



بطاقة سلامة

البيانات المتعلقة ببطاقة السلامة لموردنا

1. التعريف بالمنتج والشركة

الاسم التجاري **VULKAPRENE 2000 F**  
(لاصق)

اسم الشركة الموزعة:

**Corazza S.r.l.**

Via Sandro Pertini, 37  
40062 Molinella (BO) Italy

تلفون 051 8818 77 - فاكس 051 6902146

2. تعريف المخاطر

2.1. تصنيف المادة أو الخليط

معايير اللاتحة (CLP) CE 1272/2008

خطر، سائل سريع الاشتعال. 2/ سائل وأبخرة سريعة الاشتعال.

تحذير، مهيج للبشرة 2، بسبب حساسية للبشرة.

تحذير، مهيج للعيون 2، بسبب حساسية للعيون.

تحذير السمية المستهدفة لأعضاء محددة SE 3، يمكن أن يسبب النعاس والدوخة.

تحذير سام جدا في الماء 1، سام جدا للكائنات المائية.

تحذير: سمية تدوم طويلا في الماء 1، سام جدا للكائنات المائية بآثار تدوم طويلا.

066EUH التعرض المتكرر قد يسبب جفاف الجلد أو تشققه.

الأثار الفيزيائية - الكيميائية الضارة بصحة الإنسان والبيئة:

لا توجد مخاطر أخرى

2.2. عناصر البطاقة

رمز الخطر:





1 بطاقة سلامة رقم  
4 مراجعة رقم  
30.03.19 تاريخ المراجعة

بطاقة سلامة

البيانات المتعلقة ببطاقة السلامة لموردنا

خطر

ارشادات الخطر:

- 225H سائل وأبخرة سريعة الاشتعال.  
315H يسبب تهيجا في البشرة.  
319H يسبب تهيجا في العيون.  
336H قد يسبب النعاس والدوخة.  
410H سام جدا للكائنات المائية بأثر تدوم طويلا.

نصائح لأخذ الحيطه والحذر:

- 210P يحفظ بعيدا عن مصادر الحرارة، الأسطح الساخنة، الشرر، اللهب الحر أو مصادر اشتعال أخرى. عدم التدخين.  
233P حفظ العبوة مغلقة بإحكام.  
273P عدم إلقائه في البيئة  
280P ارتداء قفازات/ملابس واقية/حماية العين/الوجه.  
312P في حال حدوث توعك، الاتصال بمركز مكافحة السموم/الطبيب...  
378P370+P في حال حدوث حريق: استخدام طفاية حريق بودرة و/أو ثنائي أكسيد الكربون لإطفاء الحريق.  
235P403+P يحفظ في مكان بارد وجيد التهوية.

تعليمات خاصة:

066EUH التعرض المتكرر قد يسبب جفاف الجلد أو تشققه.

يحتوي على  
سيكلوهكسان  
أستينات الإيثيل  
الأسيتون  
روزينا، قلفونية: يمكن أن يسبب ردة فعل حساسية.  
راتينج الايبوكسي صلب يمكن أن يسبب ردة فعل حساسية.

تدابير خاصة حسب الملحق 17 من لائحة REACH وتعديلاتها اللاحقة:

فقط للاستخدام الصناعي والحرفي  
لا توجد

2.3 مخاطر أخرى

المواد الثابتة والمتراكمة بيولوجياً بشدة: لا توجد - المواد الثابتة والمتراكمة بيولوجياً: لا توجد  
مخاطر أخرى:

يصدر عن الخليط أبخرة تقوم بزم من بسيط بتشكيل خليط قابل للاشتعال، الأبخرة المتجمعة يمكن أن تحترق أو تسبب الانفجار في حال اشتعالها. المزيج قد يجمع الكهرباء الساكنة وقد يتسبب في حدوث شرارة لهب.  
لا توجد آثار ضارة أخرى معروفة.

المكونات/معلومات عن المحتويات



## بطاقة سلامة

## البيانات المتعلقة ببطاقة السلامة لموردنا

Qtà	Nome	Numero d'identif.	Classificazione
>= 40% - < 50%	cicloesano	Numero <sup>I</sup> Index: CAS: EC: 601-017-00-1 110-82-7 203-806-2	<ul style="list-style-type: none"> <li>⬠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225</li> <li>⬠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304</li> <li>⬠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</li> <li>⬠ 3.8/3 STOT SE 3 H336</li> <li>⬠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400</li> <li>⬠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410</li> </ul>
>= 20% - < 25%	acetato di etile	Numero Index: CAS: EC: 607-022-00-5 141-78-6 205-500-4	<ul style="list-style-type: none"> <li>⬠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225</li> <li>⬠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</li> <li>⬠ 3.8/3 STOT SE 3 H336</li> <li>EUH066</li> </ul>
>= 10% - < 12.5%	acetone	Numero Index: CAS: EC: 606-001-00-8 67-64-1 200-662-2	<ul style="list-style-type: none"> <li>⬠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225</li> <li>⬠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</li> <li>⬠ 3.8/3 STOT SE 3 H336</li> <li>EUH066</li> </ul>
>= 0.5% - < 1%	Rosina, colofonia	Numero Index: CAS: EC: 650-015-00-7 8050-09-7 232-475-7	<ul style="list-style-type: none"> <li>⬠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A, 1B H317</li> </ul>
>= 0.1% - < 0.25%	resina epossidica solida	CAS: 25036-25-3	<ul style="list-style-type: none"> <li>⬠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</li> <li>⬠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</li> <li>⬠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A, 1B H317</li> </ul>

**4: إجراءات الإسعافات الأولية:****4.1. وصف إجراءات الإسعافات الأولية**

في حال ملامسة البشرة:

نزع الملابس الملوثة فوراً.

غسيل أجزاء الجسد التي تعرضت للمنتج فوراً بالماء بغزارة والصابون إذا دعت الحاجة، حتى لو يشك بذلك فقط.

غسل كامل الجسد (دش أو الاستحمام).

نزع الملابس الملوثة فوراً والتخلص منها بشكل آمن.

في حال ملامسة البشرة الغسل فوراً بالماء بغزارة والصابون.

في حال ملامسة العيون:

في حال ملامسة العيون الغسل فوراً بالماء بغزارة لفترة مناسبة من الزمن مع إبقاء الجفون مفتوحة ومن ثم مراجعة طبيب العيون فوراً.

حماية العين غير المصابة.

في حال ابتلاع المنتج:

عدم الحث على التقيؤ. مراجعة الطبيب فوراً.

في حال استنشاق المنتج:

نقل المصاب إلى الهواء الطلق والحرص على أن يكون دافئاً ويأخذ قسطاً من الراحة.

وسائل الوقاية الفردية لمن يقوم بتقديم العلاج: الرجوع إلى النقطة 8.2

**4.2. الأعراض الرئيسية والنتائج الحادة والمتأخرة.**

قد يحدث خدر وتشنجات عضلية وضعف وشلل في وقت متأخر.



## بطاقة سلامة

### البيانات المتعلقة ببطاقة السلامة لموردنا

آثار على النظام العصبي المركزي  
تهيج مجاري التنفس العلوية.  
آثار مخدرة  
دوخان  
الشعور بالقيء  
صداع  
إرهاق  
توهان

4.3. مؤشرات احتمالية تستلزم ضرورة مراجعة الطبيب فوراً والحصول على علاج طبي خاص في حال وقوع حادث أو وعكة يجب مراجعة الطبيب فوراً (إذا أمكن يعرض على الطبيب نشرة تعليمات الاستعمال أو بطاقة السلامة).  
المعالجة:  
علاج الأعراض.

### 5. وسائل مكافحة الحريق

#### 5.1. وسائل إطفاء الحريق

وسائل إطفاء الحريق الملائمة:

يمكن استخدام رذاذ الماء سواء لتبريد العبوات المعرضة للهب (درجات حرارة عالية، ممكن أن تتسبب بارتفاع الضغط بشكل عالي وانفجار العبوات المغلقة) أو لحماية الأفراد خلال عملية التدخل.  
في حال حدوث حريق: استخدام طفاية حريق بوردرة و/أو ثنائي أكسيد الكربون لإطفاء الحريق.  
وسائل إطفاء الحريق التي يجب تجنب استخدامها لدواعي السلامة.  
لا شيء بشكل خاص، ينصح بعد استخدام مضخات المياه.

#### 5.2. مخاطر خاصة تنجم عن المادة أو المزيج

عدم استنشاق الغازات المنبعثة من الانفجارات أو الاحتراق.  
ينجم عن الاحتراق دخان ثقيل.

#### 5.3. توصيات لمن يقوم بمهمة مكافحة الحريق

استخدام أجهزة تنفس ملائمة.

تجميع المياه المستخدمة في إطفاء الحريق بشكل منفصل. عدم تفريغ المياه في المجاري.  
إذا أمكن عمل ذلك بشكل آمن، نقل العبوات التي لم تتعرض للتلف بعيداً عن منطقة الخطر الداهم.  
اللائحة المرجعية: مرسوم وزارى 10-03-98، مرسوم وزارى 04-05-98 وتعديلاته اللاحقة.

### 6. الإجراءات اللازمة في حال تدفق المادة بشكل عفوي

#### 6.1. الاحتياطات الفردية، معدات الوقاية والإجراءات في الحالات الطارئة

ارتداء وسائل الوقاية الفردية.

إزالة أي مصدر للاشتعال.

نقل الأشخاص إلى مكان آمن.

مراجعة الإجراءات الوقائية المذكورة في النقطة 7 و 8.

وسائل الوقاية الفردية لمن يقوم بتقديم العلاج: الرجوع إلى النقطة 8.2

#### 6.2. احتياطات بيئية



## بطاقة سلامة

### البيانات المتعلقة ببطاقة السلامة لموردنا

منع التسرب إلى الأرض/تحت الأرض. منع التسرب إلى المياه السطحية أو شبكة المجاري.  
حصر مياه الغسيل الملوثة والتخلص منها.  
في حال تسرب الغاز أو التسرب إلى مجاري المياه، الأرض أو شبكة المجاري يجب إبلاغ السلطات المختصة فوراً.  
مواد ملائمة للتجميع، مواد ماصة، عضوية، رمل.

### 6.3. الطرق والمواد للحد من الانتشار وإصلاح الضرر

7. المناولة والتخزين

#### 7.1. احتياطات يجب اتباعها للمناولة بشكل آمن

عدم التخزين خلال العمل.  
وضع العبوات على الأرض (ضمان التوازن الكهربائي من خلال قطب الأرضية) خلال عملية الاستخدام أو الملاء، ارتداء أحذية مقاومة للكهرباء الساكنة.  
الانتباه إلى أن تبخر المواد المذيبة ينجم عنه غازات ثقيلة تميل إلى التجمع على الأرضية، هذا قد يشكل مناطق قد تكون خطيرة (متفجرة).  
ينصح بالقيام بعمل تقييم (جو قابل للانفجار) للمناطق، التجهيزات و المعدات التي يتم استخدامها خلال استخدام المزيج.  
تجنب ملامسة المستحضر للبشرة والعيون، واستنشاق الأبخرة أو الضباب.  
لا تعيد استخدام الأوعية الفارغة قبل أن يتم غسلها على مستوى صناعي أو يعاد تجديدها.  
قبل الشروع بعمليات نقل أو ملاء العبوات، يجب التأكد من عدم وجود أية مواد متبقية غير ملائمة في داخلها.  
يجب تغيير الملابس الملوثة قبل الدخول إلى المكان المخصص للغذاء.  
عدم تناول الطعام أو شرب السوائل خلال العمل.  
يرجى مراجعة الفقرة 8 فيما يتعلق بوسائل الوقاية التي ينصح باستخدامها.  
استخدام معدات كهربائية تتماشى مع الأنظمة السارية فيما يتعلق بالسلامة في الأماكن التي يوجد فيها خطر الانفجار.

#### 7.2. شروط التخزين الآمن وتشمل العوامل الغير ملائمة

عدم تخزين المنتج على درجات حرارة تقل عن 5 درجات مئوية أو تزيد عن 35 درجة مئوية.  
يحفظ دائماً في بيئة جيدة التهوية.  
يحفظ بعيداً عن اللهب الحر، الشرر أو مصادر الحرارة تجنب تعريض المنتج لأشعة الشمس المباشرة.  
يحفظ بعيداً عن الأطعمة، المشروبات والعلف.  
يحفظ في عبوات مغلقة وعليها بطاقتها. يجب حماية العبوات من التعرض للتلف، الصدمات بشكل عفوي أو السقوط.  
يحفظ فقط في عبوته الأصلية.  
مواد غير ملائمة:  
لا شيء محدد. أيضاً مراجعة الفقرة التالية 10 (الثبات والتفاعلية).  
تعليمات لأماكن العمل  
باردة وبتهووية جيدة. في حال خروج الأبخرة قد يتسبب ذلك في حدوث الحريق أو الانفجار  
لذا يجب ضمان عدم تجمعها عن طريق تأمين تهوية متقاطعة.

#### 7.3. استخدامات نهائية خاصة

لاصق يستخدم بالفرشاة.

8. التحكم في فترة التعرض/الوقاية الفردية

#### 8.1. معايير التحكم

سيكلو هكسان - CAS: 110-82-7  
AGS - TWA : 350 ملليغرام/متر<sup>3</sup>، 100 جزء بالمليون  
TWA - 8UE (س) 700 ملليغرام/متر<sup>3</sup>، 200 جزء بالمليون



## بطاقة سلامة

## البيانات المتعلقة ببطاقة السلامة لموردنا

- 8ACGIH - TWA (س) 100 جزء بالمليون - ملاحظات: الجهاز العصبي المركزي - العوامل التي تضعفه  
أسيتات الإيثيل - CAS: 141-78-6
- 8UE - TWA (س) 734 ملليغرام/متر<sup>3</sup>، 200 جزء بالمليون 1468 ملليغرام/متر<sup>3</sup>، 400 جزء بالمليون  
8ACGIH - TWA (س) 400 جزء بالمليون - ملاحظات: تهيج مجاري التنفس العلوية والعيون  
الأسيتون - CAS: 1-64-67
- AGS - TWA: 1210 ملليغرام/متر<sup>3</sup>، 500 جزء بالمليون  
8UE - TWA (س) 1210 ملليغرام/متر<sup>3</sup>، 500 جزء بالمليون
- 8ACGIH - TWA (س) 250 جزء بالمليون - حد التعرض قصير الأمد: 500 جزء بالمليون - ملاحظات: 4A، مؤشر التعرض البيولوجي-  
تهيج مجاري التنفس العلوية والعيون الجهاز العصبي المركزي - العوامل التي تضعفه  
روزينا، قلفونية 7-09-8050 CAS
- ACGIH - ملاحظات: (L)، حساسية الجهاز التنفسي، التحسس الجلدي - حساسية البشرة، التهاب الجلد، الربو  
الحدود القصوى للتعرض DNEL
- سيكلوهكسان - CAS: 110-82-7
- عامل في الصناعة 700 ملليغرام/متر<sup>3</sup> - عامل حرفي: 700 ملليغرام/متر<sup>3</sup> - التعرض: الاستنشاق للإنسان -  
التردد: على المدى القصير، تأثيرات جهازية
- عامل في الصناعة 2016 ملليغرام/كغم - عامل حرفي: 2016 ملليغرام/كغم - التعرض: بشرة الإنسان -  
التردد: على المدى الطويل، تأثيرات جهازية
- المستهلك: 412 ملليغرام/متر<sup>3</sup> - التعرض: الاستنشاق للإنسان - التردد: على المدى القصير، تأثيرات جهازية  
المستهلك: 1186 ملليغرام/كغم - التعرض: بشرة الإنسان - التردد: على المدى القصير، تأثيرات جهازية  
المستهلك: 206 ملليغرام/متر<sup>3</sup> - التعرض: الاستنشاق للإنسان - التردد: على المدى الطويل، تأثيرات جهازية  
أسيتات الإيثيل - CAS: 141-78-6
- عامل في الصناعة 1468 ملليغرام/متر<sup>3</sup> - التعرض: الاستنشاق للإنسان - التردد: على المدى القصير، تأثيرات جهازية  
عامل في الصناعة 63 ملليغرام/كغم - التعرض: بشرة الإنسان - التردد: على المدى الطويل، تأثيرات جهازية  
عامل في الصناعة 734 ملليغرام/متر<sup>3</sup> - التعرض: الاستنشاق للإنسان - التردد: على المدى الطويل، تأثيرات جهازية  
المستهلك: 37 ملليغرام/كغم - التعرض: بشرة الإنسان - التردد: على المدى الطويل، تأثيرات جهازية  
المستهلك: 367 ملليغرام/متر<sup>3</sup> - التعرض: الاستنشاق للإنسان - التردد: على المدى القصير، تأثيرات جهازية  
الأسيتون - CAS: 1-64-67
- عامل في الصناعة 186 ملليغرام/كغم - التعرض: بشرة الإنسان - التردد: على المدى الطويل، تأثيرات جهازية  
عامل في الصناعة 2420 ملليغرام/متر<sup>3</sup> - التعرض: الاستنشاق للإنسان - التردد: على المدى القصير، تأثيرات جهازية  
عامل في الصناعة 1210 ملليغرام/متر<sup>3</sup> - التعرض: الاستنشاق للإنسان - التردد: على المدى الطويل، تأثيرات جهازية  
المستهلك: 62 ملليغرام/كغم - التعرض: بالفم للإنسان - التردد: على المدى الطويل، تأثيرات جهازية  
المستهلك: 62 ملليغرام/كغم - التعرض: بشرة الإنسان - التردد: على المدى الطويل، تأثيرات جهازية  
الحدود القصوى للتعرض PNEC
- سيكلوهكسان - CAS: 110-82-7
- الهدف: مياه البحر - القيمة: 0,207 ميلليغرام/لتر  
الهدف: STP - القيمة: 3,24 ميلليغرام/لتر  
الهدف: ترسبات في المياه العذبة - القيمة: 3.627 ملغم/كغم  
الهدف: ترسبات في مياه البحر - القيمة: 3.627 ملغم/كغم  
الهدف: في الأرض - القيمة: 2.99 ملغم/كغم
- أسيتات الإيثيل - CAS: 141-78-6
- الهدف: المياه العذبة - القيمة: 0,26 ميلليغرام/لتر  
الهدف: مياه البحر - القيمة: 0,026 ميلليغرام/لتر  
الهدف: ترسبات في مياه البحر - القيمة: 0.125 ملغم/كغم  
الهدف: ترسبات في المياه العذبة - القيمة: 1.25 ملغم/كغم  
الهدف: في الأرض - القيمة: 0.24 ملغم/كغم



1 بطاقة سلامة رقم  
4 مراجعة رقم  
30.03.19 تاريخ المراجعة

بطاقة سلامة

البيانات المتعلقة ببطاقة السلامة لموردنا

الأسيتون - CAS: 1-64-67  
الهدف: ترسبات في المياه العذبة - القيمة: 30.4 ملغم/كغم  
الهدف: ترسبات في مياه البحر - القيمة: 3.04 ملغم/كغم  
الهدف: في الأرض - القيمة: 33.3 ملغم/كغم  
الهدف: المياه العذبة - القيمة: 10,6 ميلليغرام/لتر  
الهدف: مياه البحر - القيمة: 1,06 ميلليغرام/لتر  
ملوثات للجو: الأخذ بعين الاعتبار تطبيق ما تنص عليه المادة 223، فقرة 1، حرف د من المرسوم التشريعي 08/81 وتعديلاته اللاحقة

**8.2. التحكم بالتعرض**

ضع في اعتبارك أنه، كأول تدخل، ينبغي دائمًا تفضيل الحلول التقنية الجماعية للسيطرة على التعرض.  
فيما يلي معلومات للتحكم في التعرض الفردي.

حماية العيون:

نظارات وقائية (UNI EN 166).

استخدام اقنعة واقية لكامل الوجه، عدم استخدام عدسات للعيون.

وقاية البشرة:

ارتداء ملابس العمل بأكمام طويلة وأحذية السلامة للاستخدام المهني والفئة الثانية (النظام 89/868/CE والمعياري EN 344). الغسيل بالماء والصابون بعد نزع الملابس الواقية.

حماية الأيدي:

استخدم قفازات واقية مناسبة (مثال: مطاط بوتيل IIR > 0.5 مم، وقت البدء > 480 دقيقة، أو مطاط النتريل،

أو بولي كلوريد الفينيل، أو نيوبرين) (النظام 89/868/CE والمعياري EN 374).

حماية الجهاز التنفسي:

في حالة عدم وجود أنظمة شفط تضمن تركيزات بخار أقل من حدود التعرض

(TLV-TWA ; TLV STEEL)؛ مطلوب حماية كافية من الجهاز التنفسي، مثل قناع بفلتر خرطوشة

(مشترك) (A2-P2) المعيار (EN 141 في الحالات القصوى، استخدم جهاز تنفس ذاتي مناسبًا) (المعياري EN 137 أو EN 138)



## بطاقة سلامة

## البيانات المتعلقة ببطاقة السلامة لموردنا

## 9. الخواص الفيزيائية/الكيميائية

ملاحظة	الطريقة:	قيمة	الخواص
		سائل لون قشبي	المظهر واللون:
		مميز	الرائحة.
		غير ذات صلة	عتبة الراحة:
		غير ذات صلة	نقطة الانصهار/التجمد:
فيما يخص خليط المذيبات	من المؤلفات	من 56 درجة مئوية	نقطة الغليان.
فيما يخص خليط المذيبات	من المؤلفات	- 19 درجة مئوية	نقطة الاشتعال.
يعتمد على درجة حرارة البيئة		غير ذات صلة	سرعة التبخر.
		غير ذات صلة	قابلية الاشتعال صلب، غازي
فيما يخص خليط المذيبات	من المؤلفات	1.3 - 14.3 % حجم	الحد السفلي/العلوي لقابلية الاشتعال أو الانفجار:
فيما يخص خليط المذيبات	من المؤلفات	> 110 كيلو باسكال (50 درجة مئوية)	ضغط البخار:
		غير ذات صلة	درجة حرارة التحلل:
	طريقة داخلية MLFOOI	CPS 100 -1+ 2200	اللزوجة:
فيما يخص خليط المذيبات	من المؤلفات	< (مرجع - مساحة — 1,0) كغم/م <sup>3</sup>	الخواص المؤكسدة كثافة الأبخرة:
	طريقة داخلية 003MLF	0,05 ± 0,85 3 كغم/عشر متر <sup>3</sup>	الكثافة النوعية:
			التحلل في الماء:
فيما يخص خليط المذيبات	من المؤلفات	غير ذات صلة	معامل التقسيم (ن-أوكتانول / ماء):
		< 200 (مرجع للمذيب بدرجة حرارة _ أقل) درجة مئوية	درجة حرارة الاشتعال التلقائي:

محتوى المركبات العضوية المتطايرة 2,0 ± %80 طريقة داخلية 002MLF





بطاقة سلامة

البيانات المتعلقة ببطاقة السلامة لموردنا

10. الاستمرار والتفاعلية

10.1. التفاعلية

ثابت في الظروف العادية

10.2. الثبات الكيميائي

ثابت في الظروف العادية

10.3. إمكانية حدوث التفاعلات الخطرة

الخليط حساس للحرارة، في حال تعرض العبوة لدرجات حرارة عالية يمكن أن ينكسر ويخرج منه محتواه. في الحالات الأسوأ قد يتسبب في بداية حريق. لا توجد

10.4. ظروف يجب تجنبها

ثابت في الظروف العادية

10.5. مواد غير ملائمة

تجنب ملامسة المواد المؤكسدة. المنتج قد يشتعل.

10.6. مواد خطرة تتجم عن التحلل

لا توجد.

11. معلومات السمية

11.1. معلومات حول آثار السمية

معلومات السمية فيما يخص المنتج:

Pression VULKAPRENE 2000 F

(أ) سمية عالية

غير مصنف

بناء على المعلومات المتوفرة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

تآكل/تهيج البشرة:

المنتج مصنف: تهيج البشرة 2 315H

(ج) أضرار خطيرة للعيون/ تهيج خطير للعيون

المنتج مصنف: تهيج العيون 2 319H

(د) تحسس مجاري التنفس والبشرة

بناء على المعلومات المتوفرة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

(هـ) طفرات الخلايا الجنسية

غير مصنف

بناء على المعلومات المتوفرة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

(و) السرطنة

غير مصنف

بناء على المعلومات المتوفرة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

(ز) سمية للتكاثر

غير مصنف

بناء على المعلومات المتوفرة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف.



## بطاقة سلامة

## البيانات المتعلقة ببطاقة السلامة لموردنا

ح) سمية محددة للأعضاء المستهدفة (STOT) - التعرض المنفرد  
المنتج مصنع: سمية محددة للأعضاء المستهدفة SE 3 H336  
ط) سمية محددة للأعضاء المستهدفة (STOT) - التعرض المنفرد  
غير مصنع

بناء على المعلومات المتوفرة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف.  
ي) خطر في حالة الاستنشاق  
غير مصنع

بناء على المعلومات المتوفرة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف.  
معلومات السمية تتعلق بالعناصر الأساسية المكونة للمنتج:

سيكلوهكسان - CAS: 110-82-7  
أ) سمية عالية:

فحص: 50LD - عن طريق: الفم - النوع: فأر < 5000 ميليغرام/كغم  
فحص: 50LC - عن طريق: الاستنشاق - النوع: فأر < 32880 ميليغرام/متر<sup>3</sup> - لفترة 4 ساعات  
فحص: 50LD - عن طريق: البشرة - النوع: أرنب < 2000 ميليغرام/كغم  
أستينات الإيثيل - CAS: 141-78-6

أ) سمية عالية:

فحص: 50LD - عن طريق: البشرة - النوع: أرنب < 20000 ميليغرام/كغم  
فحص: 50LC - عن طريق: الاستنشاق - النوع: فأر < 6000 جزء بالمليون  
فحص: 50LD - عن طريق: الفم - النوع: فأر < 4100 ميليغرام/كغم  
الأسيتون - CAS: 1-64-67

أ) سمية عالية:

فحص: 50LD - عن طريق: الفم - النوع: فأر < 5800 ميليغرام/كغم - المصدر: - ملاحظات: -  
فحص: 50LD - عن طريق: البشرة - النوع: أرنب < 20 ميليغرام/كغم - المصدر: - ملاحظات: -  
فحص: 50LC - عن طريق: الاستنشاق - النوع: فأر < 21.09 جزء بالمليون - لفترة 8 ساعات - المصدر: - ملاحظات: -  
روزينا، قلفونية CAS 8050-09-7

أ) سمية عالية:

فحص: 50LD - عن طريق: الفم - النوع: فأر < 7600 ميليغرام/كغم  
فحص: 50LD - عن طريق: البشرة - النوع: فأر < 2000 ميليغرام/كغم  
فحص: 50LC - عن طريق: الاستنشاق - النوع: فأر = 1.5 ميليغرام/لتر - لفترة: 4 ساعات  
راتينج الايبوكسي صلب - CAS: 3-25-25036

أ) سمية عالية:

فحص: 50LD - عن طريق: الفم - النوع: فأر < 2000 ميليغرام/كغم  
فحص: 50LD - عن طريق: البشرة - النوع: فأر < 2000 ميليغرام/كغم  
سيكلوهكسان - CAS: 110-82-7

12. معلومات بيئية

### 12.1. السمية

استخدمه وفقاً لممارسات العمل الجيدة، وتجنب انتشار المنتج في البيئة. الرجوع إلى النقطة 6.2.

Pression VULKAPRENE 2000 F

المنتج مصنع: سمية حادة للمياه 1 - 400H؛ يدوم طويلاً في الماء 1 - 410H

سيكلوهكسان - CAS: 110-82-7

سمية حادة للمياه:

نقطة النهاية: 50LC - النوع: سمك بلمة = 4.35 ميليغرام/لتر - لفترة ساعة: 96



## بطاقة سلامة

## البيانات المتعلقة ببطاقة السلامة لموردنا

- نقطة النهاية: 50EC - النوع: طحلب = 3.4 ميلليغرام/لتر - لفترة ساعة: 72  
نقطة النهاية: 50EC - النوع: برغوث الماء = 0.9 ميلليغرام/لتر - لفترة ساعة: 48  
أسيئات الإيثيل - CAS: 141-78-6  
سمية حادة للمياه:
- نقطة النهاية: 50LC - النوع: طحلب = 230 ميلليغرام/لتر - لفترة ساعة: 48  
نقطة النهاية: 50EC - النوع: بكتيريا الضمة الفسفورية = 3090 ميلليغرام/لتر - لفترة ساعة: 0.25.  
نقطة النهاية: 50EC - النوع: برغوث الماء = 100 ميلليغرام/لتر - لفترة ساعة: 48  
الأسيتون - CAS: 1-64-67  
سمية حادة للمياه:
- نقطة النهاية: 50EC - النوع: برغوث الماء = 64000 ميلليغرام/لتر - لفترة ساعة: 48  
نقطة النهاية: 50LC - النوع: سمك بلمة = 8300 ميلليغرام/لتر - لفترة ساعة: 96  
نقطة النهاية: 50EC - النوع: طحلب = 10 ميلليغرام/لتر - لفترة ساعة: 192  
روزينا، قلفونية 7-8050-09-7 CAS  
سمية حادة للمياه:
- نقطة النهاية: 50EC - النوع: برغوث الماء = 4.5 ميلليغرام/لتر - لفترة ساعة: 48

**12.2. لا تتوفر معلومات أخرى**

غير محدد

**12.3. قدرة التراكم في البيئة**

غير محدد

**12.4. الانتشار في الأرض**

غير محدد

12.5. نتائج تقييمات المواد الثابتة والمتراكمة بيولوجياً و المواد الثابتة والمتراكمة بيولوجياً بشدة  
المواد الثابتة والمتراكمة بيولوجياً بشدة: لا توجد - المواد الثابتة والمتراكمة بيولوجياً: لا توجد

**12.6. آثار ضارة أخرى**

لا توجد آثار ضارة أخرى معروفة.

**13. اعتبارات التخلص منها****13.1. طرق معالجة المخلفات**

استرجاع المواد إذا أمكن. للمناولة والتدابير في حالة التشتت المفاجئ للنفايات، بشكل عام تطبيق الإرشادات الواردة في النقطتين 6 و 7؛ يجب تقييم التحذيرات والإجراءات المحددة على أساس تركيبة النفايات. تخلص من النفايات بعد تقييم احتمالات إعادة استخدامها. المستحضر المراد التخلص منه وعبوته إذا كان ملوثاً يعتبر نفايات خاصة خطرة.

يجب إرساله إلى مراكز معالجة النفايات المرخص عبر وسائل النقل المعتمدة. لا يمكن تحديد رمز نوع النفايات بالتوافق مع كتالوج النفايات الأوروبي لأنه يعتمد على المستخدم. طريقة التعامل مع النفايات يجب تقييم كل حالة على حدة حسب تركيبة النفايات نفسها وعلى ضوء ما تنص عليه اللوائح الأوروبية والوطنية السارية.

اللائحة المرجعية: مرسوم تشريعي 205 بتاريخ 3-12-2010 وتعديلاته اللاحقة.

اللوائح الأوروبية 91/156/CEE, 94/62/CE, 2008/98/CE



بطاقة سلامة

البيانات المتعلقة ببطاقة السلامة لموردنا

14. معلومات حول النقل

يجب أن تتم عملية النقل عبر وسائل نقل مخولة بنقل المواد الخطرة حسب نص الإصدار الساري لاتفاقية نقل المواد الخطرة على الطرق والتدابير الوطنية القابلة للتطبيق. يجب أن يتم النقل في العبوات الأصلية.

14.1. رقم الأمم المتحدة

ADR رقم الأمم المتحدة: 1133

IATA رقم الأمم المتحدة: 1133

IMDG رقم الأمم المتحدة: 1133

14.2. اسم الشحن للأمم المتحدة

ADR اسم الشحن: مواد لاصقة

IATA الاسم الفني: ADHESIVES

IMDG الاسم الفني: ADHESIVES

14.3. فئات المخاطر المتعلقة بالشحن

ADR فئة: 3

النقل على الطرق - البطاقة: 3

النقل في الجو - فئة: 3

النقل في الجو - البطاقة: 3

IMDG فئة: 3

IMDG البطاقة: 3

14.4. مجموعة التغليف

ADR مجموعة التغليف: 2

IATA مجموعة التغليف: 2

IMDG مجموعة التغليف: 2

14.5. الأخطار على البيئة

الأخطار للبيئة: تصنيف المخاطر

14.6. احتياطات خاصة للمستخدمين

رمز المنظمة العالمية للنقل البحري: F-E, S-D

(\* - «النقل بما فيه التحميل والتفريغ يجب أن يتم من قبل أفراد حاصلين على التدريب الذي تنص عليه الأنظمة العالمية المتعلقة بنقل المواد الخطرة.»

14.7. نقل البضائع الغير المعبنة حسب الملحق 2 MARPOL و IBC كود

غير قابل للتطبيق

15. معلومات حول الأنظمة

15.1. أحكام تشريعية ومعايير الصحة والسلامة والبيئة والتشريعات الخاصة بالمادة أو الخليط

المرسوم التشريعي 9/4/2008 رقم 81

مرسوم وزاري العمل 26/02/2004 حدود التعرض المهني

اللائحة الأوروبية (REACH) CE 1907/2006

اللائحة الأوروبية (CLP) CE 1272/2008

لائحة المجموعة الأوروبية (CE) رقم (ATP 1 CLP) 790/2009 و (UE) رقم 758/2013

لائحة المجموعة الأوروبية (CE) رقم 830/2015

لائحة المجموعة الأوروبية (CE) رقم (ATP 2 CLP) 286/2011

لائحة المجموعة الأوروبية (CE) رقم (ATP 3 CLP) 618/2012



## بطاقة سلامة

### البيانات المتعلقة ببطاقة السلامة لموردنا

لائحة المجموعة الأوروبية (CE) رقم (ATP 4 CLP) 487/2013  
لائحة المجموعة الأوروبية (CE) رقم (ATP 5 CLP) 944/2013  
لائحة المجموعة الأوروبية (CE) رقم (ATP 6 CLP) 605/2014  
لائحة المجموعة الأوروبية (CE) رقم (ATP 7 CLP) 1221/2015  
لائحة المجموعة الأوروبية (CE) رقم (ATP 8 CLP) 918/2016  
لائحة المجموعة الأوروبية (CE) رقم (ATP 9 CLP) 1179/2016  
قيود تتعلق بالمنتج أو المواد التي يحتويها حسب الملحق 17 من النظام (REACH) 1907/2006 (CE) وتعديلاته اللاحقة:  
قيود تتعلق بالمنتج:

3 قيود

40 قيود

قيود تتعلق بالمواد التي يحتويها المنتج:

57 قيود

حيث يمكن تطبيقها يرجى مراجعة هذه القوانين:

المنشور الوزاري 46 و 61 (الأمينات العطرية).

التعليمات (Seveso III) 2012/18/EU

اللائحة الأوروبية CE 648/2004 (منظفات)

المرسوم التشريعي 3/4/2006 رقم 152 أنظمة تتعلق بالبيئة

توجيهات (CE) 2004/42/2004 توجيهات المواد العضوية المتطايرة

تعليمات تتعلق بالتوجيهات (Seveso III) EU 2012/18

فئة Seveso III تماشيا مع الملحق 1، جزء 1

المنتج ينتمي للفئة: P5c, E1

## 15.2 التقييم

تم تقييم السلامة الكيميائية للمزيج

لم يتم تقييم للسلامة الكيميائية للمزيج

## 16. معلومات أخرى

نص الجمل المستخدمة في الفقرة 3:

225H سائل وأبخرة سريعة الاشتعال.

304H يمكن أن يكون فتاكا في حال الابتلاع أو دخوله في مجاري التنفس.

315H يسبب تهيجا في البشرة.

336H قد يسبب النعاس والدوخة.

400H سام جدا للكائنات المائية.

410H سام جدا للكائنات المائية بآثار تدوم طويلا.

066EUH التعرض المتكرر قد يسبب جفاف الجلد أو تشققه.

317H يمكن أن يسبب ردة فعل حساسية للبشرة.

## فئة وتصنيف الخطر

### رمز الأوصاف

قابل للاشتعال سائل 2.6/2 2 سائل قابل للاشتعال، فئة 2

استنشاق سام 3.10/1 1 خطر في حالة الاستنشاق، فئة 1

تهيج البشرة 3.2/2 2 مهيج للبشرة، فئة 2

تهيج العيون 3.3/2 2 مهيج للعيون، فئة 2

يتسبب بحساسية للبشرة 1A, 1B 3.4.2/1-1A-1B 1 يتسبب بحساسية للبشرة، فئات 1، 1أ، 1ب



بطاقة سلامة

البيانات المتعلقة ببطاقة السلامة لموردنا

STOT SE 3 3.8/3 سمية الأعضاء المستهدفة المحددة —  
التعرض المنفرد، فئة 3  
سمية حادة في الماء 1 1A/4.1 خطر حاد على البيئة المائية،  
فئة 1  
سمية تدوم طويلا في الماء 1 1C/4.1 خطر دائم (يدوم طويلا)  
للبيئة المائية، فئة 1

فقرات تم تعديلها مقارنة بالمراجعة السابقة:

- قسم 2: تعريف المخاطر
- قسم 3: المكونات/معلومات عن المحتويات
- قسم 7: المناولة والتخزين
- قسم 8: التحكم في فترة التعرض/الوقاية الفردية
- قسم 15: معلومات حول اللوائح المنظمة

التصنيف والإجراءات المستخدمة لاشتقاقها حسب اللائحة [CLP] 1272/2008 (CE) الخاصة بالمخاليط

التصنيف حسب اللائحة النظامية (CE) رقم

**1272/2008**

إجراءات التصنيف

قابل للاشتعال سائل 2, 225H بناء على الاختبارات التجريبية  
تهيج البشرة 2, 315H طريقة الحساب  
تهيج العيون 2, 319H طريقة الحساب  
STOT SE 3, H336 طريقة حسابية  
سمية حادة في الماء 1, 400H طريقة الحساب  
سمية تدوم طويلا في الماء 1, 410H طريقة الحساب