

### القسم 1: بيان تعريف المادة/ الخليط

#### 1.1. بيان تعريف المنتج

شكل المنتج	: خليط
اسم المنتج	: TIP TOP CEMENT FD-BL
رمز المنتج	: 509 1957, 509 2152, 509 2200, 509 3041, 509 3096, 509 3209, 511 1190, 511 1957, 511 2152, 511 2200, 511 3041, 511 3042, 511 3096, 511 3209, 514 1592, 515 9370, 515 9371, 515 9410, 515 9560, 515 9570, 515 9571, 517 3822, 599 2200, 559 9050

#### 2.1. الاستخدامات المحددة المناسبة للمادة أو المخلوط والاستخدامات التي يوصى بتجنبها

##### 1.2.1. الاستخدامات المحددة المناسبة

استعمال المادة/الخليط	: استخدام صناعي
	: مواد لاصقة

##### 2.2.1. الاستخدامات التي يوصى بتجنبها

لا تتوفر أي معلومات إضافية

#### 3.1. المعلومات الخاصة بمورد فيشة بيانات السلامة

REMA TIP TOP AG

Gruber Strasse, 65

Poing 85586

ألمانيا

T +49 (0) 8121 / 707 - 100

[info@tiptop.de](mailto:info@tiptop.de)

عنوان البريد الإلكتروني للشخص المختص المسؤول عن صحيفة بيانات سلامة المادة: [sds@gbk-ingelheim.de](mailto:sds@gbk-ingelheim.de)

#### 4.1. رقم هاتف الطوارئ

رقم الطوارئ	: INTERNATIONAL: +49 (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
-------------	---

### القسم 2: بيان تعريف الأخطار

#### 1.2. تصنيف المادة أو المخلوط

التصنيف وفقاً لللائحة التنظيمية (المجموعة الأوروبية) رقم 2008/1272 [اللائحة التنظيمية بشأن التصنيف والتوسيم والتعليق]

H225	السوائل الالهوية (القابلة للاشتعال)، فئة 2
H315	تآكل/تهيج الجلد، فئة 2
H319	تلف العين الشديد/تهيج العين، فئة 2
H317	التحسس الجلدي، فئة 1A
H336	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة - التعرض المفرد، فئة، فئة 3، تخدير
H400	الخطورة على البيئة المائية، الخطورة الحادة، فئة 1
H410	الخطورة على البيئة المائية، الخطورة المزمنة، فئة 1
	النص الكامل للعبارات H- و EUH: انظر القسم 16

آثار فيزيو كيميائية ضارة على صحة الإنسان وعلى البيئة

سائل ويخار لهوب بدرجة عالية. قد يسبب الدوار أو الترنح. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد. يسبب تهيج الجلد. يسبب تهيجاً شديداً للعين. سمي جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

#### 2.2. عناصر بطاقة الوسم

وسم وفقاً لللائحة التنظيمية (الجماعة الاقتصادية) رقم 2008/1272 [اللائحة التنظيمية بشأن التصنيف والتوسيم والتعليق]

المخططات التوضيحية للخطر (التصنيف والتوسيم والتعليق (CLP)) :



كلمة التنبيه (CLP) : خطر

<p>هبتان، هبتان-2؛ اسيتون؛ الزنك مكرر (ديبوتيلديثيوكاربامات)                  H225 - سائل وبخار قابلان للاشتعال للغاية.                  H315 - يسبب تهيج الجلد.                  H317 - قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.                  H319 - يسبب تهيجاً شديداً للعين.                  H336 - قد يسبب النعاس أو الدوخة.                  H410 - سمي جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.                  P102 - يحفظ بعيداً عن متناول الأطفال.                  P210 - يحفظ بعيداً عن الحرارة، والسطوح الساخنة، والشرر، واللهب المكشوف، وغير ذلك من مصادر الإشتعال. ممنوع التدخين.                  P260 - تجنب تنفس الأبخرة.                  P273 - تجنب انطلاق المادة في البيئة.                  P280 - تلبس قفازات للحماية، ملابس للحماية/وقاء للعينين/وقاء للوجه.                  P303+P361+P353 - في حالة السقوط على الجلد (أو الشعر): تخلع جميع الملابس الملوثة فوراً. يشطف الجلد بالماء [أو الدش] أو دش.                  P304+P340 - في حالة الاستنشاق: ينقل الشخص إلى الهواء الطلق ويسترخي في مكان مريح للتنفس.                  P305+P351+P338 - في حالة دخول العين: يشطف باحتراس بالماء لعدة دقائق. تنزع العدسات اللاصقة، إذا كان ذلك أمراً سهلاً. يستمر الشطف.                  P312 - الاتصال بمركز مكافحة السموم، الطبيب في حالة الشعور بتوعك.                  P501 - تخلص المحتوى والوعاء في التخلص من المخلفات طبقاً للوائح المحلية والوطنية.</p>	<p>يحتوي على                  إشارات الخطر (CLP)                  البيانات التحذيرية (CLP)</p>
---	--

### 3.2. أخطار أخرى

<p>أخطار أخرى لا تؤثر في التصنيف                  هذه المادة/هذا الخليط لا يلبي معايير PBT / vPvB من تنظيم REACH، ملحق 13                  هذه المادة/هذا الخليط لا يلبي معايير PBT / vPvB من تنظيم REACH، ملحق 13</p> <p>يحتوي على مواد سامة ثابتة ومتراكمة بيولوجياً (PBT)/مواد ثابتة جداً ومتراكمة بيولوجياً جداً (vPvB) بنسبة <math>\leq 0.1\%</math> تم تقييمها وفقاً للملحق الثالث عشر لـ تسجيل، تقييم، ترخيص وتقييد المواد الكيميائية (REACH)</p> <p>لا يحتوي الخليط على مادة (مواد) مدرجة في القائمة الموضوعية وفقاً للمادة 59 (1) من REACH لامتلاكه خصائص معطلة للغدد الصماء، أو لم يتم تحديده على أنه يحتوي على خصائص معطلة للغدد الصماء وفقاً للمعايير المنصوص عليها في اللائحة المفوضة من المفوضية (الاتحاد الأوروبي) 2017/2100 أو لائحة المفوضية (الاتحاد الأوروبي) 2018/605</p>	<p>: قد تتسبب الأبخرة في تكوين مزيج قابل للانفجار عند تعرضه للهواء.</p>
---	---

### القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

#### 1.3. المواد

لا ينطبق

#### 2.3. المخالط

الملاحظات : التحضير في المذيبات العضوية

الاسم	بيان تعريف المنتج	%	التصنيف وفقاً للاتحة التنظيمية (المجموعة الأوروبية) رقم 2008/1272 [اللائحة التنظيمية بشأن التصنيف والتوسيم والتغليف]
هبتان، هبتان-2 مادة لها حد تعرض لمخاطر مكان العمل ضمن لوائح المفوضية الأوروبية (الملاحظة C)	رقم المادة في دائرة المستخلصات الكيميائية : 142-82-5(CAS) رقم المجموعة الأوروبية: 205-563-8 رقم الفهرس: 601-008-00-2	< 85	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
اسيتون مادة لها حد تعرض لمخاطر مكان العمل ضمن لوائح المفوضية الأوروبية	رقم المادة في دائرة المستخلصات الكيميائية : 67-64-1(CAS) رقم المجموعة الأوروبية: 200-662-2 رقم الفهرس: 606-001-00-8 رقم REACH: 01-2119471330-49	< 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066

# TIP TOP CEMENT FD-BL

## صحائف بيانات السلامة

وفقاً لللائحة التنظيمية لتسجيل، تقييم، ترخيص وتقييد المواد الكيميائية (REACH) (المجموعة الأوروبية) 1907/2006 المعدلة بموجب اللائحة التنظيمية (الاتحاد الأوروبي) 2020/878 رقم صحيفة بيانات المادة: 00156-0313

الاسم	بيان تعريف المنتج	%	التصنيف وفقاً لللائحة التنظيمية (المجموعة الأوروبية) رقم 2008/1272   اللائحة التنظيمية بشأن التصنيف والتوسيم والتغليف
الزنك مكرر (ديبوتيلديثيوكاربامات)	رقم المادة في دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS): 136-23-2 رقم المجموعة الأوروبية: 205-232-8 رقم الفهرس: 006-081-00-9 رقم REACH: 01-2119535161-51	< 5	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
دي ن بيوتيلامين	رقم المادة في دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS): 111-92-2 رقم المجموعة الأوروبية: 203-921-8 رقم الفهرس: 612-049-00-0	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 3 (فموي), H301 (ATE=100) ملغ/كغم من وزن الجسم Acute Tox. 3 (عن طريق الجلد), H311 (ATE=300) ملغ/كغم من وزن الجسم Acute Tox. 2 (استنشاق), H330 (ATE=0.05) ملغ/لتر / 4 ساعات Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318

الملاحظة C ويمكن تسويق بعض المواد العضوية إما في شكل إيزوميري محدد أو كمزيج من عدة أيزومرات. وفي هذه الحالة، يجب على المورد أن يذكر على بطاقة التعريف ما إذا كانت المادة عبارة عن أيزومر محدد أو خليط من الأيزومرات.

النص الكامل للعبارات H- و EUH: انظر القسم 16

### القسم 4: تدابير الإسعاف الأولي

#### 1.4. وصف تدابير الإسعاف الأولي

تدابير الإسعاف الأولي العامة : تخلع جميع الملابس الملوثة فوراً. إبعاد الشخص المصاب عن المكان الملوث. الاتصال فوراً بمركز مكافحة السموم أو الطبيب في حالة الشعور بتوعلك.

تدابير الإسعاف الأولي في حالة الاستنشاق : نقل الشخص إلى الهواء الطلق في حالة تنفس الأبخرة أو المنتجات المتحللة عن طريق الخطأ. استدعاء طبيب على الفور.

تدابير الإسعاف الأولي في حالة ملامسة الجلد : الغسل على الفور بالصابون وبالماء الغزير. إذا استمر تهيج الجلد يجب استشارة الطبيب.

تدابير الإسعاف الأولي في حالة ملامسة العين : الغسل على الفور بالماء الغزير (لمدة 20 دقيقة على الأقل)، بما في ذلك تحت الجفون. استشارة طبيب عيون.

تدابير الإسعاف الأولي في حالة الابتلاع : عدم محاولة إحداث التقيؤ. يشطف الفم. اجعله يشرب كثيراً من الماء. لا تعطي أي شيء عن طريق الفم لشخص فاقد الوعي. استدعاء طبيب على الفور.

#### 2.4. أهم الأعراض والتأثيرات الحادة والمتأخرة

الأعراض /التأثيرات بعد الاستنشاق : قد يسبب الدوار أو الترنح.

الأعراض /التأثيرات بعد ملامسة الجلد : قد يسبب نفاخاً للحساسية في الجلد. يسبب تهيج الجلد.

الأعراض / التأثيرات بعد ملامسة العينين : قد يسبب تهيجاً شديداً للعين.

#### 3.4. الإشارة إلى أي عناية طبية فورية أو علاج محدد ضروري

علاج الأعراض.

### القسم 5: تدابير مكافحة الحريق

#### 1.5. وسائل الإطفاء

وسائل الإطفاء المناسبة : رذاذ ماء. مسحوق جاف. رغوة. ثاني أكسيد الكربون.

عوامل إطفاء غير مناسبة : مياه غزيرة مندفعة.

#### 2.5. مخاطر خاصة ناتجة عن المادة أو الخليط

خطر الحريق : سائل وبخار لهوب بدرجة عالية.

خطر الانفجار : المنتج غير متفجر. إمكانية تكون مزيج الأبخرة والهواء القابل للانفجار.

منتجات التحلل الخطرة في حالة نشوب حريق : أحادي أكسيد الكربون. ثاني أكسيد الكربون.

### 3.5. البيانات التحذيرية لرجال الإطفاء

تدابير الوقاية من الحريق	: برد الحاويات المعرضة للخطر باستخدام نفاثة رش الماء.
تعليمات مكافحة الحريق	: مكافحة الحريق من مسافة آمنة ومن مكان آمن.
الحماية في حالة الحريق	: عدم التدخل بدون استخدام معدات الوقاية المناسبة. جهاز تنفس مستقل. وقاية كاملة للجسم.
معلومات أخرى	: خليط البخار والهواء قابل للانفجار، حتى في الحاويات الفارغة غير النظيفة. منع المواد الناتجة عن مكافحة الحريق من التسرب إلى البالوعات ومجري المياه. يجب التخلص من مخلفات الإحتراق ومياه الإطفاء الملوثة طبقاً للقواعد الحكومية المحلية العامة.

### القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

#### 1.6. الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

التدابير العامة : في حالة تكوّن الأتربة، ينبغي استخدام جهاز تنفس مناسب. يجب استخدام معدات مضادة للانفجار. ضمان التهوية الكافية. نقل العاملين إلى موقع آمن.

#### 1.1.6. لغير العاملين في مواجهة حالات الطوارئ

تدابير الطوارئ : تربية منطقة الانسكاب. يُحظر التعرض للهب المكشوف والشرر ويمنع التدخين. تجنب تنفس الأبخرة. تجنب ملامسة الجلد والعينين.

#### 2.1.6. للعاملين في مواجهة حالات الطوارئ

معدات الحماية : عدم التدخل بدون استخدام معدات الوقاية المناسبة. للمزيد من المعلومات اطلع على القسم 8 : مراقبة التعرض- الوقاية الفردية.

#### 2.6. الإحتياطات لحماية البيئة

يحظر وصول المنتج إلى شبكة القنوات/المياه السطحية/المياه الجوفية.

#### 3.6. أساليب ومادة الإحتواء والتنظيف

بشأن كيفية الإحتواء	: تجمع المواد المنسكبة.
أساليب التنظيف	: امتصاص بمادة تماسك بين السوائل (الرمال، مشطوري الأرض، عوامل التماسك للأحماض أو شاملة). كنس المادة أو رفعها بالجاروف ووضعها في وعاء مغلق للتخلص منها.
معلومات أخرى	: التخلص من المواد أو البقايا الصلبة في منشأة مصرح لها.

#### 4.6. الإشارة إلى أقسام أخرى

الرجوع إلى تدابير الحماية الواردة في العنصر 7 و8. للمزيد من المعلومات يرجى الاطلاع على القسم 13.

### القسم 7: المتأولة والتخزين

#### 1.7. احتياطات للمتأولة الآمنة

احتياطات للمتأولة الآمنة	: استخدام معدات مضادة للانفجار. تتخذ إجراءات لمنع التفريغ الإلكتروني. الامتناع عن التدخين. تجنب ملامسة المادة للجلد والعينين والملابس. توفير تبادل هواء و / أو عادم كاف في غرف العمل. الأبخرة أثقل وزناً من الهواء وتنتشر بمحاذاة الأرض. يحفظ الوعاء محكم الإغلاق. يحفظ بعيداً عن الحرارة، والسطوح الساخنة، والشرر، والهب المكشوف، وغير ذلك من مصادر الإشتعال. ممنوع التدخين.
التدابير الصحية	: عدم استنشاق الأبخرة. ممنوع تناول الطعام، الشراب أو التدخين أثناء استخدام هذا المنتج. يجب غسل الأيدي في كل مرة يتم فيها التعامل مع المنتج. وضع كريم مرطب. تجنب ملامسة المادة للجلد والعينين والملابس. تغسل الملابس الملوثة قبل إعادة استخدامها.

#### 2.7. متطلبات التخزين الآمون، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم توافق المواد

التدابير التقنية	: انتبه إلى التعليمات الخاصة بالحماية من الانفجارات. يورض/يربط الوعاء ومعدات الإشتعال.
ظروف التخزين	: يخزن في مكان جيد التهوية. يحفظ بارداً. يحفظ الوعاء محكم الإغلاق. يخزن في مكان مغلق بمفتاح.
المواد غير المتوافقة	: مواد تساعد على الإشتعال.
معلومات حول التخزين المشترك	: يحفظ بعيداً عن الأطعمة والمشروبات بما فيها العلف الحيواني.

#### 3.7. الاستخدامات النهائية المحددة

مواد لاصقة.

# TIP TOP CEMENT FD-BL

## صحائف بيانات السلامة

وفقاً للائحة التنظيمية لتسجيل، تقييم، ترخيص وتقييد المواد الكيميائية (REACH) (المجموعة الأوروبية) 1907/2006 المعدلة بموجب اللائحة التنظيمية (الاتحاد الأوروبي) 2020/878  
رقم صحيفة بيانات المادة: 00156-0313

### القسم 8: مراقبة التعرض/الحماية الشخصية

#### 1.8. بارامترات المراقبة

##### 1.1.8. التعرض المهني الوطني والقيم الحدية البيولوجية

2-هبتان، هبتان-2 (142-82-5)	
الإتحاد الأوروبي - القيمة الدلالية للحد الأقصى للتعرض المهني (IOEL)	
اسم محلي	n-Heptane
IOEL TWA	2085 ملغ/متر مكعب 2085 ملغ/متر مكعب
IOEL TWA [ppm]	500 جزء في المليون
المرجعية التنظيمية	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

#### 1-1 (67-64-1) أسيتون

الإتحاد الأوروبي - القيمة الدلالية للحد الأقصى للتعرض المهني (IOEL)	
اسم محلي	Acetone
IOEL TWA	1210 ملغ/متر مكعب 1210 ملغ/متر مكعب
IOEL TWA [ppm]	500 جزء في المليون
المرجعية التنظيمية	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

#### 2.1.8. إجراءات الرصد الموصى بها

طرق المراقبة	
طرق المراقبة	لا توجد طريقة متاحة لأخذ عينات التعرض.
أساليب الرصد البيولوجي	لا توجد طريقة متاحة لأخذ عينات التعرض

#### 3.1.8. ملوثات الهواء المشكّلة

لا تتوفر أي معلومات إضافية

#### 4.1.8. مستوى عدم التأثير المستمد (DNEL) والتركيز الغير مؤثر المتوقع (PNEC)

لا تتوفر أي معلومات إضافية

#### 5.1.8. مراقبة التطويق

لا تتوفر أي معلومات إضافية

### 2.8. مراقبة التعرض

#### 1.2.8. المراقبة التقنية المناسبة

المراقبة التقنية المناسبة:

الحرص على التهوية الجيدة في مكان العمل.

#### 2.2.8. معدات الحماية الشخصية

##### 1.2.2.8. حماية العين والوجه

حماية العين:

غسل زجاجة العين بالماء النظيف (EN 15154)

حماية العين:			
النوع	مجال التطبيق	المميزات	معايير
نظارات واقية (EN 166)	Liquid splashes may occur		EN 166

# TIP TOP CEMENT FD-BL

## صحائف بيانات السلامة

وفقاً للائحة التنظيمية لتسجيل، تقييم، ترخيص وتقييد المواد الكيميائية (REACH) (المجموعة الأوروبية) 1907/2006 المعدلة بموجب اللائحة التنظيمية (الاتحاد الأوروبي) 2020/878 رقم صحيفة بيانات المادة: 00156-0313

### 2.2.2.8. حماية الجلد

#### حماية الجلد والجسم:

ميدعة مقاومة للمذيبات. EN 467

#### حماية الأيدي:

الحماية من الترشاش. هذه التوصية مبنية فقط على التوافق الكيميائي وعلى أساس اختبار EN 374 تحت ظروف وشروط المعمل/المختبر. من الممكن إختلاف الشروط بحسب نوعية الإستخدام. لذلك يجب مراعاة التوصيات الإضافية لمورد قفازات الوقاية

حماية الأيدي:					
النوع	مادة	تسلل	السماكة (mm)	تسلل	مغير
قفازات وقائية مقاومة للكيمائيات	مطاط البوتيل	1 (< 10 دقائق)	≥0.7		EN ISO 374

### 3.2.2.8. حماية المسالك التنفسية

#### حماية المسالك التنفسية:

في حالة التهوية غير الكافية، ينبغي استخدام جهاز التنفس المناسب

حماية المسالك التنفسية:			
الجهاز	نوع المصفاة	شرط	مغير
جهاز لحماية التنفس بمرشح للغاز	فئة- A (مركبات عضوية عالية الغليان (أكثر من 65 درجة مئوية		EN 14387

### 4.2.2.8. المخاطر الحرارية

لا تتوفر أي معلومات إضافية

### 3.2.8. مراقبة تعرض البيئة

#### مراقبة تعرض البيئة:

تجنب انطلاق المادة في البيئة.

#### معلومات أخرى:

منوع تناول الطعام، الشرب أو التدخين أثناء استخدام هذا المنتج. يعالج بعد ذلك بكريم البشرة. عدم استنشاق الأبخرة. غسل الأيدي قبل الإستراحات وعند نهاية العمل.

## القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

### 1.9. المعلومات عن الخواص الفيزيائية والكيميائية الأساسية

الحالة الفيزيائية	: سائل
اللون	: عديم اللون. لبني.
الرائحة	: مثل الوقود.
عتبة الرائحة	: غير متاح
نقطة الانصهار	: غير متاح
نقطة التجمد	: غير متاح
نقطة الغليان	: < 56 درجة مئوية
القابلية للاشتعال (مادة صلبة، غاز)	: لا ينطبق
خصائص مساعدة على الانفجار	: المنتج غير متفجر. قد يكون خلأط البخار والهواء القابلة للاشتعال/ الانفجار.
الحدود العليا/ الدنيا لقابلية الانفجار	: غير متاح
الحد الأدنى للانفجار (LEL)	: 1.1 حجم%
الحد الأعلى للانفجار (UEL)	: 13 حجم%
نقطة الوميض	: -22 درجة مئوية DIN EN ISO 3679
درجة حرارة الاشتعال الذاتي	: 215 درجة مئوية
درجة حرارة التحلل	: غير متاح
الأس الهيدروجيني	: غير متاح
اللزوجة الكينماتية	: غير متاح
اللزوجة الديناميكية	:
قابلية الذوبان	: قابل للذوبان الجزئي. في 20 درجة مئوية.
معامل التوزع الأوكتانول / الماء (Log Kow)	: ماء: قابل للمزج الجزئي
ضغط البخار	: غير متاح
ضغط البخار عند درجة حرارة 50 درجة مئوية	: 247 هكتوباسكال @ 20 °C
	: غير متاح

5000 mPa.s

# TIP TOP CEMENT FD-BL

## صحائف بيانات السلامة

وفقاً لللائحة التنظيمية لتسجيل، تقييم، ترخيص وتقييد المواد الكيميائية (REACH) (المجموعة الأوروبية) 1907/2006 المعدلة بموجب اللائحة التنظيمية (الاتحاد الأوروبي) 2020/878 رقم صحيفة بيانات المادة: 00156-0313

التركيز : 0.72 غ/سم مكعب @ 20 °C  
الكثافة النسبية : غير متاح  
الكثافة النسبية للبخار عند بلوغه 20 درجة مئوية : غير متاح  
خصائص الجسيمات : لا ينطبق

### 2.9. معلومات أخرى

#### 1.2.9. المعلومات المتعلقة بفئات المخاطر المادية

لا تتوفر أي معلومات إضافية

#### 2.2.9. الخصائص الأخرى للسلامة

المحتوى من المركبات العضوية المتطايرة : > 95 %  
(%) اختبار فصل المذيبات :  
تدفق الوقت : > 30 s 3 mm (DIN/ISO 2431)

## القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للتفاعل

### 1.10. القابلية للتفاعل

لا يتحلل في ظروف التخزين العادية.

### 2.10. الثبات الكيميائي

مستقر في الظروف الطبيعية.

### 3.10. إمكانية التفاعلات الخطرة

التفاعلات مع العوامل المؤكسدة.

### 4.10. الظروف التي ينبغي تجنبها

عدم التسخين لتجنب التحلل الكيميائي الحراري. خلاط الهواء/ البخار قابلة للانفجار في حالة التسخين الشديد. يمكن للتدفئة إطلاق الأبخرة التي يمكن إشعالها.

### 5.10. المواد غير المتوافقة

عامل مؤكسد قوي.

### 6.10. منتجات التحلل الخطرة

أحادي أكسيد الكربون. ثاني أكسيد الكربون.

## القسم 11: المعلومات السمية

### 1.11. معلومات عن فئات الخطر كما هو محدد في اللائحة التنظيمية (المجموعة الأوروبية) رقم 2008/1272

سمية حادة (قموية) : غير مصنف (نظراً للبيانات المتاحة، تُعد معايير التصنيف غير مستوفاة)  
سمية حادة (جلدية) : غير مصنف (نظراً للبيانات المتاحة، تُعد معايير التصنيف غير مستوفاة)  
سمية حادة (استنشاق) : غير مصنف (نظراً للبيانات المتاحة، تُعد معايير التصنيف غير مستوفاة)

2-(82-142) هبتان، هبتان-2	
قيمة الجرعة القموية المميّنة	5000 ملغ /كغم
التركيز المميّنة الوسطي بالجلد	3000 ملغ /كغم
ATE CLP (بالجلد)	3000 ملغ/كغم من وزن الجسم
ATE CLP (أبخرة)	103 ملغ/لتر/4 ساعات
ATE CLP (غبار، ضباب)	103 ملغ/لتر/4 ساعات
1-(67-64) اسيتون	
قيمة الجرعة القموية المميّنة	6667 ملغ /كغم
التركيز المميّنة الوسطي بالجلد	20000 ملغ /كغم

تآكل الجلد / تهيج الجلد : يسبب تهيج الجلد.

# TIP TOP CEMENT FD-BL

## صحائف بيانات السلامة

وفقاً للائحة التنظيمية لتسجيل، تقييم، ترخيص وتقييد المواد الكيميائية (REACH) (المجموعة الأوروبية) 1907/2006 المعدلة بموجب اللائحة التنظيمية (الاتحاد الأوروبي) 2020/878 رقم صحيفة بيانات المادة: 00156-0313

67-64-1) اسيتون	
7	الأس الهيدروجيني
تلف/ تهيج العين الشديد : يسبب تهيجاً شديداً للعين.	

67-64-1) اسيتون	
7	الأس الهيدروجيني
التحسس التنفسي أو الجلدي : قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.	
"القدرة على إحداث الطفرة في الخلية الجرثومية : غير مصنف (نظراً للبيانات المتاحة، تُعد معايير التصنيف غير مستوفاة)	
السرطنة : غير مصنف (نظراً للبيانات المتاحة، تُعد معايير التصنيف غير مستوفاة)	
السمية التناسلية : غير مصنف (نظراً للبيانات المتاحة، تُعد معايير التصنيف غير مستوفاة)	
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (تعرض مفرد) : قد يسبب النعاس أو الدوخة.	
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (تعرض متكرر) : غير مصنف (نظراً للبيانات المتاحة، تُعد معايير التصنيف غير مستوفاة)	
خطر السمية بالشفط : غير مصنف (نظراً للبيانات المتاحة، تُعد معايير التصنيف غير مستوفاة)	

### 2.11. معلومات عن المخاطر الأخرى

#### 1.2.11. خصائص تعطيل الغدد الصماء

لا تتوفر أي معلومات إضافية

#### 2.2.11. معلومات أخرى

تأثير وأعراض ضارة محتملة على صحة الإنسان

تهيج الأغشية المخاطية، التراكيز المرتفعة للأبخرة قد تؤدي إلى: الصداع النصفي، الغثيان، الدوخة، قد يؤدي التلامس المتكرر أو المستمر إلى تهيجات جلدية والتهابات جلدية بسبب صفات المنتج المزيلة للشحوم.

## القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

### 1.12. السمية

الإيكولوجيا - عام : سمي جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.  
الخطورة البيئية المائية، القصيرة الأمد (الحادة) : سمي جداً للحياة المائية.  
الخطورة البيئية المائية، الطويلة الأمد (المزمن) : سمي جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

TIP TOP CEMENT FD-BL	
التركيز الفعال الوسطي (96 EC50 ساعة - طحالب [1])	< 10000 ملغ / لتر
هبتان، هبتان-2-(5-82-142)	
التركيز المميت الوسطي في الأسماك 1	375 ملغ / لتر h 96 أسماك
التركيز الفعال الوسطي في الدافينا 1	0.1 ملغ / لتر

### 2.12. الاستمرارية وقابلية التحلل

TIP TOP CEMENT FD-BL	
الاستمرارية وقابلية التحلل	لا توجد بيانات متاحة.

### 3.12. القدرة على التراكم الأحيائي

TIP TOP CEMENT FD-BL	
القدرة على التراكم الأحيائي	لا توجد بيانات متاحة.
هبتان، هبتان-2-(5-82-142)	
Log Pow	4.66

### 4.12. الحركية في التربة

TIP TOP CEMENT FD-BL	
الإيكولوجيا - التربة	لا توجد بيانات متاحة.



# TIP TOP CEMENT FD-BL

## صحائف بيانات السلامة

وفقاً لللائحة التنظيمية لتسجيل، تقييم، ترخيص وتقييد المواد الكيميائية (REACH) (المجموعة الأوروبية) 1907/2006 المعدلة بموجب اللائحة التنظيمية (الاتحاد الأوروبي) 2020/878 رقم صحيفة بيانات المادة: 00156-0313

### 5.12. نتائج تقييم PBT وVPVB

<b>TIP TOP CEMENT FD-BL</b>	
هذه المادة/هذا الخليط لا يلبي معايير PBT / vPvB من تنظيم REACH، ملحق 13	
هذه المادة/هذا الخليط لا يلبي معايير PBT / vPvB من تنظيم REACH، ملحق 13	
نتائج تقييم اختبار المواد الثابتة والمتراكمة أحياناً والسامة	طبقاً لللائحة (EG) رقم 1907/2006 (REACH) لا يحتوي هذا المنتج على عناصر PBT/vPvB

### 6.12. خصائص تعطيل الغدد الصماء

لا تتوفر أي معلومات إضافية

### 7.12. التأثيرات الضارة الأخرى

التأثيرات الضارة الأخرى : لها تأثير على المياه.  
معلومات إضافية : عدم السكب في المياه السطحية أو مياه الصرف

## القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بالتخلص من النفايات

### 1.13. أساليب معالجة النفايات

أساليب معالجة النفايات






: إعادة التدوير أفضل من التخلص أو الحرق. يمكن حرقه، وفقاً للقوانين المحلية المعمول بها. التخلص من المحتوي/حاوية حسب تعليمات تصنيف التجميع المعترف به.  
: تسليم الأوعية الفارغة لإعادة التدوير، أو إعادة التصنيع أو للتخلص من المخلفات محلياً. يجب تفريغ العبوات الملوثة جيداً. يمكن إستخدامها مرة أخرى بعد تنظيفها جيداً. يجب التخلص من العبوات التي لا يمكن تنظيفها بنفس طريق التخلص من المادة نفسها.  
: 09 04 08\* - النفايات السائلة المائية التي تحتوي على مواد لاصقة أو المصطكي المحتوية على مذيبيات عضوية أو غيرها من المواد الخطرة

توصيات التخلص من المنتج / التعبئة والتغليف

كود قائمة النفايات الأوروبية

## القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

وفقاً لـ: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

RID	ADN	IATA	IMDG	ADR
<b>1.14. رقم الأمم المتحدة أو رقم تحديد الهوية</b>				
1133	1133	1133	1133	1133
<b>2.14. الاسم الرسمي للنقل المحدد من قبل الأمم المتحدة</b>				
ADHESIVES	ADHESIVES	Adhesives	ADHESIVES	ADHESIVES
<b>وصف وثيقة الشحن</b>				
,UN 1133 ADHESIVES, 3, II الخطورة علي البيئة	,UN 1133 ADHESIVES, 3, II الخطورة علي البيئة	UN 1133 Adhesives, 3, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1133 ADHESIVES, 3, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONME NTALLY HAZARDOUS	UN 1133 ADHESIVES, 3, II, (D/E), الخطورة علي البيئة
<b>3.14. رتبة (رتب) أخطار النقل</b>				
3	3	3	3	3
				
<b>4.14. مجموعة التعبئة</b>				
II	II	II	II	II

# TIP TOP CEMENT FD-BL

## صحائف بيانات السلامة

وفقاً لللائحة التنظيمية لتسجيل، تقييم، ترخيص وتقييد المواد الكيميائية (REACH) (المجموعة الأوروبية) 1907/2006 المعدلة بموجب اللائحة التنظيمية (الاتحاد الأوروبي) 2020/878  
رقم صحيفة بيانات المادة: 00156-0313

RID	ADN	IATA	IMDG	ADR
<b>5.14. مخاطر على البيئة</b>				
نعم: خطر على البيئة	نعم: خطر على البيئة	نعم: خطر على البيئة	نعم: خطر على البيئة نعم: ملوث بحري	نعم: خطر على البيئة
لا تتوفر معلومات إضافية				

## 6.14. الاحتياطات الخاصة المتعلقة بالمستعمل

### النقل البري

F1	:	كود التصنيف (ADR)
640D	:	أحكام خاصة (ADR)
E2	:	كميات محدودة (ADR)
P001, IBC02, R001	:	الكميات المستثناة (ADR)
PP1	:	تعليمات التغليف (ADR)
MP19	:	تدابير التعبئة الخاصة (ADR)
	:	أحكام خاصة بالتعبئة المختلطة (ADR)
	:	فئة النقل (الاتفاق الأوروبي المتعلق بالنقل الدولي للبضائع الخطرة بالطرق البرية) (ADR)
	:	خطور رقم (رمز كملر)
	:	لوحات برتقالية

33

1133

D/E	:	رمز القيود على الاستخدام فيما يتعلق بالاتفاق (ADR)
-----	---	--

### النقل البحري

5 L	:	كميات محدودة (IMDG)
E2	:	الكميات المستثناة (IMDG)
P001	:	تعليمات التغليف (IMDG)
PP1	:	تدابير التعبئة الخاصة (طبقاً للمدونة البحرية الدولية للبضائع الخطرة (IMDG))
IBC02	:	تعليمات التغليف لحاويات السوانب الوسيطة طبقاً للمدونة البحرية الدولية للبضائع الخطرة (IMDG)
T4	:	تعليمات للصحاريج (طبقاً لـ (IMDG))
TP1, TP8	:	أحكام خاصة للصحاريج (IMDG)
F-E	:	رقم EmS (حريق)
S-D	:	رقم EmS (انسكاب)
B	:	فئة الشحن (طبقاً لـ (IMDG))

### النقل الجوي

E2	:	الكميات المستثناة لطائرات الركاب والبضائع (IATA)
Y341	:	الكميات المحدودة لطائرات الركاب والبضائع (IATA)
IL	:	الكمية القصوى الصافية للكميات المحدودة لطائرات الركاب والبضائع (IATA)
5L	:	تعليمات التغليف لطائرات الركاب والبضائع (IATA)
60L	:	الكمية القصوى الصافية لطائرات الركاب والبضائع فقط (IATA)
A3	:	أحكام خاصة (IATA)
3L	:	كود دليل استجابة الطوارئ (IATA)(ERG)

### نقل عن طريق نهري

F1	:	كود التصنيف (ADN) : الاتفاق الأوروبي المتعلق بالنقل الدولي للبضائع الخطرة بالطرق البحرية الداخلية
640D	:	تدابير خاصة (ADN)
5 L	:	كميات محدودة (ADN)
E2	:	الكميات المستثناة (ADN)
PP, EX, A	:	معدات اجبارية (ADN)

# TIP TOP CEMENT FD-BL

## صحائف بيانات السلامة

وفقاً لللائحة التنظيمية لتسجيل، تقييم، ترخيص وتقييد المواد الكيميائية (REACH) (المجموعة الأوروبية) 1907/2006 المعدلة بموجب اللائحة التنظيمية (الاتحاد الأوروبي) 2020/878 رقم صحيفة بيانات المادة: 00156-0313

VE01	:	تهوية (ADN) : الاتفاق الأوروبي المتعلق بالنقل الدولي للبضائع الخطرة
	:	بالطرق البحرية الداخلية
	:	عدد الأقسام /إضاءة زرقاء (ADN)
	:	1
	:	نقل بالسكك الحديدية
F1	:	كود التصنيف (RID)
640D	:	تدابير خاصة (RID)
5L	:	كمية محدودة (RID)
E2	:	الكميات المستثناة (RID)
P001, IBC02, R001	:	تعليمات التغليف (RID)
	:	فئة النقل (RID)
	:	رقم تعريف الخطورة (RID)
	:	2
	:	33

### 7.14. النقل البحري للمواد السائبة وفقاً لأدوات المنظمة البحرية الدولية (IMO)

لا ينطبق

### القسم 15: المعلومات التنظيمية

#### 1.15. اللوائح التنظيمية/ التشريعات الخاصة بالمادة أو الخليط بشأن السلامة والصحة والبيئة

##### 1.1.15. اللوائح التنظيمية للاتحاد الأوروبي

راجع أو تحقق في الملحق السابع عشر (قائمة القيود)

#### قائمة تقييد الاتحاد الأوروبي (المرفق السابع عشر لتسجيل، تقييم، ترخيص وتقييد المواد الكيميائية (REACH))

رمز المرجع	مطبق على	عنوان الإدخال أو الوصف
3(a)	TIP TOP CEMENT FD-BL ; هبتان، هبتان-2 ; اسيتون ; دي ن بيوتيلامين	المواد أو المخاليط التي تستوفي معايير أي من درجات أو فئات الخطورة أدناه، المشار إليها في الملحق الأول لللائحة التنظيمية للمجموعة الأوروبية (EC) رقم 1272/2008: فئات المخاطر 1.2 إلى 4.2، 6.2 و 7.2 ، 8.2 أنواع ألف و باء، 9.2، 10.2، 12.2، 13.2 فئات 1 و 2، 14.2 فئات 1 و 2، 15.2 أنواع ألف إلى و
3(b)	TIP TOP CEMENT FD-BL ; هبتان، هبتان-2 ; اسيتون ; دي ن بيوتيلامين	المواد أو المخاليط التي تستوفي معايير أي من درجات أو فئات الخطورة أدناه، المشار إليها في الملحق الأول لللائحة التنظيمية للمجموعة الأوروبية (EC) رقم 1272/2008: فئات المخاطر 1.3 إلى 6.3، 7.3 آثار سلبية على الوظيفة الجنسية والخصوبة أو التنمية، 8.3 آثار أخرى غير تلك الآثار المخدرة، 9.3 و 10.3
3(c)	TIP TOP CEMENT FD-BL ; هبتان، هبتان-2	المواد أو المخاليط التي تستوفي معايير أي من درجات أو فئات الخطورة أدناه، المشار إليها في الملحق الأول لللائحة التنظيمية للمجموعة الأوروبية (EC) رقم 1272/2008: فئة الخطر 1.4
40.	TIP TOP CEMENT FD-BL ; هبتان، هبتان-2 ; اسيتون ; دي ن بيوتيلامين	المواد المصنفة كغازات قابلة للاشتعال فئة 1 أو 2، السوائل القابلة للاشتعال فئة 1، 2 أو 3، المواد الصلبة القابلة للاشتعال فئة 1 أو 2، المواد والمخاليط التي في ملامسة مع الماء، تنبعث منها غازات قابلة للاشتعال، فئة 1، 2 أو 3، السوائل تلقائية الاشتعال فئة 1 أو المواد الصلبة تلقائية الاشتعال فئة 1، المدرجة أم غير المدرجة في الملحق السادس، الجزء 3 من اللائحة للمجموعة الأوروبية (EC) رقم 1272/2008

راجع أو تحقق في الملحق الرابع عشر (قائمة التفويضات)

لا يحتوي على أي مادة (مواد) مدرجة في الملحق الرابع عشر (قائمة التفويضات)

راجع أو تحقق من قائمة العناصر المرشحة (SVHC)

لا يحتوي على أي مادة (مواد) مدرجة في قائمة العناصر المرشحة

لائحة PIC (الموافقة المسبقة عن علم)

لا تتضمن أي مادة (مواد) مدرجة في قائمة الموافقة المسبقة عن علم (لائحة الاتحاد الأوروبي 2012/649 المتعلقة بتصدير واستيراد المواد الكيميائية الخطرة)

لائحة POP (الملوثات العضوية الثابتة)

لا يحتوي على أي مادة (مواد) مدرجة في قائمة الملوثات العضوية الثابتة (لائحة الاتحاد الأوروبي 1021/2019 بشأن الملوثات العضوية الثابتة)

لائحة وتنظيمات الأوزون (2009/1005)

لا يحتوي على مادة (مواد) مدرجة في قائمة استنفاد الأوزون (لائحة الاتحاد الأوروبي 2009/1005 بشأن المواد التي تستنفد طبقة الأوزون)

توجيه (2004/42) (VOC)

المحتوى من المركبات العضوية المتطايرة : > 95 %

# TIP TOP CEMENT FD-BL

## صحائف بيانات السلامة

وفقاً للائحة التنظيمية لتسجيل، تقييم، ترخيص وتقييد المواد الكيميائية (REACH) (المجموعة الأوروبية) 1907/2006 المعدلة بموجب اللائحة التنظيمية (الاتحاد الأوروبي) 2020/878 رقم صحيفة بيانات المادة: 00156-0313

توجيه Sevoso (الحد من مخاطر الكوارث)

الكمية المؤهلة (الأطنان)		سيفيزو الثالث الجزء الأول (فئات من المواد الخطرة)
مستوى عالي	مستوى منخفض	
50000	5000	P5b P5c و P5a لا تغطيها الفئات 2 أو 3

لائحة سلانف المتفجرات (1148/2019)

يحتوي على مواد (مواد) مدرجة في قائمة سلانف المتفجرات (لائحة الاتحاد الأوروبي 1148/2019 بشأن تسويق واستخدام سلانف المتفجرات الملحق الثاني سلانف المتفجرات القابلة للإبلاغ

قائمة المواد بمفردها أو في خلط أو في مواد يجب الإبلاغ عن المعاملات المشبوهة والاختفاء والسرقات الجسيمة بسببها إلى نقطة الاتصال الوطنية المعنية في غضون 24 ساعة.

الاسم	رقم المادة في دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS)	رمز التسمية المجمع (CN)	رمز التسمية المجمع للخلط بدون مكونات والتي من شأنها أن تحدد التصنيف تحت رمز آخر CN
Acetone	67-64-1	2914 11 00	ex 3824 99 92

يرجى الاطلاع على [https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list\\_of\\_competent\\_authorities\\_and\\_national\\_contact\\_points\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf)

لائحة سلانف الأدوية (2004/273)

يحتوي على مواد (مواد) مدرجة في قائمة سلانف المخدرات (لائحة 273/2004 EC بشأن صنع بعض المواد المستخدمة في الصنع غير المشروع للعقاقير المخدرة والمؤثرات العقلية وطرحها في الأسواق)

الاسم	تعيين التسمية الكيميائية (CN)	رقم المادة في دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS)	رمز CN	الفئة	عَتَبَة	ملحق
Acetone	67-64-1	2914 11 00	2914 11 00	فئة 3		الملحق الأول

2.1.15. اللوائح الوطنية

لا تتوفر أي معلومات إضافية

2.15. تقييم السلامة الكيميائية

لم يتم القيام بأي تقييم للسلامة الكيميائية

القسم 16: معلومات أخرى

المختصرات:	
الاتفاق الأوروبي المتعلق بالنقل الدولي للبضائع الخطرة بالطرق البرية	الاتفاق الأوروبي المتعلق بالنقل الدولي للبضائع الخطرة بالطرق البرية (ADR)
الاتفاق الأوروبي المتعلق بالنقل الدولي للبضائع الخطرة بالطرق البحرية الداخلية	الاتفاق الأوروبي المتعلق بالنقل الدولي للبضائع الخطرة بالطرق البحرية الداخلية (ADN)
منظمة النقل الجوي الدولي (الإياتا)	منظمة النقل الجوي الدولي (IATA)
البحرية الدولية للبضائع الخطرة	البحرية الدولية للبضائع الخطرة (IMDG)
لوائح بخصوص النقل الدولي للبضائع الخطرة عن طريق السكك الحديدية	النقل الدولي للبضائع الخطرة بالسكك الحديدية (RID)
مُديريّة النقل (DOT)	DOT
نقل المواد الخطرة (TDG)	TDG
لوائح تقييم وترخيص وتقييد المواد الكيميائية (REACH) 1907/2006 (EC) لوائح تقييم وترخيص وتقييد المواد الكيميائية رقم	لوائح تقييم وترخيص وتقييد المواد الكيميائية (REACH)
نظام عالمي متوافق لتصنيف وترميز المواد الكيميائية	GHS
الوكالة الدولية لبحوث السرطان	الوكالة الدولية لبحوث السرطان (IARC)

# TIP TOP CEMENT FD-BL

## صحائف بيانات السلامة

وفقاً لللائحة التنظيمية لتسجيل، تقييم، ترخيص وتقييد المواد الكيميائية (REACH) (المجموعة الأوروبية) 1907/2006 المعدلة بموجب اللائحة التنظيمية (الاتحاد الأوروبي) 2020/878 رقم صحيفة بيانات المادة: 00156-0313

المختصرات:	
مواد ثابتة جداً ومتراكمة أحياناً جداً (vPvB)	تراكم أحيائي عالي و مستمر
تيريفتالات البوليبوتيلين (PBT)	التراكم الأحيائي السام الثابت
التركيز الغير مؤثر المتوقع (PNEC)	التركيز الغير مؤثر المتوقع
CAS	(دائرة المختصرات الكيميائية) رقم CAS
IBC-Code	تعليمات السلامة الدولية لنقل المواد الكيميائية الخطرة والسوائل الضارة بالصحة كبضائع الجملة في قطاع النقل البحري
تقدير السمية الحادة (ATE)	تقدير السمية الحادة
(CLP) التصنيف والتوسيم والتغليف	(EC) 1272/2008 لوائح التصنيف والتمييز والتعبئة، لائحة رقم
عامل مسبب للتركيز الحيوي (BCF)	عامل مسبب للتركيز الحيوي
MARPOL 73/78	اتفاقية ماربول 73/78 (MARPOL 73/78): الاتفاقية الدولية لمنع تلوث البحار من خلال السفن
ADG	نقل البضائع الخطرة الاسترالية

معلومات أخرى

: لا تنطبق المعطيات في النقاط من 4 إلى 8 والنقاط من 10 إلى 12 على الإستعمال والإستخدام السليم للمنتج بشكل تام (أنظر الإرشادات والتعليمات الخاصة بالإستخدام)، بل على تطاير وانتشار كميات كبيرة في حالة الحوادث والتجاوزات. هذه المعطيات توضح فقط متطلبات الأمان للمنتج / المنتجات وترتكز على أحدث ما توصلنا إليه من خبرات ومعلومات. لمعرفة مواصفات المنتج أنظر الكتيب الخاص بكل منتج على حده. هي لا تمثل تأكيداً لخصائص ومواصفات المنتج المعنى/ المنتجات المعنية في سياق لوائح الضمان القانونية.

النص الكامل للعبارة الخاصة بالسلامة H و EUH:	
Acute Tox. 2 (استنشاق)	السمية الحادة (استنشاق)، فئة 2
Acute Tox. 3 (عن طريق الجلد)	السمية الحادة (عن طريق الجلد) فئة 3
Acute Tox. 3 (فموي)	السمية الحادة (فموي) فئة 3
Aquatic Acute 1	الخطورة على البيئة المائية، الخطورة الحادة، فئة 1
Aquatic Chronic 1	الخطورة على البيئة المائية، الخطورة المزمنة، فئة 1
Asp. Tox. 1	خطر الشفط، فئة 1
EUH066	قد ينتج عن التعرض المتكرر جفاف الجلد أو تشققه.
Eye Dam. 1	تلف العين الشديد/تهيج العين، فئة 1
Eye Irrit. 2	تلف العين الشديد/تهيج العين، فئة 2
Flam. Liq. 2	السوائل اللهبوية (القابلة للاشتعال)، فئة 2
Flam. Liq. 3	السوائل اللهبوية (القابلة للاشتعال)، فئة 3
H225	سائل وبخار قابلان للاشتعال للغاية.
H226	سائل وبخار لهوب
H301	سمي إذا ابتلع.
H304	قد يكون مميئاً إذا ابتلع ودخل المسالك التنفسية.
H311	سمي إذا تلامس مع الجلد.
H314	يسبب حرقاً جلدياً شديداً وتلفاً للعين.
H315	يسبب تهيج الجلد
H317	قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
H318	يسبب تلفاً شديداً للعين
H319	يسبب تهيجاً شديداً للعين.

# TIP TOP CEMENT FD-BL

## صحائف بيانات السلامة

وفقاً لللائحة التنظيمية لتسجيل، تقييم، ترخيص وتقييد المواد الكيميائية (REACH) (المجموعة الأوروبية) 1907/2006 المعدلة بموجب اللائحة التنظيمية (الاتحاد الأوروبي) 2020/878  
رقم صحيفة بيانات المادة: 00156-0313

النص الكامل للعبارة الخاصة بالسلامة H و EUH	
مميت إذا استنشق.	H330
قد يسبب تهيجاً للجهاز التنفسي.	H335
قد يسبب النعاس أو الدوخة.	H336
سمي جداً للحياة المائية	H400
سمي جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد	H410
تآكل/تهيج الجلد، فئة 1A	Skin Corr. 1A
تآكل/تهيج الجلد، فئة 2	Skin Irrit. 2
التحسس الجلدي، فئة 1A	Skin Sens. 1
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة - التعرض المفرد، فئة، فئة 3، تحذير	STOT SE 3

تصنيف وإجراءات مستخدمة لإنشاء تصنيف المخالط وفقاً لللائحة الجماعية الأوروبية رقم 1272/2008 (EC) [التصنيف والتوسيم والتغليظ (CLP)]		
على أساس بيانات الاختبار	H225	Flam. Liq. 2
طريقة الحساب	H315	Skin Irrit. 2
طريقة الحساب	H319	Eye Irrit. 2
طريقة الحساب	H317	Skin Sens. 1
طريقة الحساب	H336	STOT SE 3
طريقة الحساب	H400	Aquatic Acute 1
طريقة الحساب	H410	Aquatic Chronic 1

تستند هذه المعلومات إلى معارفنا الحالية وتهدف إلى وصف المنتج لأغراض الصحة والسلامة والمتطلبات البيئية فحسب. ولا ينبغي أن تفسر على أنها ضمان لأي خاصية معينة للمنتج.