

53108XX\_SHAMPOO SPA

تاريخ الإصدار: 14/10/2021 النسخة: 1

المقسم 1: تعريف المادة أو الخليط والشركة أو المؤسسة

1.1 بيان تعريف المنتج طبقاً للنظام المنسق عالمياً: 53108XX\_SHAMPOO SPA  
وسائل تعريفية أخرى:

UFI: G28F-H9X6-2G0U-1C89

1.2 الاستخدامات المحددة ذات الصلة بالمادة أو الخليط والاستخدامات غير المنصوح بها:  
الاستخدامات ذات الصلة: منتج لتنظيف مواسير الغسالات. الاستخدام الحصري مستخدم مهني/مستخدم صناعي.  
استخدامات غير موصى بها: جميع تلك الاستخدامات غير محددة في هذا البند أو البند رقم 7.3

1.3 بيانات مقدم صحيفة بيانات السلامة:

ISTOBAL, S.A  
AVDA. CONDE DEL SERRALLO, N°10  
L'ALCUDIA - VALENCIA - ESPAÑA 46250  
الهاتف: +34 96 299 79 40 - الفاكس: +34 96 299 79 91  
istobal@istobal.com  
https://www.istobal.com

Imported in Kuwait by: BOULDER CAPITAL GENERAL TRADING COMPANY  
SAFAT TOWER - QUBLA - BLOCK 11 - FAHAD AL-SALEM STREET - FLOOR NO. 12 OFFICE NO. 10  
998781220012+

1.4 هاتف الطوارئ: +998781220012

المقسم 2: تحديد المخاطر

2.1 تصنيف المادة أو الخليط:

اللائحة رقم 1272/2008 (CLP):

تم تصنيف هذا المنتج بموجب اللائحة رقم (CLP) 2008 / 1272 n°  
Eye Irrit. 2: تلف شديد للعين/تهيج للعين فئة الخطورة 2, H319

2.2 عناصر الوسم:

اللائحة رقم 1272/2008 (CLP):

تحذير



مؤشرات الخطر:

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

البيانات التحذيرية:

P101: إذا كانت هناك ضرورة لاستشارة طبية اجعل وعاء المنتج أو بطاقة الوسم في متناول اليد.

P102: ضع المنتج بعيداً عن متناول الأطفال.

P264: تغسل ... جيداً بعد المناولة.

P280: توضع قفازات للحماية/ملابس لحماية/نظارات حماية/الأحذية الواقية.

P305+P351+P338: في حالة دخول الع بن : تشطف باحتراس بالماء لعدة دقائق . تترع العدسات اللاصقة، إذا كان ذلك أمراً سهلاً. يستمر الشطف.

P337+P313: إذا استمر تهيج العين : تطلب استشارة الطبيب/الرعاية الطبية.

P501: تخلص من المحتويات/النفايات عن طريق نظام الجمع الانتقائي للنفايات في مدينتك

معلومات إضافية:

EUH208: يحتوي على 1,2-بنزيسوثيازول 3-(2H) -واحد وقد يسبب الحساسية.

UFI: G28F-H9X6-2G0U-1C89

2.3 مخاطر أخرى:

لا يُلبى المنتج معايير PBT/vPvB

المقسم 3: التركيب / معلومات عن المكونات

53108XX\_SHAMPOO SPA

تاريخ الإصدار: 14/10/2021 النسخة: 1

المقسم 3: التركيب / معلومات عن المكونات (يُتبع)

3.1 المادة:

لا ينطبق

3.2 الخلائط:

الوصف الكيميائي: مزيج مائي قوامه الأساسي إثيرات الغليكول والمواد الملونة ومخفضات التوتر السطحي والعمور.

المكونات:

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

| التركيز     | اسم المادة الكيميائية/ التصنيف   | التعريف   |
|-------------|--|---|
| % 10 < - 5  | مصنفة تلقائياً   | CAS: 68891-38-3<br>EC: 500-234-8<br>Index: لا ينطبق<br>REACH: 01-2119488639-16<br>XXXX    |
|             | Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated < 2.5 EO, sulfates, sodium salts<br>اللائحة 1272/2008<br>Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315            |   |
| % 2,5 < - 1 | ATPATP15   | CAS: 111-76-2<br>EC: 203-905-0<br>Index: 603-014-00-0<br>REACH: 01-2119475108-36<br>XXXX  |
|             | 2-بوتوكسي إيثانول <sup>(1)</sup><br>اللائحة 1272/2008<br>Acute Tox. 4: H302+H332; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315  |   |
| % 1 <       | ATPCLP00   | CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9<br>Index: 613-088-00-6<br>REACH: 01-2120761540-60<br>XXXX |
|             | 1,2-بنزوسينازول 3-(2H)-واحد <sup>(1)</sup><br>اللائحة 1272/2008<br>Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315<br>Skin Sens. 1: H317<br>خطر |   |
| % 1 <       | مصنفة تلقائياً   | CAS: 101-84-8<br>EC: 202-981-2<br>Index: لا ينطبق<br>REACH: 01-2119472545-33<br>XXXX      |
|             | Diphenyl ether<br>اللائحة 1272/2008<br>Eye Irrit. 2: H319<br>تحذير   |   |

<sup>(1)</sup> مادة تشكل خطراً على الصحة أو البيئة والتي تلبى المعايير الواردة في القانون رقم 830/2015 للاتحاد الأوروبي.

<sup>(2)</sup> مادة يطبق عليها سقف للتعرض في مكان العمل.

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

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. يرجى طلب الرعاية الطبية إذا استمرت الأعراض.

لاملامسة الجلد:

لا يُصنف المنتج على أنه خطر في حال ملامسته للجلد. ومع ذلك، في حالة ملامسته للجلد، يُنصح بخلع الملابس الملونة والأحذية، وتنظيف الجلد أو غسل الشخص المتضرر إذا اقتضى الأمر بقدر وافر من الماء البارد والصابون الخالي من الإضافات. في حالة التأثر بالمنتج يرجى زيارة الطبيب.

عند ملامسة العينين:

تُغسل العينين بالماء الوافر في درجة حرارة الغرفة لمدة 15 دقيقة على الأقل. لا ينبغي فرك المصاب لعينه أو إغلاقهما. إذا كان الشخص المصاب يستخدم عدسات لاصقة، فيجب إزالتها طالما أنها غير ملتصقة بالعينين، وإلا 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 والحلق بالماء لاحتمال تضررهما في حالة البلع.

4.2 الأعراض والآثار الرئيسية، الحادة والمتأخرة:

يُشار إلى الآثار الحادة والمتأخرة في البندين رقم 2 و 11.

4.3 بيان جميع الرعاية الطبية والمعالجات الخاصة التي يجب تقديمها فوراً:

لا ينطبق

53108XX\_SHAMPOO SPA

تاريخ الإصدار: 14/10/2021 النسخة: 1

**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 لللائحة 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:**

يرجى 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 تفرغ 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). تَحلى المنطقة ويتم إبعاد الأشخاص الذي لا تتوفر لهم الحماية.

**للعاملين في مواجهة حالات الطوارئ:**

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

**6.2 الاحتياطات المتعلقة بالبيئة:**

تجنب تفرغ المنتج في البيئة المائية لأنه يحتوي على مواد خطيرة. يوضع المنتج الممتص / المجمع في حاويات مغلقة بإحكام. تُبلغ السلطة المختصة في حالة تسرب المنتج بكميات كبيرة في البيئة المائية.

**6.3 أساليب ومواد الاحتواء والتنظيف:**

نوصي بما يلي:

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

**6.4 مراجع الأقسام أخرى:**

انظر البندين رقم 8 و 13.

**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.**

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**

يُنصح بتوفير مادة ممتصة بجوار المنتج (انظر البند رقم 6.3)

53108XX\_SHAMPOO SPA

تاريخ الإصدار: 14/10/2021 النسخة: 1

المقسم 7: المناولة والتخزين (تتبع)

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

- A.- تدابير تقنية خاصة بالتخزين  
الحد الأدنى لدرجات الحرارة: 0 °C  
الحد الأقصى لدرجات الحرارة: 45 °C  
الحد الأقصى للوقت: 24 شهر  
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 <sup>3</sup> 240 | ppm 50 | hour TWA PEL-8           | 2-بوتوكسي إيثانول | CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0 |
|                       |        | Ceiling Values - TWA PEL |                   |                             |
| mg/m <sup>3</sup> 7   | ppm 1  | hour TWA PEL-8           | Diphenyl ether    | CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2 |
|                       |        | 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      | ,Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO sulfates, sodium salts |
| لا ينطبق            | mg/kg 2750             | لا ينطبق              | لا ينطبق               | جلدي      | CAS: 68891-38-3   |
| لا ينطبق            | mg/m <sup>3</sup> 175  | لا ينطبق              | لا ينطبق               | الاستنشاق | EC: 500-234-8   |
| لا ينطبق            | لا ينطبق               | لا ينطبق              | لا ينطبق               | فموي      | 2-بوتوكسي إيثانول   |
| لا ينطبق            | mg/kg 125              | لا ينطبق              | لا ينطبق               | جلدي      | CAS: 111-76-2   |
| لا ينطبق            | mg/m <sup>3</sup> 98   | mg/m <sup>3</sup> 246 | mg/m <sup>3</sup> 1091 | الاستنشاق | EC: 203-905-0   |
| لا ينطبق            | لا ينطبق               | لا ينطبق              | لا ينطبق               | فموي      | 1,2-بنزيسوثيازول-3-(2H)-واحد  |
| لا ينطبق            | mg/kg 0,966            | لا ينطبق              | لا ينطبق               | جلدي      | CAS: 2634-33-5  |
| لا ينطبق            | mg/m <sup>3</sup> 6,81 | لا ينطبق              | لا ينطبق               | الاستنشاق | EC: 220-120-9   |
| لا ينطبق            | لا ينطبق               | لا ينطبق              | لا ينطبق               | فموي      | Diphenyl ether  |
| لا ينطبق            | mg/kg 25               | لا ينطبق              | لا ينطبق               | جلدي      | CAS: 101-84-8   |
| mg/m <sup>3</sup> 7 | mg/m <sup>3</sup> 59   | mg/m <sup>3</sup> 14  | لا ينطبق               | الاستنشاق | EC: 202-981-2   |

مستوى عدم التأثير المستمد (السكان):

| 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 |
| لا ينطبق      | mg/kg 1650            | لا ينطبق              | لا ينطبق              | جلدي      | CAS: 68891-38-3   |
| لا ينطبق      | mg/m <sup>3</sup> 52  | لا ينطبق              | لا ينطبق              | الاستنشاق | EC: 500-234-8   |
| لا ينطبق      | mg/kg 6,3             | لا ينطبق              | لا ينطبق              | فموي      | 2-بوتوكسي إيثانول   |
| لا ينطبق      | mg/kg 75              | لا ينطبق              | لا ينطبق              | جلدي      | CAS: 111-76-2   |
| لا ينطبق      | mg/m <sup>3</sup> 59  | mg/m <sup>3</sup> 147 | mg/m <sup>3</sup> 426 | الاستنشاق | EC: 203-905-0   |
| لا ينطبق      | لا ينطبق              | لا ينطبق              | لا ينطبق              | فموي      | 1,2-بنزيسوثيازول-3-(2H)-واحد  |
| لا ينطبق      | mg/kg 0,345           | لا ينطبق              | لا ينطبق              | جلدي      | CAS: 2634-33-5  |
| لا ينطبق      | mg/m <sup>3</sup> 1,2 | لا ينطبق              | لا ينطبق              | الاستنشاق | EC: 220-120-9   |

- يتبع في الصفحة التالية -

53108XX\_SHAMPOO SPA

تاريخ الإصدار: 14/10/2021 النسخة: 1



المقسم 8: مراقبة التعرض / الحماية الشخصية (يُتبع)

التركيز المتوقع بدون تأثيرات:

| التعريف       |                          |             |                              |
|---------------|--------------------------|-------------|------------------------------|
| mg/L 0,24     | المياه العذبة            | mg/L 10000  | ظروف الضغط والحرارة القياسية |
| 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    | قموي                         |
| mg/L 8,8      | المياه العذبة            | mg/L 463    | ظروف الضغط والحرارة القياسية |
| mg/L 0,88     | المياه المالحة           | mg/kg 2,33  | التربة                       |
| mg/kg 34,6    | الرواسب (المياه العذبة)  | mg/L 26,4   | متقطع                        |
| mg/kg 3,46    | الرواسب (المياه المالحة) | g/kg 0,02   | قموي                         |
| mg/L 0,00403  | المياه العذبة            | mg/L 1,03   | ظروف الضغط والحرارة القياسية |
| mg/L 0,000403 | المياه المالحة           | mg/kg 3     | التربة                       |
| mg/kg 0,0499  | الرواسب (المياه العذبة)  | mg/L 0,0011 | متقطع                        |
| mg/kg 0,00499 | الرواسب (المياه المالحة) | لا ينطبق    | قموي                         |
| mg/L 0        | المياه العذبة            | mg/L 10     | ظروف الضغط والحرارة القياسية |
| mg/L 0        | المياه المالحة           | mg/kg 0,018 | التربة                       |
| mg/kg 0,093   | الرواسب (المياه العذبة)  | mg/L 0,005  | متقطع                        |
| mg/kg 0,009   | الرواسب (المياه المالحة) | لا ينطبق    | قموي                         |



8.2 ضوابط التعرض:

- A.- تدابير الصحة والسلامة العامة في مكان العمل:  
إجراء 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، 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 مهنيًا / المصنعين فمن المستحسن استخدام قافزات CE3، وفقاً للمعايير EN 420 و EN 374 |   |  | قافزات واقية ضد مخاطر طفيفة | <br>يلزم حماية اليدين |

نظراً لأن المنتج عبارة عن خليط من مواد مختلفة، فإنه لا يمكن حساب مقاومة مادة القافزات 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<br>EN ISO 4007:2018         |  | نظارات بانورامية ضد و المقذوفات / أوالبقع | <br>يلزم حماية الوجه |

E.- حماية الجسم


| ملاحظات   | معايير اللجنة الأوروبية للتوحيد القياسي | ملحوظ   | معدات الحماية الشخصية | الرسم التخطيطي |
|---|---|---|-----------------------|----------------|
| استبدال الأذنية عند ظهور أي مؤشر على تراجع وضعيتها . عند التعرض لفترات طويلة للمنتج مهنيًا / المصنعين فينبغ وفقاً لـ CE III و EN ISO 6530: 2013، ISO EN 6529: 2013، EN ISO 13688 EN: 2013، EN 464: 1994، 2005 |   |  | بدلة العمل            |                |

- يُتبع في الصفحة التالية -



53108XX\_SHAMPOO SPA

تاريخ الإصدار: 14/10/2021 النسخة: 1

المقسم 8: مراقبة التعرض / الحماية الشخصية (يُتبع)

| ملاحظات  | معايير اللجنة الأوروبية للتوحيد القياسي | ملحوظ   | معدات الحماية الشخصية     | الرسم التخطيطي |
|--|---|---|---------------------------|----------------|
| استبدال الأذنية عند ظهور أي مؤشر على تراجع وضعيتها . عند التعرض لفترات طويلة للمنتج مهيناً / المصنعين فينصح CE III وفقاً لـ EN ISO 20345:2012 و EN 13832 -1:2007 | EN ISO 20347:2012                       |  | أذنية للعمل مضاد للانزلاق |                |

-F. تدابير الطوارئ التكميلية

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

شوايط 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.

المركبات العضوية المتطايرة:

فيما يتعلق بالتوجيه EU/2010/75، فإن لهذا المنتج الخصائص التالية:

المركب العضوي المتطاير (التزويد): 1,35 % الوزن

تركيز المركبات العضوية المتطايرة في 20 kg/m<sup>3</sup> (13,59 g/L) 13,59 °C

متوسط عدد الكربونات: 7,17

متوسط الوزن الجزيئي: g/mol 130,38

المقسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

9.1 المعلومات المتعلقة بالخصائص الفيزيائية والكيميائية الأساسية:

للحصول على المعلومات الكاملة، انظر الصحيفة التقنية/ ورقة مواصفات المنتج

الجانب المادي:

الحالة الفيزيائية في 20 °C:

سائل

شفاف

أحمر أرجواني

لطيّف

لا ينطبق \*

عتبة الشم:

التطاير:

درجة حرارة الغليان عند وجود ضغط جوي:

°C 101

ضغط البخار عند 20 °C:

Pa 2344

ضغط البخار عند 50 °C:

Pa (12,35 kPa) 12352,4

معدل التبخر 20 °C:

لا ينطبق \*

توصيف المنتج:

الكثافة 20 °C:

kg/m<sup>3</sup> 1019 - 999

الكثافة المتعلقة بـ 20 °C:

1,019 - 0,999

اللزوجة الديناميكية عند 20 °C:

لا ينطبق \*

اللزوجة الحركية عند 20 °C:

لا ينطبق \*

اللزوجة الحركية عند 40 °C:

لا ينطبق \*

التركيز:

لا ينطبق \*

درجة الحموضة:

9 - 10 (إلى 100 %)

كثافة البخار 20 °C:

لا ينطبق \*

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

- يُتبع في الصفحة التالية -

53108XX\_SHAMPOO SPA

تاريخ الإصدار: 14/10/2021 النسخة: 1

المقسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية (يتبع)

معامل التوزيع في الأوكتانول / الماء 20 °C: لا ينطبق \*  
الذوبان في الماء عند 20 °C: لا ينطبق \*  
خصائص الذوبان: قابل للذوبان في الماء  
درجة حرارة التحلل: لا ينطبق \*  
نقطة الانصهار/نقطة التجمد: لا ينطبق \*

قابلية الالتهاب:

نقطة الوميض: غير قابل للاشتعال (< 60 °C)  
قابلية الالتهاب (الصلب، الغاز): لا ينطبق \*  
درجة حرارة الاشتعال الذاتي: 225 °C  
الحد الأدنى لقابلية الاشتعال: لا ينطبق \*  
الحد الأعلى لقابلية الاشتعال: لا ينطبق \*

خصائص الجزيئات:

متوسط القطر المكافئ: لا ينطبق

بيانات أخرى: 9.2

معلومات عن فئات المخاطر الجسدية:

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

خصائص الأمان الأخرى:

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

\*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 | الندفة   | صوء 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 | لا ينطبق        | لا ينطبق            | تجنب القلويات أو القواعد القوية |

10.6 نواتج التحلل الخطيرة:

راجع البنود رقم 10.3 و 10.4 و 10.5 لمعرفة منتجات التحلل على وجه التحديد. تبعاً لظروف التحلل، ونتيجة لذلك يمكنه إطلاق خلائط معقدة من المواد الكيميائية: ثاني أكسيد الكربون (CO<sub>2</sub>)، وأول أكسيد الكربون وغيرها من المركبات العضوية.

53108XX\_SHAMPOO SPA

تاريخ الإصدار: 14/10/2021 النسخة: 1

المقسم 11: معلومات متعلقة بالسموم

11.1 معلومات عن الآثار السمية:

لا توجد بيانات تجريبية على المنتج متعلقة في حد ذاتها بخصائصه السمية يحتوي على جليكولات، مع احتمالية تسببه في آثار جانبية على الصحة، لذلك يُنصح بعدم استنشاق الأبخرة لفترات طويلة.

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

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: 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.

C- ملامسة الجلد والعينين (تأثير حاد):

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

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

D- آثار مسرطنة ومسببة طفرات 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.

2: IARC-بوتوكسي إيثانول (3); -د- الليمونين (3)

- مسببة طفرات 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:

- تنفسية: 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: في ضوء البيانات المتاحة، لا يستوفي المنتج معايير التصنيف، ولكنه يحتوي على مواد مصنفة بأنها خطيرة ذات تأثير تحسسي للمزيد من المعلومات انظر البند رقم 3.

F- سمية الأعضاء المستهدفة المحددة - تعرض لمرة واحدة:

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.

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:



53108XX\_SHAMPOO SPA

تاريخ الإصدار: 14/10/2021 النسخة: 1

المقسم 11: معلومات متعلقة بالسموم (بتبع)

| التعريف                      | السمية الحادة                 | النوع |
|------------------------------|-------------------------------|-------|
| 2-بوتوكسي إيثانول            | LD50 فموي mg/kg 1200          | فأر   |
| CAS: 111-76-2                | LD50 جلدي mg/kg 3000          | أرنب  |
| EC: 203-905-0                | LC50 الاستنشاق mg/L (ATEi) 11 |       |
| 1.2-بنزيسوثيازول 3-(2H)-واحد | LD50 فموي mg/kg 500           | فأر   |
| CAS: 2634-33-5               | LD50 جلدي لا ينطبق            |       |
| EC: 220-120-9                | LC50 الاستنشاق لا ينطبق       |       |
| Diphenyl ether               | LD50 فموي mg/kg 5000>         | فأر   |
| CAS: 101-84-8                | LD50 جلدي mg/kg 7940          | أرنب  |
| EC: 202-981-2                | LC50 الاستنشاق 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                           |
|---|---------|----------------------|---------------------------------|
| ,Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO sulfates, sodium salts<br>CAS: 68891-38-3<br>EC: 500-234-8 | LC50    | mg/L (96 h) 7,1      | Danio rerio                     |
|   | EC50    | mg/L (48 h) 7,4      | Daphnia magna                   |
|   | EC50    | mg/L (72 h) 27       | Scenedesmus subspicatus         |
| 2-بوتوكسي إيثانول<br>CAS: 111-76-2<br>EC: 203-905-0   | LC50    | mg/L (96 h) 1490     | Lepomis macrochirus             |
|   | EC50    | mg/L (48 h) 1815     | Daphnia magna                   |
|   | EC50    | mg/L (72 h) 911      | Pseudokirchneriella subcapitata |
| 1.2-بنزيسوثيازول 3-(2H)-واحد<br>CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9   | LC50    | mg/L (96 h) 1 - 0.1> | سمك                             |
|   | EC50    | mg/L (48 h) 1 - 0.1> | قشريات                          |
|   | EC50    | mg/L (72 h) 1 - 0.1> | طحالب                           |

السمية طويلة الأجل:

| التعريف   | التركيز | النوع     | النوع               |
|---|---------|-----------|---------------------|
| ,Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO sulfates, sodium salts<br>CAS: 68891-38-3<br>EC: 500-234-8 | NOEC    | mg/L 0,2  | Oncorhynchus mykiss |
|   | NOEC    | mg/L 0,27 | Daphnia magna       |
| 2-بوتوكسي إيثانول<br>CAS: 111-76-2<br>EC: 203-905-0   | NOEC    | mg/L 100  | Danio rerio         |
|   | NOEC    | mg/L 100  | Daphnia magna       |

12.2 المقاومة والتحلل:

معلومات سمية محددة عن المواد:

| التعريف   | التحلل   | بتحلل بيولوجياً |
|---|----------|-----------------|
| ,Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO sulfates, sodium salts<br>CAS: 68891-38-3<br>EC: 500-234-8 | BOD5     | لا ينطبق        |
|   | COD      | لا ينطبق        |
|   | BOD5/COD | لا ينطبق        |
| 2-بوتوكسي إيثانول<br>CAS: 111-76-2<br>EC: 203-905-0   | BOD5     | لا ينطبق        |
|   | COD      | لا ينطبق        |
|   | BOD5/COD | لا ينطبق        |
| 1.2-بنزيسوثيازول 3-(2H)-واحد<br>CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9   | BOD5     | لا ينطبق        |
|   | COD      | لا ينطبق        |
|   | BOD5/COD | لا ينطبق        |
| Diphenyl ether<br>CAS: 101-84-8<br>EC: 202-981-2  | BOD5     | لا ينطبق        |
|   | COD      | لا ينطبق        |
|   | BOD5/COD | لا ينطبق        |

12.3 إمكانية التراكم الأحيائي:

معلومات سمية محددة عن المواد:

- يتبع في الصفحة التالية -

53108XX\_SHAMPOO SPA

تاريخ الإصدار: 14/10/2021 النسخة: 1

المقسم 12: المعلومات البيئية (تبع)

| إمكانية التراكم الأحيائي | التعريف  |
|--------------------------|--|
| 3                        | 2-بوتوكسي إيثانول<br>CAS: 111-76-2<br>EC: 203-905-0                            |
| 0.83                     | معامل اللوغاريتم لفصل الماء عن الأوكتانول<br>إمكانية                           |
| منخفض                    | 1,2-بنزيسوثيازول 3-(2H) -واحد<br>CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9               |
| 2                        | معامل التركيز الأحيائي<br>معامل اللوغاريتم لفصل الماء عن الأوكتانول<br>إمكانية |
| 1.45                     | معامل التركيز الأحيائي<br>معامل اللوغاريتم لفصل الماء عن الأوكتانول<br>إمكانية |
| منخفض                    | Diphenyl ether<br>CAS: 101-84-8<br>EC: 202-981-2                               |
| 196                      | معامل التركيز الأحيائي<br>معامل اللوغاريتم لفصل الماء عن الأوكتانول<br>إمكانية |
| 4.21                     | معامل التركيز الأحيائي<br>معامل اللوغاريتم لفصل الماء عن الأوكتانول<br>إمكانية |
| عالي                     |  |

12.4 الحركة في التربة:

| التطابق                         | امتصاص / الانتزاع       | التعريف  |
|---------------------------------|-------------------------|--|
| 1,621E-1 Pa·m <sup>3</sup> /mol | 8                       | 2-بوتوكسي إيثانول<br>CAS: 111-76-2<br>EC: 203-905-0                        |
| رقم                             | الاستنتاج               |  |
| نعم                             | 2,729E-2 N/m (25 °C)    | التوتر السطحي  |
| لا ينطبق                        | 1960                    | معامل التقسيم الكربوني<br>Diphenyl ether<br>CAS: 101-84-8<br>EC: 202-981-2 |
| لا ينطبق                        |                         | الاستنتاج  |
| لا ينطبق                        | 1,753E-2 N/m (258,4 °C) | التوتر السطحي  |

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

لا يلبي المنتج معايير PBT/vPvB

12.6 الآثار السلبية الأخرى:

غير مبينة

المقسم 13: الاعتبارات المتعلقة بالتخلص من المنتج

13.1 طرق معالجة النفايات:

| نوع النفايات (لائحة الاتحاد الأوروبي) رقم | الوصف | الرمز    |
|---|-------|----------|
| 1357/2014                                 |       | 20 01 30 |
| غير خطر                                   |       |          |

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

لا ينطبق

إدارة النفايات (التخلص وتقدير القيمة):

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)

53108XX\_SHAMPOO SPA

تاريخ الإصدار: 14/10/2021 النسخة: 1

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 1,2-بنزيسوثيازول 3-(2H) -واحد, 2-methyl-2H-isothiazol-3-one  
المواد المرشحة للتسجيل في اللائحة (المجلس الأوروبي) رقم 1907/2006 (تسجيل وتقييم وترخيص وتقييد المواد والخلائط الكيميائية): لا ينطبق  
المواد المدرجة في المرفق الرابع عشر من لائحة تسجيل وتقييم وترخيص وتقييد المواد والخلائط الكيميائية (قائمة التصريح) وتاريخ انتهاء الصلاحية: لا ينطبق  
لائحة (الاتحاد الأوروبي) رقم 1005/2009 بشأن المواد المستغدة لطبقة الأوزون: لا ينطبق  
المواد النشطة المدرجة بالمادة رقم 95 من لائحة الاتحاد الأوروبي رقم 528/2012: 1,2-بنزيسوثيازول 3-(2H) -واحد (يشمل هذا النوع من المنتج 2, 6, 9, 11, 12, 13); Geraniol (يشمل هذا النوع من المنتج 18, 19); methyl-2H-isothiazol-3-one-2 (يشمل هذا النوع من المنتج 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 الأتيان 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 الأيونية | 5 => (نسبة الوزن) % > 15 |
| العطر                         |                          |

الطور المسببة للحساسية: Citronellol (CITRONELLOL), Geraniol (GERANIOL), Hexyl cinnam-aldehyde (HEXYL CINNAMAL), الليمونين (LIMONENE).  
المواد الحافظة: 1,2-بنزيسوثيازول 3-(2H) -واحد (BENZISOTHIAZOLINONE), 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (METHYLISOTHIAZOLINONE).

© A.I.S.E (www.cleanright.eu) Cleanright.:



:Seveso III

لا ينطبق

القواعد 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 كبيانات مدخلة في تقييم مخاطر الظروف المحلية من أجل وضع التدابير اللازمة للتجنب المخاطر عند مناولة هذا المنتج واستخدامه وتخزينه والتخلص منه.

تشريعات أخرى:

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

15.2 تقييم السلامة الكيميائية:

لم يجر المورد تقييم السلامة الكيميائية

53108XX\_SHAMPOO SPA

تاريخ الإصدار: 14/10/2021 النسخة: 1

المقسم 16: معلومات أخرى

**التشريعات التي تنطبق على صحيحة بيانات السلامة:**

حُررت صحيحة بيانات السلامة وفقاً للملحق الثاني--دليل إعداد صحيحة بيانات السلامة لائحة (المجلس الأوروبي) رقم 1907/2006 (لائحة (الاتحاد الأوروبي) رقم 2015/830)

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

**نصوص العبارات التشريعية الواردة في البند رقم 2:**  
H319: يسبب تهيجاً شديداً للعين.

**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):**

H302 - ضار إذا ابتلع. Acute Tox. 4:  
H302+H332 - ضار إذا ابتلع أو استنشق. Acute Tox. 4:  
H400 - سمي جداً للحياة المائية. Aquatic Acute 1:  
H412 - ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد. Aquatic Chronic 3:  
H318 - يسبب تلفاً شديداً للعين. Eye Dam. 1:  
H319 - يسبب تهيجاً شديداً للعين. Eye Irrit. 2:  
H315 - يسبب تهيج الجلد. Skin Irrit. 2:  
H317 - قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد. Skin Sens. 1:

**إجراء التصنيف:**

Eye Irrit. 2: 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 صحيحة بيانات السلامة والوسوم الموجودة على المنتج.

**مصادر البليوغرافية الرئيسية:**

<http://echa.europa.eu>

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

**الاختصارات والأسماء المختصرة:**

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 صحيحة 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 بمستخدمي هذا المنتج، 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 صحيحة بيانات السلامة فقط إلى هذا المنتج، الذي لا ينبغي استخدامه لأغراض أخرى غير المحددة.

-نهاية صحيحة بيانات السلامة-