

Wash & Wax

تاريخ الإصدار: 23/11/2022 النسخة: 1

المقسم 1: تعريف المادة أو الخليط والشركة أو المؤسسة

1.1 بيان تعريف المنتج طبقاً للنظام المنسق عالمياً: Wash & Wax
وسائل تعريفية أخرى:

AP21-702Y-200X-4CVA :UFI

1.2 الاستخدامات المحددة ذات الصلة بالمادة أو الخليط والاستخدامات غير المنصوح بها:

الاستخدامات ذات الصلة: منظف لهياكل المركبات; منتج لغسل والعناية بوسائل النقل
استخدامات غير موصى بها: جميع تلك الاستخدامات غير محددة في هذا البند أو البند رقم 7.3

1.3 بيانات مقدم صحيفة بيانات السلامة:

GARDX INTERNATIONAL LTD
,LAKE HOUSE, 2 PORT WAY, PORT SOLENT
PO6 4TY PORTSMOUTH - UNITED KINGDOM
الهاتف: +44 (0) 1243 376426
product@gardx.co.uk
www.gardx.co.uk

AUTOMOTOSOL S.R.O
RYBNÁ 716/24
PRAHA 1
00 110
CZECH REPUBLIC

703288 222 420+
1.4 هاتف الطوارئ: +44 (0) 38850382 20 hrs 24

المقسم 2: تحديد المخاطر

2.1 تصنيف المادة أو الخليط:

اللائحة رقم 1272/2008 (CLP):

تم تصنيف هذا المنتج بموجب اللائحة رقم (CLP) 1272 / 2008
Aquatic Chronic 3: الخطورة البيئية المائية، طويلة الأمد (المزممة) فئة الخطورة 3, H412
Eye Dam. 1: تلف شديد للعين/تهيج للعين فئة الخطورة 1, H318
Skin Irrit. 2: تآكل/تهيج الجلد فئة الخطورة 2, H315
Skin Sens. 1A: التحسس الجلدي 1 ألف, H317

2.2 عناصر الوسم:

اللائحة رقم 1272/2008 (CLP):

خطر



مؤشرات الخطر:

Aquatic Chronic 3: H412 - ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

Eye Dam. 1: H318 - يسبب تلفاً شديداً للعين.

Skin Irrit. 2: H315 - يسبب تهيج الجلد.

Skin Sens. 1A: H317 - قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

البيانات التحذيرية:

Wash & Wax

تاريخ الإصدار: 23/11/2022 النسخة: 1

المقسم 2: تحديد المخاطر (يُتبع)

- P101: إذا كانت هناك ضرورة لاستشارة طبية اجعل وعاء المنتج أو بطاقة الوسم في متناول اليد.
P102: ضع المنتج بعيداً عن متناول الأطفال.
P273: تجنب انطلاق المادة في البيئة.
P280: توضع قفازات للحماية/وقاء للعينين/للوجه.
P302+P352: في حالة السقوط على الجلد : يغمر بوفرة من الصابون والماء.
P305+P351+P338: في حالة دخول الع ين : تشطف باحتراس بالماء لعدة دقائق . تترع العدسات اللاصقة، إذا كان ذلك أمراً سهلاً. يستمر الشطف.
P310: الاتصال فوراً بمركز مكافحة السموم أو الطبيب.
P333+P313: إذا حدث تهيج أو طفح جلد ي: تطلب استشارة الطبيب/الرعاية الطبية.
P501: تخلص من المحتويات/النفايات عن طريق نظام الجمع الانتقائي للنفايات في مدينتك.

معلومات إضافية:

يحتوي على 2-ميثيلزوثيازول-3(2H)-ون، Isoeugenol.

المواد التي تساهم في التصنيف

Sodium dodecylbenzenesulfonate (CAS: 25155-30-0)

AP21-702Y-200X-4CVA :UFI

وسم المحتوى:

المكون	مستوى التركيز
مخفضات التوتر السطحي غير الأيونية	(نسبة الوزن) % > 5
مخفضات التوتر السطحي المذبذبة	(نسبة الوزن) % > 5
مخفضات التوتر السطحي الأيونية	5 => (نسبة الوزن) % > 15
العطر	

العطور المسببة للحساسية: كحول البنزيل (BENZYL ALCOHOL).
المواد الحافظة: 1,2-بنزيسوثيازول 3-(2H) ون (2H)-3-ميثيلزوثيازول-3(2H) ون (3) (METHYLISOTHIAZOLINONE)-N (أمينوبريل)-N-دوديسيل بروبان-1,3-ديامين (LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE)، خليط من 5-كلورو-2-ميثيل-1,2-ثيازول 3-(2H) ون و 2-ميثيل-2,1-ثيازول-3-(2H) ون (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE / METHYLISOTHIAZOLINONE).

2.3 مخاطر أخرى:

لا يلبي المنتج معايير PBT/vPvB
المنتج لا يفي بمعايير خصائصه المسببة لاضطراب الغدد الصماء.

المقسم 3: التركيب / معلومات عن المكونات

3.1 المادة:

لا ينطبق

3.2 الخلائط:

الوصف الكيميائي: مزيج قوامه الأساسي مخفضات التوتر السطحي غير الأيونية والأنيونية والمذبذبة
المكونات:

يحتوي المنتج، وفقاً للمرفق الثاني للائحة (المجلس الأوروبي) رقم 1907/2006 (النقطة الثالثة) على:

التركيز	اسم المادة الكيميائية/ التصنيف	التعريف
% 25 < - 10	مصنفة تلقائياً Sodium dodecylbenzenesulfonate ¹⁾	:CAS 25155-30-0 :EC 246-680-4 :Index لا ينطبق :REACH -01-2120088038-51 XXXX
	خطير - Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315	اللائحة 1272/2008
% 3 < - 1	مصنفة تلقائياً Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl) ¹⁾	:CAS 68155-07-7 :EC 268-935-9 :Index لا ينطبق :REACH لا ينطبق
	خطير - Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315	اللائحة 1272/2008
% 3 < - 1	مصنفة تلقائياً Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO, sulfates, sodium salts ¹⁾	:CAS 68891-38-3 :EC 500-234-8 :Index لا ينطبق :REACH -01-2119488639-16 XXXX
	خطير - Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315	اللائحة 1272/2008

⁽¹⁾ مادة تشكل خطراً على الصحة أو البيئة والتي تلي المعايير الواردة في القانون رقم 878/2020 للاتحاد الأوروبي.

Wash & Wax

تاريخ الإصدار: 23/11/2022 النسخة: 1

المقسم 3: التركيب / معلومات عن المكونات (تتبع)

التركيز	اسم المادة الكيميائية/ التصنيف	التعريف
% 3 < 1	مصنفة تلقائياً Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl-deriv., hydroxides, inner salts	CAS: 97862-59-4 EC: 931-296-8 Index لا ينطبق REACH: 01-2119488533-30 XXXX
	اللائحة 1272/2008 H318: Eye Dam. 1; H412: Aquatic Chronic 3 - خطر	
% 1 <	ATPATP13 2-ميثيلويناكول-3(2H)-ون ⁽¹⁾	CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6 Index: 613-326-00-9 REACH: 01-2120764690-50 XXXX
	اللائحة 1272/2008 H317: Skin Sens. 1A; H318: Eye Dam. 1; H319: Skin Irrit. 2; H330: Acute Tox. 2; H332: Acute Tox. 3; H335: STOT SE 3 - خطر	
% 1 <	مصنفة تلقائياً Isoeugenol	CAS: 97-54-1 EC: 202-590-7 Index: X-604-094-00 REACH: لا ينطبق
	اللائحة 1272/2008 H317: Skin Sens. 1A; H319: Skin Irrit. 2; H332: Acute Tox. 4; H335: STOT SE 3 - تحذير	

⁽¹⁾ مادة تشكل خطراً على الصحة أو البيئة والتي تلبى المعايير الواردة في القانون رقم 878/2020 للاتحاد الأوروبي.

للحصول على المزيد من المعلومات حول مخاطر المواد يُرجى الرجوع إلى البنود رقم 8 و 11 و 12 و 15 و 16.

معلومات إضافية:

العامل م	التعريف
10	حاد
1	مزمن
	2-ميثيلويناكول-3(2H)-ون EC: 220-239-6 CAS: 2682-20-4

حد التركيز المحدد	التعريف
Eye Dam. 1 - H318 :10=< % (نسبة الوزن) Eye Irrit. 2 - H319 :10> % (نسبة الوزن) =>5	Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO, sulfates, sodium salts CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8
Eye Dam. 1 - H318 :10=< % (نسبة الوزن) Eye Irrit. 2 - H319 :10> % (نسبة الوزن) =>4	Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even-1 numbered) acyl deriv., hydroxides, inner salts CAS: 97862-59-4 EC: 931-296-8
Skin Sens. 1A - H317 :0.0015=< % (نسبة الوزن)	2-ميثيلويناكول-3(2H)-ون CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6
Skin Sens. 1A - H317 :0.01=< % (نسبة الوزن)	Isoeugenol CAS: 97-54-1 EC: 202-590-7

المقسم 4: الإسعافات الأولية

4.1 وصف الإسعافات الأولية:

قد تظهر الأعراض الناتجة عن التسمم بعد ملامسة المنتج، ولذلك في حالة وجود شك أو في حالة التعرض المباشر للمادة الكيميائية أو الشعور بعدم الارتياح، يُرجى طلب العناية الطبية وعرض صحيفة بيانات السلامة الخاصة بالمنتج على الطبيب.

عن طريق الاستنشاق:

لا يُصنف المنتج على أنه خطر في حال استنشاقه، ولكن يُنصح في حالة ظهور أعراض التسمم بإخراج المتضرر من منطقة التعرض وتوفير الهواء النقي له والحفاظ على راحته. يُرجى طلب الرعاية الطبية إذا استمرت الأعراض.

ملامسة الجلد:

اخلع الملابس والأحذية الملوثة، واشطف الجلد أو اغسل الجزء المتضرر بقدر وفير من الماء البارد والصابون الخالي من الإضافات إذا اقتضى الأمر ذلك. في حالة التأثر بالمنتج يرجى زيارة الطبيب. إذا تسبب المنتج في إحداث حروق أو تجمد، فلا ينبغي خلع الملابس لأن ذلك يمكن أن يؤدي إلى تفاقم الضرر الناجم إذا كان المنتج ملتصقاً بالجلد. في حالة تشكّل بنور على الجلد، تجنب لمسها كلياً لأن ذلك قد يزيد من خطر الإصابة.

عند ملامسة العينين:

تُغسل العينين بالماء الوافر في درجة حرارة الغرفة لمدة 15 دقيقة على الأقل. لا ينبغي فرك المصاب لعينيه أو إغلاقهما. إذا كان الشخص المصاب يستخدم عدسات لاصقة، فيجب إزالتها طالما أنها غير ملتصقة بالعينين، ولا قد يحدث المزيد من الضرر. في جميع الحالات، وبعد الغسيل، يجب مراجعة الطبيب في أسرع وقت ممكن مع أخذ صحيفة بيانات السلامة الخاصة بالمنتج معك.

عن طريق الابتلاع/الاستنشاق:

لا يسبب التقيؤ وفي حالة حدوث ذلك، قم بإبقاء الرأس مائلاً إلى الأمام لتجنب استنشاق المنتج. يُرجى الحفاظ على راحة المصاب. يُشطف الفم والحنك بالماء لاحتمال تضررهما في حالة البلع.

4.2 الأعراض والآثار الرئيسية، الحادة والمتأخرة:

- يتبع في الصفحة التالية -

Wash & Wax

تاريخ الإصدار: 23/11/2022 النسخة: 1

المقسم 4: الإسعافات الأولية (يُتبع)

يُشار إلى الآثار الحادة والمتأخرة في البندين رقم 2 و11.
4.3 بيان جميع الرعاية الطبية والمعالجات الخاصة التي يجب تقديمها فوراً:
لا ينطبق

المقسم 5: تدابير مكافحة الحرائق

5.1 وسائل الإطفاء:

مواد الإطفاء المناسبة:

المنتج غير قابل للاشتعال في ظل الظروف العادية للتخزين والمناولة والاستخدام. في حالة الاحتراق نتيجة التعامل أو التخزين أو الاستخدام غير السليم، يفضل استخدام طفايات المسحوق متعدد التكافؤ (مسحوق ABC)، وفقاً للائحة أنظمة الحماية من الحرائق.

مواد الإطفاء غير المناسبة:

لا ينطبق

5.2 مخاطر خاصة ناجمة عن المادة أو الخليط:

ينتج عن احتراق المواد أو تحللها الحراري منتجات ثانوية نتيجة للتفاعل قد تكون سامة للغاية وبالتالي، يمكن أن تمثل خطراً كبيراً على الصحة.

5.3 توصيات للعاملين في مجال مكافحة الحرائق:

اعتماداً على حجم الحريق، قد يلزم استخدام ملابس واقية كاملة وجهاز تنفس مستقل (SCBA). يجب توفير الحد الأدنى من مرافق ومعدات الطوارئ (بطانيات الحريق، مجموعة الإسعافات الأولية المحمولة....) وفقاً للتوجيه EC/89/654.

أحكام إضافية:

يُرجى العمل وفقاً لخطة الطوارئ الداخلية والصحائف التي تحتوي على معلومات بشأن كيفية التصرف في حال وجود حرائق وحالات الطوارئ الأخرى. تخلص من أي مصدر إشعال. في حالة نشوب حريق، تُبرد الحاويات وخزانات المنتجات القابلة للاشتعال أو للانفجار أو لانفجار الغازات بتوسع السائل في درجة الغليان نتيجة لارتفاع درجات الحرارة. تجنب تفريغ المنتجات المستخدمة في إطفاء الحريق في الماء.

المقسم 6: تدابير لمواجهة حوادث التسرب

6.1 الاحتياطات الشخصية ومعدات الوقاية وإجراءات الطوارئ:

لغير العاملين في مواجهة حالات الطوارئ:

تُعزل أماكن التسرب بشرط ألا يمثل ذلك خطراً إضافياً على الأشخاص الذين يؤدون هذه المهمة. يجب استخدام معدات الحماية الشخصية عند التعرض المحتمل للمنتج المسكوب (انظر البند رقم 8). تحلى المنطقة ويتم إبعاد الأشخاص الذي لا تتوفر لهم الحماية.

للعاملين في مواجهة حالات الطوارئ:

ارتدي جهاز الحماية. أبق الأشخاص غير المحميين بعيداً انظر البند رقم 8.

6.2 الاحتياطات المتعلقة بالبيئة:

تجنب تفريغ المنتج في الماء مهما كلف الأمر. يوضع المنتج الممتص/المجمع على نحو ملائم في حاويات مغلقة بإحكام. يُرجى إخطار السلطة المختصة في حالة تعرض الأشخاص بشكل عام أو البيئة للمنتج.

6.3 أساليب ومواد الاحتواء والتطهير:

نوصي بما يلي:

يتم استيعاب التسرب باستخدام الرمال أو مادة امتصاص خاملة ويُنقل إلى مكان آمن. يُرجى عدم استخدام نشارة الخشب لامتناص المنتج أو مواد الامتناص الأخرى القابلة للاشتعال. في حالة وجود أي استفسار حول كيفية التخلص من المادة يُرجى مراجعة البند رقم 13.

6.4 مراجع الأقسام أخرى:

انظر البندين رقم 8 و13.

المقسم 7: المناولة والتخزين

7.1 احتياطات المناولة الآمنة:

A- الاحتياطات العامة

يُرجى الامتثال للتشريعات السارية فيما يتعلق بالوقاية من المخاطر المهنية عند المناولة اليدوية للحمولة. يُرجى مراعاة النظام والنظافة والتخلص من النفايات بشكل آمن (البند رقم 6).

B- التوصيات التقنية للوقاية من الحرائق والانفجارات.

Wash & Wax

تاريخ الإصدار: 23/11/2022 النسخة: 1

المقسم 7: المناولة والتخزين (تتبع)

منتج غير قابل للاشتعال تحت الظروف العادية للتخزين والمناولة والاستخدام. يُنصح بصب المنتج ببطء لتجنب توليد شرارات كهربائية والتي قد تؤثر على المواد القابلة للاشتعال. راجع البند رقم 10 حول الظروف والمسائل التي ينبغي تجنبها.

C.- التوصيات التقنية للحد من مخاطر التأقلم ومخاطر السمية
للسيطرة على التعرض انظر البند رقم 8. لا ينبغي تناول الطعام أو الشراب أو التدخين في مناطق العمل، ويجب غسل اليدين بعد كل استخدام، وإزالة الملابس والمعدات الواقية الملوثة قبل دخول مناطق تناول الطعام.

D.- التوصيات التقنية للحد من المخاطر البيئية

نظراً لخطورة هذا المنتج على البيئة يوصى بالتعامل معه داخل منطقة تحتوي على حواجز للتحكم في التلوث في حالة التسرب ، فضلاً عن توفير مادة تساعد على الامتصاص في نفس المكان

7.2 شروط التخزين الآمن، بما في ذلك أوجه التعارض المحتملة:

A.- تدابير تقنية خاصة بالتخزين

الحد الأدنى لدرجات الحرارة: 4 °C

الحد الأقصى لدرجات الحرارة: 40 °C

B.- ظروف التخزين العامة.

تجنب مصادر الحرارة والإشعاع والكهرباء الساكنة وملامسة الأطعمة. للحصول على معلومات إضافية انظر البند رقم 10.5

7.3 الاستخدام النهائي المحدد:

لا يتعين تقديم أية توصيات خاصة فيما يتعلق باستخدام المنتج، باستثناء التعليمات المحددة سلفاً.

المقسم 8: مراقبة التعرض / الحماية الشخصية

8.1 معايير المراقبة:

المواد التي حددت في ما يخص قيم التعرض المهني والتي يجب رصدها في مكان العمل:

القيم الحدية البيئية		التعريف	
mg/m ³ 2	hour TWA PEL-8	هيدروكسيد الصوديوم	CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5
	Ceiling Values - TWA PEL		

مستوى عدم التأثير المستمد (العمال):

التعرض الطويل		التعرض القصير		التعريف
موضعي	منهجية	موضعي	منهجية	
لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	فموي Sodium dodecylbenzenesulfonate CAS: 25155-30-0 EC: 246-680-4
لا ينطبق	mg/kg 57,2	لا ينطبق	mg/kg 80	جلدي
mg/m ³ 52	mg/m ³ 52	mg/m ³ 52	mg/m ³ 52	الاستنشاق
لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	فموي .Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO sulfates, sodium salts CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8
لا ينطبق	mg/kg 2750	لا ينطبق	لا ينطبق	جلدي
لا ينطبق	mg/m ³ 175	لا ينطبق	لا ينطبق	الاستنشاق
لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	فموي -Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-1 ,dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs hydroxides, inner salts CAS: 97862-59-4 EC: 931-296-8
لا ينطبق	mg/kg 12,5	لا ينطبق	لا ينطبق	جلدي
لا ينطبق	mg/m ³ 44	لا ينطبق	لا ينطبق	الاستنشاق
لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	فموي 2-ميشيليزونيازول-3(2H)-ون CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6
لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	جلدي
mg/m ³ 0,021	لا ينطبق	mg/m ³ 0,043	لا ينطبق	الاستنشاق

مستوى عدم التأثير المستمد (السكان):

التعرض الطويل		التعرض القصير		التعريف
موضعي	منهجية	موضعي	منهجية	
لا ينطبق	mg/kg 13	لا ينطبق	mg/kg 13	فموي Sodium dodecylbenzenesulfonate CAS: 25155-30-0 EC: 246-680-4
لا ينطبق	mg/kg 28,6	لا ينطبق	mg/kg 40	جلدي
mg/m ³ 26	mg/m ³ 26	mg/m ³ 26	mg/m ³ 26	الاستنشاق

- يتبع في الصفحة التالية -

Wash & Wax

تاريخ الإصدار: 23/11/2022 النسخة: 1

المقسم 8: مراقبة التعرض / الحماية الشخصية (يُتبع)


التعرض الطويل		التعرض القصير		التعريف	
موضعي	منهجية	موضعي	منهجية		
لا ينطبق	mg/kg 15	لا ينطبق	لا ينطبق	فموي	,Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO sulfates, sodium salts CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8
لا ينطبق	mg/kg 1650	لا ينطبق	لا ينطبق	جلدي	
لا ينطبق	mg/m³ 52	لا ينطبق	لا ينطبق	الاستنشاق	
لا ينطبق	mg/kg 7,5	لا ينطبق	لا ينطبق	فموي	-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-1,1-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs hydroxides, inner salts CAS: 97862-59-4 EC: 931-296-8
لا ينطبق	mg/kg 7,5	لا ينطبق	لا ينطبق	جلدي	
لا ينطبق	mg/m³ 13,04	لا ينطبق	لا ينطبق	الاستنشاق	
لا ينطبق	mg/kg 0,027	لا ينطبق	mg/kg 0,053	فموي	2-ميثيلزونا-3-ول(2H)-ون CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6
لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	جلدي	
mg/m³ 0,021	لا ينطبق	mg/m³ 0,043	لا ينطبق	الاستنشاق	

التركيز المتوقع بدون تأثيرات:

				التعريف	
mg/L 0,693	المياه العذبة	mg/L 50	ظروف الضغط والحرارة القياسية	Sodium dodecylbenzenesulfonate CAS: 25155-30-0 EC: 246-680-4	
mg/L 1	المياه المالحة	mg/kg 25	التربة		
mg/kg 27,5	الرواسب (المياه العذبة)	mg/L 0,654	متقطع		
mg/kg 2,75	الرواسب (المياه المالحة)	g/kg 0,02	فموي		
mg/L 0,24	المياه العذبة	mg/L 10000	ظروف الضغط والحرارة القياسية	,Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO sulfates, sodium salts CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	
mg/L 0,024	المياه المالحة	mg/kg 7,5	التربة		
mg/kg 0,917	الرواسب (المياه العذبة)	mg/L 0,071	متقطع		
mg/kg 0,092	الرواسب (المياه المالحة)	لا ينطبق	فموي		
mg/L 0,013	المياه العذبة	mg/L 3000	ظروف الضغط والحرارة القياسية	-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-1,1-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs hydroxides, inner salts CAS: 97862-59-4 EC: 931-296-8	
mg/L 0,001	المياه المالحة	mg/kg 0,85	التربة		
mg/kg 11,1	الرواسب (المياه العذبة)	لا ينطبق	متقطع		
mg/kg 1,11	الرواسب (المياه المالحة)	لا ينطبق	فموي		
mg/L 0,00339	المياه العذبة	mg/L 0,23	ظروف الضغط والحرارة القياسية	2-ميثيلزونا-3-ول(2H)-ون CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	
mg/L 0,00339	المياه المالحة	mg/kg 0,047	التربة		
لا ينطبق	الرواسب (المياه العذبة)	mg/L 0,00339	متقطع		
لا ينطبق	الرواسب (المياه المالحة)	لا ينطبق	فموي		

8.2 ضوابط التعرض:

- A- تدابير الصحة والسلامة العامة في مكان العمل:
كإجراء وقائي، يوصى باستخدام معدات الحماية الشخصية الأساسية، التي تحمل علامة <CE marking> المقابلة وفقاً للتوجيه EC/89/686. لمزيد من المعلومات حول معدات الحماية الشخصية (التخزين، والاستخدام، والتنظيف، والصيانة، وفئة الحماية...) راجع نشرة المعلومات المقدمة من الشركة المصنعة. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر القسم الفرعي 7.1.
جميع المعلومات الواردة هنا هي توصية بحاجة إلى بعض المواصفات من خدمات الوقاية من مخاطر العمل لأنه من غير المعروف ما إذا كان لدى الشركة تدابير إضافية تحت تصرفها أم لا.
- B- حماية الجهاز التنفسي.
ينبغي استخدام معدات الوقاية في حالة وجود ضباب أو في حالة تجاوز حدود التعرض المهني إن وجدت (انظر البند رقم 8.1).
- C- وقاية خاصة لليدين .

ملاحظات	معايير اللجنة الأوروبية للتوحيد القياسي	ملحوظ	معدات الحماية الشخصية	الرسم التخطيطي
تستبدل القافزات عند ظهور أي شيء يدل على تراجع وضعيتها عند التعرض لفترات طويلة للمنتج مهناً / المصنعين فمن المستحسن استخدام قفازات CE3، وفقاً للمعايير EN 420 و EN 374		CE CAT I	قفازات واقية ضد مخاطر طفيفة	 يلزم حماية اليدين



Wash & Wax

تاريخ الإصدار: 23/11/2022 النسخة: 1



المقسم 8: مراقبة التعرض / الحماية الشخصية (يُتبع)

نظراً لأن المنتج عبارة عن خليط من مواد مختلفة، فإنه لا يمكن حساب مقاومة مادة القفازات مقدماً بموثوقية كاملة، وبالتالي لابد من التحقق منها قبل الاستعمال.



D- حماية العينين والوجه

ملاحظات	معايير اللجنة الأوروبية للتوحيد القياسي	ملحوظ	معدات الحماية الشخصية	الرسم التخطيطي
تنظف يوميا وتطهر دوريا وفقاً لتعليمات الشركة المصنعة. ويوصى باستخدامها في حالة خطر الرش.	EN 166:2002 EN ISO 4007:2018		نظارات بانورامية ضد و المقذوفات / أوالبقع	 يلزم حماية الوجه

E- حماية الجسم

ملاحظات	معايير اللجنة الأوروبية للتوحيد القياسي	ملحوظ	معدات الحماية الشخصية	الرسم التخطيطي
استبدال الأحذية عند ظهور أي مؤشر على تراجع وضعيتها. عند التعرض لفترات طويلة للمنتج مهنياً / المصنعين فينصح CE III وفقاً لـ EN ISO 6529: 2013, ISO EN 6530 وفقاً لـ EN ISO 13688 EN: 2013, EN 464: 1994, 2005			بدلة العمل	
استبدال الأحذية عند ظهور أي مؤشر على تراجع وضعيتها. عند التعرض لفترات طويلة للمنتج مهنياً / المصنعين فينصح CE III وفقاً لـ EN ISO 20345:2012 و EN 13832-1:2007	EN ISO 20347:2012		أحذية للعمل مضاد للانزلاق	

F- تدابير الطوارئ التكميلية

المعايير	تدبير الطوارئ	المعايير	تدبير الطوارئ
DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 حوض غسيل العينين	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 خرطوم للطوارئ

ضوابط التعرض البيئي:

بموجب التشريعات المجتمعية لحماية البيئة، يُنصح بتجنب التخلص من المنتج أو الحاوية في البيئة المحيطة. للمزيد من المعلومات انظر البند رقم 7.1 د.

المقسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

9.1 المعلومات المتعلقة بالخصائص الفيزيائية والكيميائية الأساسية:

الجانب المادي:

سانل	الحالة الفيزيائية في 20 °C:
مُعتم	الجانب:
أزرق	اللون:
فاكهة	الرائحة:
لا ينطبق *	عتبة الشم:

التطبيقات:

100 °C	درجة حرارة الغليان عند وجود ضغط جوي:
Pa 2349	ضغط البخار عند 20 °C:
Pa (12,38 kPa) 12378,43	ضغط البخار عند 50 °C:
لا ينطبق *	معدل التبخر 20 °C:

توصيف المنتج:

لا ينطبق *	الكثافة 20 °C:
1,03	الكثافة المتعلقة بـ 20 °C:
لا ينطبق *	اللزوجة الديناميكية عند 20 °C:
لا ينطبق *	اللزوجة الحركية عند 20 °C:

* غير مناسب نظراً لطبيعة المنتج، لعدم احتوائه على خصائص خطورته.

- يُتبع في الصفحة التالية -

Wash & Wax

تاريخ الإصدار: 23/11/2022 النسخة: 1

المقسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية (يُتبع)

لا ينطبق *	اللزوجة الحركية عند 40 °C:
لا ينطبق *	التركيز:
8,6 - 9,6 (إلى 100 %)	درجة الحموضة:
لا ينطبق *	كثافة البخار 20 °C:
لا ينطبق *	معامل التوزيع في الأوكتانول / الماء 20 °C:
لا ينطبق *	الذوبان في الماء عند 20 °C:
قابل للذوبان بشدة في الماء	خصائص الذوبان:
لا ينطبق *	درجة حرارة التحلل:
لا ينطبق *	نقطة الانصهار/نقطة التجمد:
	قابلية الالتهاب:
غير قابل للاشتعال (<60 °C)	نقطة الوميض:
لا ينطبق *	قابلية الالتهاب (الصلب، الغاز):
220 °C	درجة حرارة الاشتعال الذاتي:
لا ينطبق *	الحد الأدنى لقابلية الاشتعال:
لا ينطبق *	الحد الأعلى لقابلية الاشتعال:

خصائص الجزيئات:

متوسط القطر المكافئ: لا ينطبق

بيانات أخرى: 9.2

معلومات عن فئات المخاطر الجسدية:

لا ينطبق *	الخصائص المتفجرة:
لا ينطبق *	الخصائص المؤكسدة:
لا ينطبق *	تآكل المعادن:
لا ينطبق *	حرارة الاحتراق:
لا ينطبق *	الأيروسول - النسبة المئوية الإجمالية (بالكتلة) للمكونات القابلة للاشتعال:

خصائص الأمان الأخرى:

لا ينطبق *	التوتر السطحي عند 20 °C:
لا ينطبق *	معامل الانكسار:

*غير مناسب نظراً لطبيعة المنتج، لعدم احتوائه على معلومات حول خصائص خطورته.

المقسم 10: الثبات والتفاعلية

10.1 التفاعلية:

لا يُتوقع حدوث أية تفاعلات خطيرة إذا تم الامتثال للتعليمات التقنية الخاصة بتخزين المواد الكيميائية. انظر البند رقم 7.

10.2 الثبات الكيميائي:

ثابت كيميائياً تحت ظروف التخزين والمناولة والاستخدام المحددة.

10.3 احتمالية حدوث تفاعلات خطيرة:

في ظل الظروف المحددة لا يتوقع حدوث تفاعلات خطيرة مسببة لحدوث ضغط أو ارتفاع في درجات الحرارة.

10.4 الظروف التي يجب تجنبها:

يتعين إجراء المناولة والتخزين في درجة حرارة الغرفة:

الصدمة أو الاحتكاك	ملامسة الهواء	التدفئة	ضوء الشمس	الرطوبة
لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق

10.5 المواد غير المتوافقة:

الأحماض	الماء	المواد المؤكسدة	مواد قابلة للاحتراق	أخرى
تجنب الأحماض القوية	لا ينطبق	تجنب الحريق المباشر	لا ينطبق	تجنب القلويات أو القواعد القوية

10.6 نواتج التحلل الخطيرة:

- يُتبع في الصفحة التالية -

Wash & Wax

تاريخ الإصدار: 23/11/2022 النسخة: 1

المقسم 10: الثبات والتفاعلية (بُتَع)

راجع البنود رقم 10.3 و10.4 و10.5 لمعرفة منتجات التحلل على وجه التحديد. تبعاً لظروف التحلل، ونتيجة لذلك يمكنه إطلاق خلايا معقدة من المواد الكيميائية: ثاني أكسيد الكربون (CO₂)، وأول أكسيد الكربون وغيرها من المركبات العضوية.

المقسم 11: معلومات متعلقة بالسموم

11.1 معلومات عن فئات الخطر المحددة في اللائحة (المجلس الأوروبي) رقم 1272/2008:

لا توجد بيانات تجريبية على المنتج متعلقة في حد ذاتها بخصائصه السمية

الآثار الصحية الخطيرة:

في حالة التعرض المتكرر أو لفترات طويلة أو لتركيزات أعلى من المحددة فيما يخص حدود التعرض المهني، فقد تحدث آثار جانبية على الصحة حسب طريقة التعرض:

A- ابتلاع (تأثير حاد):

- السمية الحادة: في ضوء البيانات المتاحة، لا يستوفي المنتج معايير التصنيف، لعدم احتوائه على مواد مصنفة بأنها خطيرة عند الابتلاع. للمزيد من المعلومات انظر البند رقم 3.

- التآكل / التهيج: يمكن أن يتسبب ابتلاع جرعة كبيرة في التهاب الحلق وآلام في البطن والغثيان والقيء.

B- الاستنشاق (تأثير حاد):

- السمية الحادة: في ضوء البيانات المتاحة، لا يستوفي المنتج معايير التصنيف، ولكنه يحتوي على مواد مصنفة بأنها خطيرة عند الاستنشاق. للمزيد من المعلومات انظر البند رقم 3.

- التآكل / التهيج: يدمر المنتج الأغشية المخاطية والجهاز التنفسي العلوي في حالة الاستنشاق لفترات طويلة

C- ملامسة الجلد والعينين (تأثير حاد):

- ملامسة الجلد: يتسبب في التهابات جلدية.

- ملامسة العينين: يتسبب المنتج في حدوث التهابات خطيرة بالعينين عند ملامسته.

D- آثار مسرطنة ومسببة طفرة جينية وسامة تؤثر على الإنجاب:

- مسرطنة: في ضوء البيانات المتاحة، لا يستوفي المنتج معايير التصنيف، لعدم احتوائه على مواد مصنفة بأنها خطيرة بسبب الآثار الميئة. للمزيد من المعلومات انظر البند رقم 3.

- مسببة طفرة جينية: في ضوء البيانات المتاحة، لا يستوفي المنتج معايير التصنيف، نظراً لأنه لا يحتوي على مواد مصنفة على أنها خطيرة. للمزيد من المعلومات انظر البند رقم 3.

- سامة تؤثر على الإنجاب: في ضوء البيانات المتاحة، لا يستوفي المنتج معايير التصنيف، نظراً لأنه لا يحتوي على مواد مصنفة على أنها خطيرة. للمزيد من المعلومات انظر البند رقم 3.

E- آثار تحسسية:

- تنفسي: في ضوء البيانات المتاحة، لا يستوفي المنتج معايير التصنيف، لعدم احتوائه على مواد مصنفة بأنها خطيرة ذات تأثير تحسسي يتخطى الحدود الواردة بالنقطة رقم 3.2 من اللائحة (المجلس الأوروبي) رقم 2020/878. للمزيد من المعلومات، انظر البنود رقم 2 و3 و15.

- جلدي: قد يؤدي ملامسة المنتج الجلد لفترات طويلة إلى حدوث نوبات من التهاب الجلد التماسي التحسسي.

F- سمية الأعضاء المستهدفة المحددة - تعرض لمرة واحدة:

في ضوء البيانات المتاحة، لا يستوفي المنتج معايير التصنيف، ولكنه يحتوي على مواد مصنفة بأنها خطيرة عند الاستنشاق. للمزيد من المعلومات انظر البند رقم 3.

G- سمية الأعضاء المستهدفة المحددة - التعرض المتكرر:

- سمية الأعضاء المستهدفة المحددة - التعرض المتكرر: في ضوء البيانات المتاحة، لا يستوفي المنتج معايير التصنيف، نظراً لأنه لا يحتوي على مواد مصنفة على أنها خطيرة. للمزيد من المعلومات انظر البند رقم 3.

- الجلد: في ضوء البيانات المتاحة، لا يستوفي المنتج معايير التصنيف، نظراً لأنه لا يحتوي على مواد مصنفة على أنها خطيرة. للمزيد من المعلومات انظر البند رقم 3.

H- خطر عند الاستنشاق:

في ضوء البيانات المتاحة، لا يستوفي المنتج معايير التصنيف، نظراً لأنه لا يحتوي على مواد مصنفة على أنها خطيرة. للمزيد من المعلومات انظر البند رقم 3.

معلومات إضافية:

لا ينطبق

معلومات سمية محددة عن المواد:

Wash & Wax

تاريخ الإصدار: 23/11/2022 النسخة: 1

المقسم 11: معلومات متعلقة بالسموم (يُتبع)

التعريف	السمية الحادة	النوع
Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl) CAS: 68155-07-7 EC: 268-935-9	LD50 فموي	فأر >5000 mg/kg
	LD50 جلدي	لا ينطبق
	LC50 الاستنشاق	لا ينطبق
Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered)-1 acyl derivs., hydroxides, inner salts CAS: 97862-59-4 EC: 931-296-8	LD50 فموي	فأر 2335 mg/kg
	LD50 جلدي	لا ينطبق
	LC50 الاستنشاق	لا ينطبق
Sodium dodecylbenzenesulfonate CAS: 25155-30-0 EC: 246-680-4	LD50 فموي	500 mg/kg (ATEi)
	LD50 جلدي	لا ينطبق
	LC50 الاستنشاق	لا ينطبق
2-ميثيلزوثيازول-3(2H)-ون CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	LD50 فموي	فأر 120 mg/kg
	LD50 جلدي	فأر 242 mg/kg
	LC50 الاستنشاق	لا ينطبق
Isoeugenol CAS: 97-54-1 EC: 202-590-7	LD50 فموي	فأر 1500 mg/kg
	LD50 جلدي	فأر 1100 mg/kg
	LC50 الاستنشاق	لا ينطبق

11.2 معلومات عن المخاطر الأخرى:

الخصائص المتسببة في اضطراب الغدد الصماء

المنتج لا يفي بمعايير خصائصه المسببة لاضطراب الغدد الصماء.

بيانات أخرى

لا ينطبق

المقسم 12: المعلومات البيئية

لا توجد بيانات تجريبية على المنتج متعلقة في حد ذاتها بخصائصه السمية على البيئة

12.1 السمية:

السمية الحادة:

التعريف	التركيز	النوع	النوع
Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl) CAS: 68155-07-7 EC: 268-935-9	LC50	> 10 - 1	سمك mg/L (96 h)
	EC50	> 10 - 1	قشريات mg/L (48 h)
	EC50	> 10 - 1	طحالب mg/L (72 h)
,Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO sulfates, sodium salts CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	LC50	7,1	سمك Danio rerio mg/L (96 h)
	EC50	7,4	قشريات Daphnia magna mg/L (48 h)
	EC50	27	طحالب Scenedesmus subspicatus mg/L (72 h)
-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-1 C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts CAS: 97862-59-4 EC: 931-296-8	LC50	1,9	سمك N/A mg/L (96 h)
	EC50	6,5	قشريات Daphnia magna mg/L (48 h)
	EC50	4,66	طحالب Desmodemus subspicatus mg/L (72 h)
2-ميثيلزوثيازول-3(2H)-ون CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	LC50	4,77	سمك Oncorhynchus mykiss mg/L (96 h)
	EC50	0,934	قشريات Daphnia magna mg/L (48 h)
	EC50	لا ينطبق	لا ينطبق

السمية طويلة الأجل:

التعريف	التركيز	النوع	النوع
Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl) CAS: 68155-07-7 EC: 268-935-9	NOEC	0,07	قشريات Daphnia magna mg/L
	NOEC	لا ينطبق	لا ينطبق
,Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO sulfates, sodium salts CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	NOEC	0,2	سمك Oncorhynchus mykiss mg/L
	NOEC	0,27	قشريات Daphnia magna mg/L

Wash & Wax

تاريخ الإصدار: 23/11/2022 النسخة: 1

المقسم 12: المعلومات البيئية (يُتبع)

التعريف	التركيز	النوع	النوع
-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-1 C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts CAS: 97862-59-4 EC: 931-296-8	mg/L 0,135 NOEC	سمك	Oncorhynchus mykiss
	mg/L 0,32 NOEC	قشريات	Daphnia magna
2-ميثيلزونيازول-3-(2H)-ون CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	mg/L 4,93 NOEC	سمك	Oncorhynchus mykiss
	mg/L 0,044 NOEC	قشريات	Daphnia magna

12.2 المقاومة والتحلل:

معلومات سمية محددة عن المواد:

التعريف	التحلل	يتحلل بيولوجياً
Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO sulfates, sodium salts CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	BOD5 لا ينطبق	mg/L 10.5 التركيز
	COD لا ينطبق	28 أيام الفترة
	BOD5/COD لا ينطبق	% 100 التحلل الحيوي
-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-1 ,dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs hydroxides, inner salts CAS: 97862-59-4 EC: 931-296-8	BOD5 لا ينطبق	mg/L 10 التركيز
	COD لا ينطبق	28 أيام الفترة
	BOD5/COD لا ينطبق	% 87 التحلل الحيوي
2-ميثيلزونيازول-3-(2H)-ون CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	BOD5 لا ينطبق	mg/L 10 التركيز
	COD لا ينطبق	28 أيام الفترة
	BOD5/COD لا ينطبق	% 55,8 التحلل الحيوي

12.3 إمكانية التراكم الأحيائي:

معلومات سمية محددة عن المواد:

التعريف	إمكانية التراكم الأحيائي
2-ميثيلزونيازول-3-(2H)-ون CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	عامل التركيز الأحيائي معامل اللوغاريتم لفصل الماء عن الأوكتانول إمكانية

12.4 الحركة في التربة:

التعريف	امتصاص / الانتزاز	التطاير
2-ميثيلزونيازول-3-(2H)-ون CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	معامل التقسيم الكربوني لا ينطبق	هنري
	لا ينطبق	التربة الجافة لا ينطبق
	لا ينطبق	التربة الرطبة لا ينطبق

12.5 نتائج تقييمات المواد الثابتة ذات التراكم البيولوجي وذات السمية والمواد ذات النبات العالي وذات التراكم البيولوجي المرتفع.:

لا يلبي المنتج معايير PBT/vPvB

12.6 الخصائص المتسببة في اضطراب الغدد الصماء:

المنتج لا يفي بمعايير خصائصه المسببة لاضطراب الغدد الصماء.

12.7 الآثار السلبية الأخرى:

غير مبيئة

المقسم 13: الاعتبارات المتعلقة بالتخلص من المنتج

13.1 طرق معالجة النفايات:

الرمز	الوصف	نوع النفايات (لائحة الاتحاد الأوروبي) رقم (1357/2014)
*20 01 29		خطر

نوع النفايات (لائحة المجلس الأوروبي) رقم (1357/2014):

HP14 , HP4

إدارة النفايات (التخلص وتقدير القيمة):

Wash & Wax

تاريخ الإصدار: 23/11/2022 النسخة: 1

المقسم 13: الاعتبارات المتعلقة بالتخلص من المنتج (تبع)

يرجى الرجوع إلى مدير النفايات المخول لعمليات تقدير القيمة والتخلص من النفايات وفقاً للملحق 1 والملحق 2 (التوجيه EC / 2008/98، القانون 22/2011)، بموجب القوانين 01 15 (EU / 2014/955) إذا كانت الحاوية على اتصال مباشر بالمنتج فسيتم التعامل معها بنفس طريقة التعامل مع المنتج، وبخلاف ذلك سيتم التعامل معها على أنها نفايات غير خطيرة. لا ينصح بتفريغ المحتوى في المجاري المائية. انظر البند رقم 6.2.

الأحكام التشريعية المتعلقة بإدارة النفايات:

ترد الأحكام المجتمعية أو الدولية المتعلقة بإدارة النفايات بالمرفق الثاني من لائحة (المجلس الأوروبي) رقم 1907/2006 (تسجيل وتقييم وترخيص وتقييد المواد والخلائط الكيميائية).

التشريعات المجتمعية: التوجيه رقم CE/2008/9 ورقم UE/2014/955، ولائحة المجلس الأوروبي رقم 1357/2014
التشريعات الوطنية: قانون 22/2011، المرسوم الملكي 180/2015

المقسم 14: معلومات متعلقة بالنقل

هذا المنتج غير خاضع للنقل (الاتفاقية الأوروبية بشأن النقل البري للبضائع الخطرة/ اللائحة المتعلقة بالنقل الدولي للبضائع الخطرة بالسكك الحديدية، قانون النقل البحري الدولي للبضائع الخطرة، المنظمة الدولية للنقل الجوي)

المقسم 15: المعلومات التنظيمية

15.1 اللوائح والتشريعات المتعلقة بالسلامة والصحة والبيئة فيما يخص المادة أو الخليط:

لائحة (المجلس الأوروبي) رقم 528/2012: يحتوي على مادة حافظة لحماية خصائص المادة المعالجة. يحتوي على 2-ميثيلزوثيازول-3(2H)-ون، 3-3-N-أمينوبروبيل-N-دوديسيل بروبان-1,3-ديامين، 1,2-بنزيسوثيازول 3-(2H)-ون، خليط من 5-كلورو-2-ميثيل-1,2-ثيازول 3-(2H)-ون و 2-ميثيل-1,2-ثيازول-3-(2H)-ون، 3-3-N-أمينوبروبيل-N-دوديسيل بروبان-1,3-ديامين (يشمل هذا النوع من المنتج 6، 9، 11، 12، 13)؛ 1,2-بنزيسوثيازول 3-(2H)-ون (يشمل هذا النوع من المنتج 2، 4، 6، 11، 12، 13)؛ خليط من 5-كلورو-2-ميثيل-1,2-ثيازول 3-(2H)-ون و 2-ميثيل-1,2-ثيازول 3-(2H)-ون (يشمل هذا النوع من المنتج 2، 4، 6، 11، 12، 13)

لائحة (الاتحاد الأوروبي) رقم 1005/2009 بشأن المواد المستفزة لطبقة الأوزون: لا ينطبق

المواد النشطة المدرجة بالمادة رقم 95 من لائحة الاتحاد الأوروبي رقم 528/2012: 2-ميثيلزوثيازول-3(2H)-ون (يشمل هذا النوع من المنتج 6، 11، 12، 13)؛ 3-3-N-أمينوبروبيل-N-دوديسيل بروبان-1,3-ديامين (يشمل هذا النوع من المنتج 2، 3، 4، 6، 8، 11، 12، 13)؛ 1,2-بنزيسوثيازول 3-(2H)-ون (يشمل هذا النوع من المنتج 2، 4، 6، 9، 11، 12، 13)؛ خليط من 5-كلورو-2-ميثيل-1,2-ثيازول 3-(2H)-ون و 2-ميثيل-1,2-ثيازول 3-(2H)-ون (يشمل هذا النوع من المنتج 2، 4، 6، 11، 12، 13)

لائحة (الاتحاد الأوروبي) رقم 649/2012 بشأن تصدير واستيراد المواد الكيميائية الخطرة: لا ينطبق

لائحة (المجلس الأوروبي) رقم 648 / 2004 فيما يخص المنظفات:

وفقاً لهذه اللائحة يمثل المنتج لما يلي:

تستوفي مخفضات التوتر السطحي في هذا الخليط معايير التحلل البيولوجي على النحو المنصوص عليه في لائحة (المجلس الأوروبي) رقم 648/2004 فيما يخص المنظفات. توضع الأدلة التي تدعم هذا الأثبات تحت تصرف السلطات المختصة في الدول الأعضاء، ويمكن الاطلاع عليها بطلب مباشر أو بناء على طلب منتج المنظفات.

وسم المحتوى:

المكون	مستوى التركيز
مخفضات التوتر السطحي غير الأيونية	(نسبة الوزن) % > 5
مخفضات التوتر السطحي المذبذبة	(نسبة الوزن) % > 5
مخفضات التوتر السطحي الأيونية	=> 5 (نسبة الوزن) % > 15
العطر	

العبور المسببة للحساسية: كحول البنزيل (BENZYL ALCOHOL).

المواد الحافظة: 1,2-بنزيسوثيازول 3-(2H)-ون، 2 (BENZISOTHIAZOLINONE)، 3-ميثيلزوثيازول-3(2H)-ون (3 (METHYLISOTHIAZOLINONE)، (N-أمينوبروبيل-N-دوديسيل بروبان-1,3-ديامين (LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE)، خليط من 5-كلورو-2-ميثيل-1,2-ثيازول 3-(2H)-ون و 2-ميثيل-1,2-ثيازول 3-(2H)-ون (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE / METHYLISOTHIAZOLINONE).

القيود المفروضة على تسويق واستخدام بعض المواد والمخاليط الخطرة (الملحق السابع عشر من لائحة تسجيل وتقييم وترخيص وتقييد المواد والخلائط الكيميائية، إلخ (...):

لا ينطبق

أحكام خاصة بشأن حماية الأشخاص أو البيئة:

يُنصح باستخدام المعلومات الواردة في صحيفة بيانات السلامة كيانات مدخلة في تقييم مخاطر الظروف المحلية من أجل وضع التدابير اللازمة للتجنب المخاطر عند مناولة هذا المنتج واستخدامه وتخزينه والتخلص منه.

تشريعات أخرى:

Wash & Wax

تاريخ الإصدار: 23/11/2022 النسخة: 1

المقسم 15: المعلومات التنظيمية (يُتبع)

لائحة (المجلس الأوروبي) رقم 1272/2008 الصادرة عن البرلمان والمجلس الأوروبي بتاريخ 16 ديسمبر 2008 بشأن تصنيف ووضع الوسوم وتعبئة وتغليف المواد والخلات، المعدل بموجبها والملغى بالتوجيهات رقم EEC/67/548 و EC /1999/45 ولائحة (المجلس الأوروبي) رقم 1907/2006 المعدلة وكل التعديلات التالية.

15.2 تقييم السلامة الكيميائية:

لم يجر المورد تقييم السلامة الكيميائية

المقسم 16: معلومات أخرى

التشريعات التي تنطبق على صحيفة بيانات السلامة:

حُررت صحيفة بيانات السلامة وفقاً للملحق الثاني--دليل إعداد صحيفة بيانات السلامة لائحة (المجلس الأوروبي) رقم 1907/2006 (لائحة (الاتحاد الأوروبي) رقم 2020/878)

تعديلات بخصوص بطاقة السلامة السابقة والتي تؤثر على تدابير إدارة المخاطر:
لا ينطبق

نصوص العبارات التشريعية الواردة في البند رقم 2:

H317: قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

H315: يسبب تهيج الجلد.

H318: يسبب تلفاً شديداً للعين.

H412: ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

نصوص العبارات التشريعية الواردة في البند رقم 3:

لا تشير العبارات المحددة إلى المنتج نفسه، ولكنها وضعت للمعلومات فقط وتشير إلى المكونات المفردة الواردة في البند رقم 3
اللائحة رقم 1272/2008 (CLP):

H330: Acute Tox. 2: مميت إذا استنشق.

H301+H311: Acute Tox. 3: سمي إذا ابتلع أو تلامس مع الجلد.

H302: Acute Tox. 4: ضار إذا ابتلع.

H302+H312+H332: Acute Tox. 4: ضار إذا ابتلع أو تلامس مع الجلد أو استنشق.

H400: Aquatic Acute 1: سمي جداً للحياة المائية.

H410: Aquatic Chronic 1: سمي جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

H411: Aquatic Chronic 2: سمي للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

H412: Aquatic Chronic 3: ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

H318: Eye Dam. 1: يسبب تلفاً شديداً للعين.

H319: Eye Irrit. 2: يسبب تهيجاً شديداً للعين.

H314: Skin Corr. 1B: يسبب حروقاً جلدية شديدة وتلفاً للعين.

H315: Skin Irrit. 2: يسبب تهيج الجلد.

H317: Skin Sens. 1A: قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

H335: STOT SE 3: قد يسبب تهيجاً تنفسياً.

إجراء التصنيف:

Skin Sens. 1A: طريقة الحساب

Skin Irrit. 2: طريقة الحساب

Eye Dam. 1: طريقة الحساب

Aquatic Chronic 3: طريقة الحساب

نصائح متعلقة بالتدريب:

يُنصح بتوفير الحد الأدنى من التدريب في مجال الوقاية من المخاطر المهنية للموظفين الذين سيقومون بالتعامل مع هذا المنتج، من أجل تسهيل فهم وتفسير صحيفة بيانات السلامة والوسوم الموجودة على المنتج.

مصادر البليوغرافية الرئيسية:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

الاختصارات والأسماء المختصرة:

Wash & Wax

تاريخ الإصدار: 23/11/2022 النسخة: 1

المقسم 16: معلومات أخرى (يتبع)

ADR: الاتفاق الأوروبي المتعلق بالنقل الدولي للبضائع الخطرة على الطرق
IMDG: الرمز البحري الدولي للبضائع الخطرة IATA: اتحاد النقل الجوي الدولي
OACI: المنظمة الدولية للطيران المدني
COD: طلب الأكسجين الكيميائي
BOD5: طلب الأكسجين البيوكيميائي في 5 أيام
LD50: جرعة مميتة 50
LC50: تركيز مميت 50
EC50: التركيز الفعال 50
log POW: معامل اللوغاريتم لفصل الماء عن الأوكتانول
IARC: وكالة عالمية للبحوث عن السرطان

تستند المعلومات الواردة في صحيفة بيانات السلامة إلى المصادر والمعارف التقنية والتشريعات الحالية على المستوى الأوروبي والوطني، ولكن لا يمكن ضمان دقتها. لا يمكن اعتبار هذه المعلومات كضمان لخصائص المنتج، بل هو مجرد وصف متعلق بمتطلبات السلامة. ليس لدينا معرفة أو تحكم في المنهجية وظروف العمل الخاصة بمنتجاتنا، ولذلك فإن اتخاذ التدابير اللازمة هي مسؤولية المستخدم الأساسية بما يتوافق مع المتطلبات التشريعية بشأن المناولة والتخزين والاستخدام والتخلص من المواد الكيميائية. تشير المعلومات الواردة في صحيفة بيانات السلامة فقط إلى هذا المنتج، الذي لا ينبغي استخدامه لأغراض أخرى غير المحددة.

-نهاية صحيفة بيانات السلامة-