينبغي أن تتوافق البطاقة التعريفية للمنتجات المعدة للاستخدام التجاري المباشر بين الشركات و المنتجات المعدة للاستخدام المهني الخاص مع المتطلبات المذكورة اعلاه للبطاقة التعريفية لمنتجات مضادات الجراثيم , ولكن قد يكون لها بعض الاستثناءات او المتطلبات الخاصة الاخرى و على النحو التالي:

- رقم الشفرة الصناعية للمنتج (الباركود): اختياري فقط لهذه الفئة
- رموز الخطورة المتعلقة بالمنتج: يجب ان تكون مذكورة وفق النظام المنسق عالميا لتصنيف المواد الكيميائية ووسمها
- إذا تم توفير المنتجات مع وثيقة بيانات السلامة ينبغي ذكر ذلك بوضوح على الملصق انه يتم تقديمها للمستخدم النهائي مع (SDS)
- النشرة المقدمة بما في ذلك صحيفة بيانات سلامة المواد (SDS) يمكن ان تحتوي على المعلومات التالية من دون ان تكون مكتوبة على الملصق:

- تعليمات الاستخدام
- التحذيرات الصحية
- احتياطات السلامة
- عدد مرات الاستخدام ومعدل الجرعة بالوحدات المترية
- طريقة التخلص الامن من المنتج بما في ذلك حظر اعاده استخدام العبوة.
- عند الحاجة, يفضل ذكر المعلومات عن أي خطر واضح على البيئة المتعلقة بحماية الكائنات غير المستهدفة.
- عند الحاجة, يفضل ذكر الفترة الزمنية اللازمة لتأثير مضادات الجراثيم, والفاصل الزمني الذي يتعين مراعاته عند تطبيقها.
- تفاصيل الآثار الجانبية السلبية المباشرة أو غير المباشرة المحتملة وطريقه الإسعافات الأولية.

7.3 متطلبات البطاقة التعريفية لمنتجات معالجة المياه

ينبغي أن تتوافق البطاقة التعريفية لمطهرات المياه مع المتطلبات المذكورة اعلاه للبطاقة التعريفية لمنتجات مضادات الجراثيم ولكن يوجد بعض المتطلبات الخاصة والتي يجب ذكرها بوضوح على البطاقة التعريفية:

- يجب أن تكتب وبوضوح على البطاقة التعريفية: "غير معدة لمعالجة مياه الشرب"
- مجال الاستخدام يجب ان يذكر بوضوح على الملصق لتحديد فئة المنتج على سبيل المثال: (تستخدم لتطهير نوافير المياه) (تستخدم لتطهير حمامات السباحة)

8. النظام المنسق عالميا لتصنيف المواد الكيميائية ووسمها (GHS)

يمثل النظام مبادرة من الأمم المتحدة مدفوعا بالحاجة إلى أن يكون تصنيف المواد الكيميائية ووسمها منسقا في جميع أنحاء العالم. وهي عبارة عن معايير موحدة عالميا لتصنيف ووسم المواد الكيميائية ووضع العلامات المرتبطة بها ومتطلبات وثائق بيانات السلامة التي يجب أن تستخدم جنبا إلى جنب مع هذه التصنيف.

والهدف من ذلك هو أن تستخدم جميع الدول النظام العالمي الموحد (GHS) كأساس لتصنيف المواد الكيميائية ومتطلبات البطاقة التعريفية، ولكن هناك تفاوت لمتطلبات كل دولة على حدة.

8.1 أهداف تنفيذ النظام المنسق عالميا لتصنيف المواد الكيميائية ووسمها:

- تعزيز حماية الصحة البشرية والبيئة من خلال توفير نظام للإبلاغ عن الاخطار المشمولة في جميع أنحاء العالم
- توفير الإطار المعترف به عالميا للدول التي تفتقر لوجود هذا النظام.
- تقليل الحاجة لاختبار وتقييم المواد الكيميائية (الموافقة / التصنيف المنسق سيساعد على تقليل الحاجة إلى التجارب على الحيوانات)
- تسهيل التجارة في المواد الكيميائية التي تم تقييم وتحديد مخاطرها بشكل صحيح على أساس دولي وعالمي

8.2 التغييرات الأساسية التي سيتم تنفيذها عن طريق النظام المنسق عالميا لتصنيف المواد الكيميائية

ووسمها (GHS):



سيتم استبداله بشكل المعين الاحمر



• المربع البرتقالي



or



- عبارات المخاطر: يتم استبدالها بتقرير عن المخاطر.
- عبارات السلامة: يتم استبدالها بالبيانات التحذيرية

8.3 الصور التوضيحية أو العلامات المتبعة في النظام المنسق عالميا لتصنيف المواد الكيميائية ووسمها (GHS):

Physical Chemical:



Health:



Environmental:



9. المراجع

- الأمر المحلي رقم (11) لسنة 2003 بشأن الصحة العامة وسلامة المجتمع في إمارة دبي
- اللائحة الأوروبية رقم 2012/528 بخصوص اتاحه مبيدات الجراثيم في الاسواق واستخدامها
- اللائحة الأوروبية رقم EC 1272/2008
- والتي تهتم بتصنيف ووضع العلامات والتعبئة والتغليف للمواد والخليط (CLP)
- التوجيه الأوروبي EEC / 548/67 يهتم بتصنيف وتغليف ووضع العلامات للمواد الخطرة
- اللائحة الأوروبية رقم EC 1907/2006 تهتم بتسجيل وتقييم واعتماد وتقييد المواد الكيميائية (REACH)

للمزيد من المعلومات، يرجى التواصل مع:

بلدية دبي

☎800900

✉ montaji@dm.gov.ae