

## القسم الأول: تحديد المادة أو المخلوط والشركة/المؤسسة التجارية

## 1.1. تعريف المنتج

شكل المنتج : مخلوط  
الاسم التجاري : ورنيش الخشب (X) مظفي WB

## 1.2. الاستخدامات المحددة للمادة أو المخلوط والاستخدامات التي يُنصح بتجنبها

## 1.2.1. الاستخدامات المحددة المعروفة

مخصص لعامة الجمهور

## 1.2.2. الاستخدامات التي لا ينصح بها

لا تتوفر أي معلومات إضافية

## 1.3. تفاصيل بشأن الجهة الموردة لصحيفة بيانات السلامة

الشركة العامة المحدودة SOBELTEC nv  
Klein Frankrijkstraat 43 9600  
Ronse - بلجيكا  
هاتف رقم: +32 55 230600  
[info@sobeltec.be](mailto:info@sobeltec.be)

## 1.4. رقم هاتف الطوارئ

لا تتوفر أي معلومات إضافية

## القسم الثاني: تحديد المخاطر

## 2.1. تصنيف المادة أو المخلوط

التصنيف وفقاً للائحة (الجماعة الأوروبية) رقم 2008/1272 [CLP] للمخاليط/المواد: VIB EU 2015 وفقاً للائحة (الاتحاد الأوروبي) رقم 2015/830 (الملحق الثاني من REACH)

غير مصنف

التأثيرات الفيزيائية الكيميائية والصحية والبيئية الضارة

لا تتوفر أي معلومات إضافية

## 2.2. عناصر بطاقة الوسم

## وضع بطاقات الوسم وفقاً للائحة (الجماعة الأوروبية) رقم 2008/1272 [CLP]

P102 - يُحفظ بعيداً عن متناول الأطفال.

توصيات السلامة (بموجب لائحة CLP):

Euh208 - يحتوي على بنزأيزوثيازولينون 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. قد يسبب رد فعل تحسسي.

بيانات المخاطر الخاصة بالاتحاد الأوروبي (EUH):

## 2.3. مخاطر أخرى

لا تتوفر في هذه المادة أو هذا المخلوط معايير مقاومة التحلل والتراكم البيولوجي والسُمية (PBT) وفقاً لما هو وارد في الملحق الثالث عشر في لائحة REACH،

لا تتوفر في هذه المادة أو هذا المخلوط معايير خصائص مقاومة التحلل والتراكم (ZPzB) وفقاً لما هو وارد في الملحق الثالث عشر في لائحة REACH

## القسم الثالث: التركيب ومعلومات عن المكونات

## 3.1. المواد

لا ينطبق

## 3.2. المخاليط

الاسم	تعريف المنتج	النسبة المئوية	التصنيف وفقاً للائحة (الجماعة الأوروبية) رقم 2008/1272 [CLP]
ميثوكسي ثنائي البروبانول المادة ينطبق عليها حد التعرض المهني في مكان العمل داخل الجماعة	(رقم CAS 34590-94-8) (رقم الجماعة الأوروبية) 2-104-252 (رقم REACH 01-2119450011-60)	2	غير مصنف

## القسم الرابع: إجراءات الإسعافات الأولية

## 4.1. وصف إجراءات الإسعافات الأولية

الإسعافات الأولية العامة:

في حال طلب المشورة الطبية، احرص على توفر العبوة أو بطاقة وسم المنتج.

ليس من الضروري إجراء إسعافات أولية.

الإسعافات الأولية عقب الاستنشاق: في حال الاستخدام حسب الإرشادات:

اغسل الجلد بالماء والصابون بكثرة.

الإسعافات الأولية عقب ملامسة الجلد: في حال ملامسة الجلد:

اشطف العينين بعناية بالماء لعدة دقائق؛ وأزل العدسات اللاصقة، إن وجدت، واستمر في الشطف. وإذا استمر تهيج العينين،

الإسعافات الأولية عقب ملامسة العينين: في حال ملامسة العينين:

اصطحب المصاب إلى طبيب عيون.

الإسعافات الأولية عقب الابتلاع:

في حال الشك أو استمرار الأعراض، اطلب المشورة الطبية.

## 4.2. أهم الأعراض والتأثيرات الحادة والمتأخرة

الأعراض/التأثيرات:

اطلب المشورة الطبية في حال الشعور بالتوعك.

لا توجد أعراض أو تأثيرات عند الاستخدام العادي. الأعراض/التأثيرات عقب ملامسة الجلد: لا توجد أعراض أو

الأعراض/التأثيرات عقب الاستنشاق:

لا توجد أعراض أو تأثيرات عند الاستخدام العادي.

تأثيرات عند الاستخدام العادي. الأعراض/التأثيرات عقب ملامسة العينين:

قد يسبب تهيج القناة الهضمية والغثيان والقيء والإسهال.

الأعراض/التأثيرات عقب الابتلاع:

#### 4.3. بيان الرعاية الطبية الفورية والمعالجة الخاصة المطلوبين علاج الأعراض.

### القسم الخامس: إجراءات مكافحة الحرائق

#### 5.1. وسائل الإطفاء

وسائل الإطفاء المناسبة: رذاذ الماء وثاني أكسيد الكربون (CO2) والرغوة والمسحوق.

#### 5.2. المخاطر الخاصة الناجمة عن المادة أو المخلوط

لا تتوفر أي معلومات إضافية

#### 5.3. نصائح لرجال الإطفاء

الاحتياطات ضد الحريق: الإخلاء.

تعليمات إطفاء الحريق: منع وصول مياه إطفاء الحرائق إلى البنية. الحماية أثناء مكافحة الحرائق: جهاز تنفس يعمل بشكل مستقل .

معلومات أخرى: توخ الحذر الشديد عند مكافحة حريق كيميائي.

### القسم السادس: الإجراءات في حالة التسرب العرضي للمادة أو المخلوط

#### 6.1. الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية والإجراءات الطارئة

##### 6.1.1. للأشخاص بخلاف العاملين في خدمات الطوارئ

إجراءات الطوارئ: تجنب ملابس العينين أو الجلد أو الملابس. أبلغ الشرطة ورجال الإطفاء في أسرع وقت ممكن.

##### 6.1.2. بالنسبة للعاملين في خدمات الطوارئ

لا تتوفر أي معلومات إضافية

#### 6.2. الاحتياطات البيئية

تنظيف المواد المتسربة/المسكوبة.

#### 6.3. طرق مواد الاحتواء والتنظيف

طرق الاحتواء: تنظيف المواد المتسربة/المسكوبة.

طرق التنظيف: يجب التخلص من هذا المنتج وعبوته بطريقة آمنة وفقاً للتشريعات المحلية.

معلومات أخرى: نقل المخلفات أو البقايا الصلبة إلى شركة معتمدة في معالجة المخلفات.

#### 6.4. الإحالة إلى الأقسام الأخرى

لا تتوفر أي معلومات إضافية

### القسم السابع: المناولة والتخزين

#### 7.1. احتياطات المناولة الآمنة للمادة أو المخلوط

لا تتوفر أي معلومات إضافية

#### 7.2. شروط التخزين الآمن، بما في ذلك المنتجات غير المتوافقة

شروط التخزين: يُحفظ في عبوة مُحكمة الإغلاق.

#### 7.3. الاستخدام النهائي المحدد

لا تتوفر أي معلومات إضافية

### القسم الثامن: ضوابط التعرض للمنتج / الحماية الشخصية

#### 8.1. معايير التحكم

#### ميثوكسي ثنائي البروبانول (8-94-34590)

الاتحاد الأوروبي	IOELV TWA (مجم/م <sup>3</sup> )	308 مجم/م <sup>3</sup>
الاتحاد الأوروبي	IOELV TWA (جزء في المليون)	50 جزء في المليون
بلجيكا	القيمة الحدية (مجم/م <sup>3</sup> )	308 مجم/م <sup>3</sup>
بلجيكا	القيمة الحدية (جزء في المليون)	50 جزء في المليون
فرنسا	VME (مجم/م <sup>3</sup> )	(2-ميثوكسي ميثيل إيثوكسي) - بروبانول، 308 مجم/م <sup>3</sup> ؛ فرنسا؛ المتوسط المرجح زمنياً 8 ساعات؛ VRC القيمة التنظيمية الملزمة
فرنسا	VME (جزء في المليون)	(2-ميثوكسي ميثيل إيثوكسي) - بروبانول، 50 جزء في المليون؛ فرنسا؛ المتوسط المرجح زمنياً 8 ساعات؛ VRC القيمة التنظيمية الملزمة
هولندا	القيمة الحدية TGG 8H (مجم/م <sup>3</sup> )	ثنائي بروبيلين جلايكول ميثيل الإيثر، 300 مجم/م <sup>3</sup> ؛ هولندا؛ المتوسط المرجح زمنياً 8 ساعات؛ قيمة قانونية
هولندا	القيمة الحدية TGG 8H (جزء في المليون)	ثنائي بروبيلين جلايكول ميثيل الإيثر، 49 جزء في المليون؛ هولندا؛ المتوسط المرجح زمنياً 8 ساعات؛ قيمة قانونية
المملكة المتحدة	WEL TWA (مجم/م <sup>3</sup> )	308 مجم/م <sup>3</sup>

ميثوكسي ثنائي البروبانول (8-94-34590)		
50 جزء في المليون	WEL TWA (جزء في المليون)	المملكة المتحدة
100 جزء في المليون	ACGIH TWA (جزء في المليون)	الولايات المتحدة الأمريكية - ACGIH
100 جزء في المليون	ACGIH STEL (جزء في المليون)	الولايات المتحدة الأمريكية - ACGIH

## 8.2. ضوابط التعرض للمنتج

التدابير التقنية المناسبة:

تأكد من أن مكان العمل جيد التهوية.

الحد من التعرض البيئي والسيطرة عليه:

تجنب تصريف المنتج في البيئة.

معلومات أخرى:

لا تأكل أو تشرب أو تدخن أثناء استخدام هذا المنتج.

## القسم التاسع: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

### 9.1. معلومات حول الخصائص الفيزيائية والكيميائية الأساسية

الحالة الفيزيائية:	سائل
اللون:	أبيض (غشاء شفاف)
الرائحة:	لا تتوفر بيانات
قيمة عتبة الرائحة:	لا تتوفر بيانات
الأس الهيدروجيني:	8
معدل التبخر النسبي (بالنسبة لمعدل أسيتات البوتيل = 1):	لا تتوفر بيانات
نقطة الانصهار:	لا تتوفر بيانات
نقطة التجمد:	لا تتوفر بيانات
نقطة الغليان:	لا تتوفر بيانات
نقطة الوميض:	لا تتوفر بيانات
درجة حرارة الاشتعال الذاتي:	لا تتوفر بيانات
درجة حرارة التحلل:	لا تتوفر بيانات
القابلية للاشتعال (للمواد الصلبة والغازية):	لا تتوفر بيانات
الضغط البخاري:	لا تتوفر بيانات
الكثافة النسبية للبخار عند 20 درجة مئوية:	لا تتوفر بيانات
الكثافة النسبية:	لا تتوفر بيانات
الكثافة:	≈ 1,05 كجم/لتر
القابلية للذوبان:	قابل للامتزاج مع الماء
الوغازيتم العشري لنسبة تركيز المادة في طور الأوكتانول إلى تركيزها في طور الماء (Log Pow):	لا تتوفر بيانات
اللزوجة الحركية:	لا تتوفر بيانات
اللزوجة الديناميكية:	≈ 2000 سنتي بواز (وفق مقياس Brookfield: 20 دورة في الدقيقة، 20 درجة مئوية)
الخصائص الانفجارية:	لا تتوفر بيانات
الخصائص المؤكسدة:	لا تتوفر بيانات
حدود الانفجار:	لا تتوفر بيانات

### 9.2. معلومات أخرى

المحتوى من المركبات العضوية المتطايرة:

≈ 4.18 % تقريباً 100 جرام/لتر

## القسم العاشر: الاستقرار والقابلية للتفاعل

### 10.1. القابلية للتفاعل

تجنب أي اتصال مع العوامل المؤكسدة والمواد القلوية القوية والحمضية القوية لتجنب التفاعلات الطاردة للحرارة. مستقر عند تخزينه واستخدامه على النحو المنصوص عليه في القسم السابع.

### 10.2. الاستقرار الكيميائي

لا تتوفر أي معلومات إضافية

### 10.3. التفاعلات الخطرة المحتملة

لا تتوفر أي معلومات إضافية

### 10.4. الظروف التي يجب تجنبها

لا تتوفر أي معلومات إضافية

### 10.5. المواد غير المتوافقة كيميائياً

القواعد، الأحماض، العوامل المؤكسدة.

### 10.6. نواتج التحلل الخطرة

يمكن للحريق أن يطلق أكاسيد الكربون (بما في ذلك ثاني أكسيد الكربون) والدخان.

## القسم الحادي عشر: معلومات حول السمية

## 11.1. معلومات حول التأثيرات السمية

غير مصنف	السمية الحادة (عن طريق الفم):
غير مصنف	السمية الحادة (عن طريق الجلد):
غير مصنف	السمية الحادة (عند الاستنشاق):

## ميثوكسي ثنائي البروبانول (8-94-34590)

5135 مجم/كجم (جزء مكافئ أو مطابق لـ OESO 401؛ باستعراض المؤلفات؛ < 5000 مجم/كجم؛ جزء؛ قيمة تجريبية)	LD50 عن طريق الفم لجزء
9500 مجم/كجم (جزء مكافئ أو مطابق لـ OESO 402؛ < 19020 مجم/كجم من وزن الجسم؛ جزء؛ قيمة تجريبية)	LD50 جزء عن طريق الجلد
9500 مجم/كجم (أرنب؛ باستعراض المؤلفات)	LD50 أرنب عن طريق الجلد
غير مصنف الأس الهيدروجيني: (8) تقريباً	تآكل/تهييج الجلد:
غير مصنف الأس الهيدروجيني: (8) تقريباً	ضرر خطير في العينين/تهييج العينين:
غير مصنف طفرات الأمشاج: غير مصنف	حساسية المسالك التنفسية/حساسية الجلد:
غير مصنف	السرطنة:
غير مصنف	السمية التناسلية:
غير مصنف	STOT عند التعرض لمرة واحدة:
غير مصنف	STOT عند التعرض المتكرر:
غير مصنف	مخاطر الاستنشاق:

## BeFLOOR VARNISH WB

1929,825 ملغ/ثانية	اللزوجة والحركية
--------------------	------------------

## القسم الثاني عشر: المعلومات البيئية (الإيكولوجية)

## 12.1. السمية

لا توجد مشاكل بيئية معروفة أو متوقعة في ظل الاستخدام العادي.	علم البيئة (الإيكولوجيا) - عام:
غير مصنف	السمية المائية الحادة:
غير مصنف	السمية المائية المزمنة:

## ميثوكسي ثنائي البروبانول (8-94-34590)

< 10000 مجم/لتر (96 ساعة؛ أسماك المنوة كبيرة الرأس (GLP؛ Pimephales promelas)	LC50 الأسماك (1)
< 150 مجم/لتر (72 ساعة؛ الأسماك العظمية)	LC50 الأسماك (2)
< 1000 مجم/لتر (96 ساعة؛ روبيان الرمال)	LC50 الكائنات المائية الأخرى (1)
< 1000 مجم/لتر (96 ساعة؛ روبيان الرمال)	عتبة السمية للكائنات المائية الأخرى (1)
969 مجم/لتر (72 ساعة؛ طحالب (GLP؛ Selenastrum capricornutum)	عتبة السمية للطحالب (1)
< 969 مجم/لتر (72 ساعة؛ طحالب (GLP؛ Selenastrum capricornutum)	عتبة السمية للطحالب (2)

## 12.2. الثبات وقابلية التحلل

## ميثوكسي ثنائي البروبانول (8-94-34590)

قابلة للتحلل بسهولة في الماء. لا تتوافر بيانات (اختبارية) حول قدرة المادة على التنقل. التحلل الضوئي في الهواء.	الثبات وقابلية التحلل
0 جرام من الأكسجين لكل جرام من المادة	استهلاك الأكسجين الكيميائي الحيوي (BZV)
2.06 جرام من الأكسجين لكل جرام من المادة	الاستهلاك النظري للأكسجين (ThZV)
%0 من الطلب النظري على الأكسجين	استهلاك الأكسجين الكيميائي الحيوي (نسبة مئوية من الطلب النظري على الأكسجين)

## 12.3. التراكم البيولوجي

## ميثوكسي ثنائي البروبانول (8-94-34590)

0.0043 (قيمة تجريبية؛ OESO 102؛ 25 درجة مئوية)	اللوغاريتم العشري لنسبة تركيز المادة في طور الأوكتانول إلى تركيزها في طور الماء (Log Pow)
احتمالية منخفضة للتراكم البيولوجي (Log Kow < 4).	التراكم البيولوجي

## 12.4. الحركية في التربة

لا تتوفر أي معلومات إضافية

## 12.5. نتائج تقييم (PBT) و(zPzB)

## BeFLOOR VARNISH WB

لا تستوفي هذه المادة أو هذا المخلوط معايير مقاومة التحلل والتراكم البيولوجي والسُميية (PBT) وفقاً لما هو وارد في الملحق الثالث عشر في لائحة REACH

لا تستوفي هذه المادة أو هذا المخلوط معايير خصائص مقاومة التحلل والتراكم (zPzB) وفقاً لما هو وارد في الملحق الثالث عشر في لائحة REACH

## 12.6. التأثيرات الضارة الأخرى

معلومات إضافية: تجنب تصريف المنتج في البيئة.

## القسم الثالث عشر: تعليمات التخلص من المخلفات

## 13.1. طريقة معالجة المخلفات

توصيات التخلص من المخلفات: يحظر تصريف مخلفات المنتج في المصارف والأنهار. تخلص من المخلفات بما يتوافق مع اللوائح المحلية المعمول بها.

معلومات إضافية: قم بتنظيف حتى التسربات أو الانسكابات الصغيرة للمنتج دون تعريض نفسك لأي مخاطر غير ضرورية.

علوم البيئة (الإيكولوجيا) - المخلفات: تجنب تصريف المنتج في البيئة.

رمز EURAL: 16 10 02 - النفايات السائلة المائية غير تلك المذكورة في 16 10 01

## القسم الرابع عشر: المعلومات المتعلقة بالنقل

وفقاً لمتطلبات ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

## 14.1. رقم الأمم المتحدة

رقم الأمم المتحدة: لا ينطبق

رقم الأمم المتحدة (IMDG): لا ينطبق

رقم الأمم المتحدة (ICAO): لا ينطبق

رقم الأمم المتحدة (ADN): لا ينطبق

رقم الأمم المتحدة (RID): لا ينطبق

## 14.2. الاسم الرسمي المستخدم في النقل وفقاً للوائح الأمم المتحدة النموذجية

الاسم الرسمي المستخدم في النقل (ADR): لا ينطبق

الاسم الرسمي المستخدم في النقل (IMDG): لا ينطبق

الاسم الرسمي المستخدم في النقل (IATA): لا ينطبق

الاسم الرسمي المستخدم في النقل (ADN): لا ينطبق

الاسم الرسمي المستخدم في النقل (RID): لا ينطبق

## 14.3. فئة (فئات) مخاطر النقل

اتفاقية النقل الدولي للبضائع الخطرة بالطرق البرية

فئة (فئات) مخاطر النقل (وفقاً لـ ADR): لا ينطبق

## IMDG

فئة (فئات) مخاطر النقل (وفقاً لـ IMDG): لا ينطبق

## IATA

فئة (فئات) مخاطر النقل (وفقاً لـ IATA): لا ينطبق

## ADN

فئة (فئات) مخاطر النقل (وفقاً لـ ADN): لا ينطبق

## RID

فئة (فئات) مخاطر النقل (وفقاً لـ RID): لا ينطبق

## 14.4. فئة تعبئة وتغليف المنتج

فئة تعبئة وتغليف المنتج (وفقاً لـ ADR): لا ينطبق

فئة تعبئة وتغليف المنتج (وفقاً لـ IMDG): لا ينطبق

فئة تعبئة وتغليف المنتج (وفقاً لـ IATA): لا ينطبق

فئة تعبئة وتغليف المنتج (وفقاً لـ ADN): لا ينطبق

فئة تعبئة وتغليف المنتج (وفقاً لـ RID): لا ينطبق

## 14.5. المخاطر البيئية

خطير على البيئة : لا

التلوث البحري : لا

معلومات أخرى : لا تتوفر أي معلومات إضافية

## 14.6. احتياطات خاصة للمستخدم

النقل البري

لا ينطبق

النقل البحري

لا ينطبق

النقل الجوي

لا ينطبق

النقل في المياه الداخلية

لا ينطبق

النقل بالسكك الحديدية

لا ينطبق

**14.7. نقل البضائع السائبة وفقاً للملحق الثاني للاتفاقية الدولية لمنع التلوث الناجم عن السفن والمدونة الدولية لنقل المواد الكيميائية السائبة**

لا ينطبق

## القسم الخامس عشر: اللوائح التنظيمية

**15.1. اللوائح والتشريعات الخاصة بالسلامة والصحة والبيئة والتشريعات الخاصة بالمادة أو المخلوط**

### 15.1.1. لوائح الاتحاد الأوروبي

لا يحتوي على مواد محظورة بموجب الملحق السابع عشر من لائحة REACH ولا يحتوي على أي مواد مدرجة في قائمة

المرشحين للائحة REACH

لا يحتوي على أي مواد مدرجة في الملحق الرابع عشر من لائحة REACH

المحتوى من المركبات العضوية المتطايرة:  $\approx 4.18\%$  تقريباً 100 جرام/لتر

لائحة الاتحاد الأوروبي 18/2012 (Seveso III)

### 15.1.2. اللوائح الوطنية

ألمانيا

إشارة إلى مرسوم مناوله المواد الخطرة على المياه (AwSV):

تصنيف الخطر المائي nwg (WGK)، غير مهدد للمياه (تصنيف وفقاً لمرسوم مناوله المواد الخطرة على المياه  
AwSV، الملحق الأول) المرسوم التنفيذي الثاني عشر للقانون الفيدرالي الألماني لمراقبة الانبعاثات -  
(BlmSchV.12)

هولندا

لا يخضع لـ (BlmSchV.12) الثاني عشر (مرسوم بشأن الحماية من الانبعاثات) (اللوائح المتعلقة بالحوادث الكبرى)

المادة غير مدرجة في قائمة (SZW) للمواد المسببة للطفرات

المادة غير مدرجة في

المادة غير مدرجة في

المادة غير مدرجة في

قائمة المواد المسببة للسرطان (SZW):

المادة غير مدرجة في القائمة غير الشاملة للمواد السامة للتناسل - للرعاية الطبيعية

القائمة غير الشاملة للمواد السامة للتناسل - للخصوبة

القائمة غير الشاملة للمواد السامة للتناسل - للنمو

الدنمارك

المادة غير مدرجة في اللوائح الوطنية الدنماركية:

يجب على النساء الحوامل أو المرضعات اللواتي يعملن مع المنتج عدم التعرض المباشر له.

## 15.2. تقييم السلامة الكيميائية

لا تتوفر أي معلومات إضافية

## القسم السادس عشر: معلومات أخرى

النص الكامل لبيانات المخاطر (H) وبيانات المخاطر الخاصة بالاتحاد الأوروبي (EUH):

EUH208 يحتوي على بنزابزوثيازول-3(2H)-one, 1,2. قد يسبب رد فعل تحسسي.

صحيفة بيانات السلامة للاتحاد الأوروبي (الملحق الثاني من لائحة REACH)

تستند هذه المعلومات إلى معرفتنا الحالية وتهدف إلى وصف المنتج لتطبيق جوانب الصحة والسلامة والبيئة. ولذلك لا ينبغي تفسيرها على أنها ضمان لأي خاصية محددة للمنتج.