

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

## TIP TOP CEMENT SC-BL

Дата на контрол: 05.06.2024

Каталог №: 00156-0083

Страница 1 от 14

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

#### 1.1. Идентификатор на продукта

TIP TOP CEMENT SC-BL

##### Art.-No.

020012, 506 0160, 506 0170, 506 0351, 506 0352, 506 4357, 506 4550, 506 4551, 506 4560, 510 1155, 510 1156, 510 1165, 510 1832, 510 1833, 510 1848, 510 1849, 510 3256, 510 3257, 510 3304, 510 3407, 510 3408, 510 3438, 510 3500, 510 3501, 510 3517, 510 3603, 510 3610, 510 3710, 514 1150, 514 1591, 514 3113, 514 4740, 515 9152, 515 9153, 515 9303, 515 9327, 515 9328, 515 9329, 515 9334, 515 9335, 515 9336, 515 9337, 515 9341, 515 9342, 515 9358, 515 9359, 515 9365, 515 9366, 515 9367, 515 9387, 515 9388, 515 9389, 515 9390, 515 9396, 515 9397, 515 9398, 515 9405, 515 9406, 515 9407, 516 9025, 516 9033, 516 9040, 516 9087, 599 2200

#### 1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

##### Употреба на веществото/сместа

Лепило

#### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител: REMA TIP TOP AG  
Адрес: Gruber Strasse 65  
Град: D-85586 Poing  
телефон: +49 (0) 8121 / 707 - 100  
Отговорен Отдел: Отговорен за листата на данните за безопасност и сигурност:  
sds@gbk-ingelheim.de

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
National Center of Clinical Toxicology Hospital for Active Medical Treatment and  
Emergency Medicine "N.I.Pirogov" +359 2 9154 233

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

##### Регламент (ЕО) № 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225  
Eye Irrit. 2; H319  
STOT SE 3; H336  
Aquatic Acute 1; H400  
Aquatic Chronic 1; H410

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

#### 2.2. Елементи на етикета

##### Регламент (ЕО) № 1272/2008

##### Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета

Етилацетат

въгледороди, C6-C7, n-алкани, изоалкани, циклични съединения, &lt; 3% n-хексани

Сигнална дума: Опасно

##### Пиктограми:



##### Предупреждения за опасност

H225

Силно запалими течност и пари.

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

### TIP TOP CEMENT SC-BL

Дата на контрол: 05.06.2024

Каталог №: 00156-0083

Страница 2 от 14

H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

#### Препоръки за безопасност

P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
P101	При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P260	Не вдишвайте изпарения.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P303+P361+P353	ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода или вземете душ.
P305+P351+P338	ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
P312	При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P273	Да се избягва изпускане в околната среда.
P501	Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местните и национални разпоредби .

#### Обозначение на специални смеси

EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
--------	--

#### 2.3. Други опасности

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) настоящият продукт не съдържа PBT / vPvB вещества. Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59, параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или за което/които не е установено, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или в Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията.

Възможно е парите да образуват с въздуха смес способна да предизвика експлозия.

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.2. Смеси

**Химическа характеристика**  
препарат с етилацетат

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC-BL**

Дата на контрол: 05.06.2024

Каталог №: 00156-0083

Страница 3 от 14

**Опасни съставки**

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
141-78-6	Етилацетат			< 65 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
92062-15-2	въглеродороди, С6-С7, n-алкани, изоалкани, циклични съединения, < 3% n-хексани [нефторазтворител (петрол)]			< 25 %
	926-605-8		01-2119486291-36	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411 EUH066			
14634-93-6	цинк-бис (N-етил-N-фенил дитиокарбамат)			< 5 %
	238-677-1		01-2120768610-54	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
5459-93-8	N-циклохексил-N-етиламин			< 1 %
	226-733-8		01-2119949285-29	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H311 H332 H302 H314 H318 H412			
1314-13-2	Цинков окис			< 1 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
13463-67-7	титанов диоксид			< 1 %
	236-675-5	022-006-00-2	01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			

Точен текст на H и EUH изречения: вижте раздел 16.

**Специфични пределни концентрации, M-коефициенти и ATE**

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
	Специфични пределни концентрации, M-коефициенти и ATE		
141-78-6	205-500-4	Етилацетат	< 65 %
	дермален: LD50 = > 18000 mg/kg; орален: LD50 = 5620 mg/kg		
14634-93-6	238-677-1	цинк-бис (N-етил-N-фенил дитиокарбамат)	< 5 %
	Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=10		
5459-93-8	226-733-8	N-циклохексил-N-етиламин	< 1 %
	инхалативен: ATE = 11 mg/l (пари); дермален: LD50 = 750 mg/kg; орален: LD50 = 590 mg/kg		
1314-13-2	215-222-5	Цинков окис	< 1 %
	Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		

**Други данни**

Веществото "нефторазтворител (петрол)" съгласно забележка P на регламент (ЕО) № 1272/2008 не се квалифицира като "карциногенен" или "мутагенен за зародишни клетки", тъй като съдържанието на бензол (EINECS-Nr. 200-753-7) е по-малко от 0,1 тегловен процент.

Бележка 10: Класифицирането като канцероген при вдишване се прилага само за смеси под формата на прах, съдържащи 1 % или повече титанов диоксид, който е под формата на или включен в частици с аеродинамичен диаметър  $\leq 10 \mu\text{m}$ .

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

### TIP TOP CEMENT SC-BL

Дата на контрол: 05.06.2024

Каталог №: 00156-0083

Страница 4 от 14

#### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

##### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

###### Общи указания

- Замърсено, напоено облекло да се съблече веднага.
- При неразположение да се търси лекарски съвет.
- Пострадалият да се изведе от опасния участък и да се постави в легнало положение.

###### След вдишване

- При нещастен случай след вдишване на пари или разлагащи продукти пострадалите да се изведат навън на чист въздух.
- При оплаквания да се закара за лекуване от лекар.

###### След контакт с кожата

- Да се измие със сапун и много вода.
- При продължаващо дразнене на кожата да се консултира лекар.

###### След контакт с очите

- Да се промие с много вода, също и под клепачът, в продължение на най-малко 15 минути.
- Лечение от очен лекар.

###### След поглъщане

- Да не се предизвиква повръщане.
- Веднага консултация с лекар.
- Устата да се изплакне и след това да се изпие много вода.
- В никакъв случай на припаднал човек да не се наливат течности през устата.
- Решение дали трябва да се предизвика повръщане или не, трябва да се вземе от лекар.

##### 4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

- Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата.
- Внимание, опасност от аспирация.

##### 4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

- Да се лекува симптоматично.

#### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

##### 5.1. Средства за гасене на пожар

###### Подходящи пожарогасителни средства

- Пяна, въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>), сухо огнегасещо средство, пулверизирана водна струя

###### Неподходящи пожарогасителни средства

- Пълна водна струя.

##### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

- При пожар може да възникне:  
въглероден окис и въглероден двуокис

##### 5.3. Съвети за пожарникарите

- Да се ползва противопожарна защитна маска независима от въздушната циркулация.
- Защитно облекло.

###### Допълнителни указания

- Парите са по-тежки от въздуха и се разпространяват по пода.
- Парновъздушната смес е експлозивноспособна, също и в празни непочистени резервуари или други хранилища.
- Застрашени резервуари или други хранилища да се охлаждаат с водоразпръсквателна струя.
- Остатъците от изгарянето и замърсената вода за гасене трябва да се отстранят в съответствие с местните административни разпоредби.

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

### TIP TOP CEMENT SC-BL

Дата на контрол: 05.06.2024

Каталог №: 00156-0083

Страница 5 от 14

#### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

##### 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

###### Общи указания

- Да се използва само взривобезопасно оборудване.
- Да се понесе грижа за достатъчна вентилация.
- Запалителни източници да се държат на разстояние
- Лица, невземачи участие да стоят настрана.

###### За персонал, който не отговаря за спешни случаи

- Да не се вдишват парите.
- Да се предотвратява контактен допир с кожата, очите и облеклото.

###### За лицата, отговорни за спешни случаи

- При възникване и развитие на пари, да се ползва противогазова защитна маска.
- Да се ползва лично защитно облекло.

##### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

- Да не се допуска навлизането в канализацията/повърхностната вода/подпочвената вода.

##### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

###### За задържане

- Предотвратяване на разпространяване на широка площ (напр. чрез ограничаване или заграждения за нефт).

###### За почистване

- Да се събере със свързващи течностите материали (например пясък, силикагел, средства за неутрализиране на киселини, универсални свързващи средства).
- Да се събере с лопати на купчина и след това в подходящи съдове да се извози за безопасно складиране или преработка.

##### 6.4. Позоваване на други раздели

- Да се спазват защитните правила (вж. раздел 7 и 8).
- Информация за унищожаването е дадена в раздел 13.

#### РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

##### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

###### Упътвания за безопасна употреба

- Съдовете и резервуарите да се съхраняват здраво затворени.
- Парите са по-тежки от въздуха и се разпространяват на пода.
- Погрижете се за добра вентилация и аспирация на работното място.
- Да се избягва контактът с кожата, очите и облеклото.

###### Указания за защита от експлозия и пожар

- Да се държи на разстояние от топлинни и запалителни източници.
- Да не се пуши.
- Да се вземат мерки против електростатични заряди.
- Да се използва само взривобезопасно оборудване.

###### Съвети относно общата хигиена на труда

- Да не се вдишват пари.
- При работа с продукти ръцете да се измиват винаги преди почивки и веднага след работа с него.
- По време на употреба да не се яде, пие или пуши.
- Накрая да се намаже с кожен крем.
- Замърсеното облекло да се отстрани и да се изпере преди повторно използване.

##### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

###### Изисквания за складове и резервоари

- Резервуарите и съдовете да се съхраняват плътно затворени на сухо, хладно и добре проветряемо

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

## TIP TOP CEMENT SC-BL

Дата на контрол: 05.06.2024

Каталог №: 00156-0083

Страница 6 от 14

място.

Да се спазват правилниците за експлозивна защита.

### Информация за съхранение в общи складови помещения

Несъвместим със:

Окислители.

Азотеста киселина и други нитрозиращи реагенти.

### Допълнителна информация за условията на съхранение

Да се съхранява на разстояние от хранителни продукти, напитки и фуражни средства.

### 7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Лепило

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1. Параметри на контрол

#### Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m <sup>3</sup>	вл/cm <sup>3</sup>	Категория	Източник
141-78-6	Етилацетат	200	734		8 часа	
		400	1468		15 мин.	
13463-67-7	Титанов диоксид, респирабилен прах	-	10		8 часа	
1314-13-2	Цинков оксид (като цинк)	-	5		8 часа	
		-	10		15 мин.	

### 8.2. Контрол на експозицията

#### Подходящ инженерен контрол

Да се носи грижа за достатъчно проветряване, особено в затворени помещения.

#### Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

##### Защита на очите/лицето

Плътноприлепващи защитни очила (EN 166).

Бутилка с чиста вода за промиване на очите (EN 15154).

##### Защита на ръцете

Защита от пръски:

Защитни ръкавици, устойчиви срещу химикали от естествен каучук, дебелина на материала минимум 0,6 mm, време на пробив (продължителност на използване) около 10 минути, напр. защитни ръкавици &lt;Lapren 706&gt; на фирмата www.kcl.de.

Защитни ръкавици (за работа с химикали) от бутил, дебелина на слоя не по-малко от 0,7 mm, пробивно време (продължителност на използване) &gt; 60 минути, например защитни ръкавици (Schutzhandschuhe) &lt;Butoject 898&gt; на фирма www.kcl.de.

Тази препоръка базира само върху химическата поносимост и на тестът съобразно EN 374 при лабораторни условия.

В зависимост от начина на употребата е възможно да се получат различни изисквания. Поради това трябва препоръките на доставчиците на защитни ръкавици да се вземат под внимание.

##### Защита на кожата

Престилка, устойчива на разтворители (EN 467).

##### Защита на дихателните пътища

При недостатъчна вентилация да се използва противогаз (газов филтър тип А) (EN 14387).

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:

Вискозна течност

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC-BL**

Дата на контрол: 05.06.2024

Каталог №: 00156-0083

Страница 7 от 14

Цвят: син  
Миризма: На естър

**Норма за контрол****Изменения на състоянието**

Точка на топене/точка на замръзване: неизследван  
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене: > 35 °C  
Температура на сублимиране: отпада  
Точка на омекване: неизследван  
Точка на възпламеняване: - 20 °C

**Запалимост**

Твърд/течен: отпада

**Взривоопасности**

Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси на изпарения с въздуха.

долна граница на взриваемост: 2,1 об. %  
горна граница на взриваемост: 11,5 об. %  
Температура на самозапалване: 460 °C

**Температура на самозапалване**

Твърдо вещество: отпада  
Газ: отпада

Температура на разпадане: неизследван

Стойност на рН: неизследван

Динамичен вискозитет:  
(при 20 °C) 4500 - 6500 mPa·s

Кинематичен вискозитет:  
(при 40 °C) 3740 - 3820 mm<sup>2</sup>/s

Срок на годност:  
(при 23 °C) 385 s 6 DIN EN ISO 2431

Разтворимост във вода:  
(при 20 °C) Несмесващ се

**Други разтворители**

неизследван

Коефициент на разпределение  
n-октанол/вода: неизследван

Парно налягане:  
(при 20 °C) 100 hPa

Плътност (при 20 °C): 0,88 g/cm<sup>3</sup>  
Обемна плътност: отпада

Относителна плътност на парите: неизследван

**9.2. Друга информация****Информация във връзка с класовете на физична опасност**

Продължаващо горене: Самоподдържащо се горене

Оксидиращи свойства  
Не е като окислител.

**Други характеристики за безопасност**

Тест за отделяне на разтворители: < 3%

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

### TIP TOP CEMENT SC-BL

Дата на контрол: 05.06.2024

Каталог №: 00156-0083

Страница 8 от 14

Съдържание на разтворител: &lt; 85 %

Относителна скорост на изпарение: неизследван

**Други данни**

Не са налични данни

#### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

**10.1. Реакционна способност**

Не се разлага при съхранение на склад и приложение според съответните предписания.

**10.2. Химична стабилност**

Стабилен при нормални условия.

**10.3. Възможност за опасни реакции**

Реакции с оксиданти.

**10.4. Условия, които трябва да се избягват**

За предотвратяване на термично разлагане да не се прегрява.

Паро-въздушните смеси са експлозивни при силно загряване.

При нагорещяване могат да се освободят възпламеняеми пари.

**10.5. Несъвместими материали**Азотеста киселина и други нитрозиращи реагенти.  
оксидационно средство**10.6. Опасни продукти на разпадане**

Не се известни опасни продукти на разлагане.

При пожар е възможно да възникне:

Въглероден окис и въглероден двуокис

При неправилен начин на използване, напр. по-големи количества от продукта във връзка със силно нагряване и нитрозиращи реагенти, е възможно отделяне на следи от нитрозамини.

#### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

**11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008****Силна токсичност**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Не са налични токсикологични данни.

**ATE<sub>тix</sub> пресметнат**

ATE (орален) &gt; 2000 mg/kg; ATE (дермален) &gt; 2000 mg/kg; ATE (инхалативен пара) &gt; 20 mg/l; ATE (инхалативен прах/дим) &gt; 5 mg/l

**Раздразване и корозивност**

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Корозия/дразнене на кожата: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

**Сенсибилизиращо действие**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия**

Мутагенност за зародишните клетки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Токсичност за репродукцията: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.



## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

### TIP TOP CEMENT SC-BL

Дата на контрол: 05.06.2024

Каталог №: 00156-0083

Страница 9 от 14

#### СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика сънливост или световъртеж. (Етилацетат; въгледороди, С6-С7, n-алкани, изоалкани, циклични съединения, < 3% n-хексани [нефторастворител (петрол)])

#### СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### Опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### Други данни за проверки

Категоризирането е извършено с помощта на изчислителния метод съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

### 11.2. Информация за други опасности

#### Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не са налични данни

#### Друга информация

Вдишването на високо концентрирани пари може да причини такива ефекти като: Главоболие, виене на свят, отпадналост, безсъзнание.

Повтарящ се или непрекъснат контакт може да предизвика дразнение на кожата и дерматит поради обезмасляващите свойства на продукта.

#### Други данни

При неправилен начин на използване, напр. по-големи количества от продукта във връзка със силно нагряване и нитрозиращи реагенти, е възможно отделяне на следи от нитрозамини.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

Няма екотоксикологични данни.

Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

въгледороди, С6-С7, n-алкани, изоалкани, циклични съединения, < 3% n-хексани

LC50/EC50/IC50 : 1 - 10 mg/l

Цинков окис

LC50/Oncorhynchus mykiss/96 h = 0,169 mg/l

EC50/Ceriodaphnia dubia/48 h = 0,413 mg/l

ErC50/Pseudokirchneriella subcapitata/72 h = 0,136 mg/l [ОИСП 201]

NOEC/Pseudokirchneriella subcapitata/72 h = 0,019 mg/l [ОИСП 201]

N-циклохексил-N-етиламин

EC50/дафния магна/48 h = 10 - 100 mg/l

ErC50/Desmodesmus subspicatus/72 h = 10 - 100 mg/l

цинк-бис (N-етил-N-фенил дитиокарбамат)

EC50/дафния магна/48 h = 0,049 mg/l [ОИСП 202]

ErC50/Desmodesmus subspicatus/72 h > 4,3 mg/l [ОИСП 201]

NOEC/Desmodesmus subspicatus/72 h = 1,7 mg/l [ОИСП 201]

Етилацетат

LC50/EC50/IC50 : > 100 mg/l

### 12.2. Устойчивост и разградимост

Не са налични данни

### 12.3. Биоакмулираща способност

Не са налични данни

### 12.4. Преносимост в почвата

Не са налични данни

### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

### TIP TOP CEMENT SC-BL

Дата на контрол: 05.06.2024

Каталог №: 00156-0083

Страница 10 от 14

#### 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелев организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

#### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Заплаха за замърсяване на водите

#### Допълнителни данни

Да не се допуска навлизането в повърхностните води или в канализацията.

### РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

#### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

##### Изхвърляне на отпадъци

По-нататъшното оползотворяване (рециклиране) да се предпочете пред извозването за безопасно складиране.

Може да бъде изгорен при спазване на правилниците на местните административни власти.

##### Отпадъчен код на продукта

080409 ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ), ЛЕПИЛА/АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА; отпадъци от ПФДУ на лепила/адхезиви и уплътняващи материали (включително водонепропускливи продукти); отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества; опасен отпадък

##### Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Празните съдове да се предадат за местна повторна употреба, преработка или да се извозят за отстраняване като отпадъци

Замърсените опаковки трябва да се изпразнят оптимално; след това те могат да се използват отново след съответно почистване.

Негодните за почистване опаковки трябва да се отстранят аналогично на материала.

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

#### Сухопътен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН UN 1133

или идентификационен номер:

14.2. Точно наименование на Adhesives

пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при 3

транспортиране:

14.4. Опаковъчна група: III

Етикети: 3



Класификационен код: F1

Ограничено количество (LQ): 5 L / 30 kg

Освободено количество: E1

Категория транспорт: 3

Код за ограничения за преминаване през тунел: E

#### Друга приложима информация (Сухопътен транспорт)

Съд макс. 450 l, ADR подклас 2.2.3.1.4

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

## TIP TOP CEMENT SC-BL

Дата на контрол: 05.06.2024

Каталог №: 00156-0083

Страница 11 от 14

## Речен транспорт (ADN)

<b>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:</b>	UN 1133
<b>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:</b>	Adhesives
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</b>	3
<b>14.4. Опаковъчна група:</b>	III
Етикети:	3



Класификационен код:	F1
Ограничено количество (LQ):	5 L / 30 kg
Освободено количество:	E1

## Транспорт по море (IMDG)

<b>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:</b>	UN 1133
<b>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:</b>	Adhesives (Solvent naphtha (petroleum))
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</b>	3
<b>14.4. Опаковъчна група:</b>	III
Етикети:	3



Marine pollutant:	Yes
Ограничено количество (LQ):	5 L / 30 kg
Освободено количество:	E1
EmS:	F-E, S-D

## Друга приложима информация (Транспорт по море)

Съд макс. 450 l, IMDG Code (Международен кодекс за превоз на опасни товари по море) подклас 2.3.2.2  
Група на разделяне: -

## Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:</b>	UN 1133
<b>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:</b>	Adhesives
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</b>	3
<b>14.4. Опаковъчна група:</b>	III
Етикети:	3



Ограничено количество (LQ) пътнически самолет:	10 L
Passenger LQ:	Y344
Освободено количество:	E1
IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет:	355

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC-BL**

Дата на контрол: 05.06.2024

Каталог №: 00156-0083

Страница 12 от 14

IATA-максимално количество - пътнически самолет: 30 L (\*)  
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет: 366  
IATA-максимално количество - карго самолет: 100 L (\*)

**Друга приложима информация (Въздушен транспорт)**

(\*) [3.3.3.1 IATA DGR]

**14.5. Опасности за околната среда**

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Да

**14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**

Да се съблюдават обичайните предпазни мерки при работа с химикали.

**14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация**

Транспортът се извършва само в одобрени и подходяща опаковка.

**РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба****15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда****ЕС Регулаторна информация**

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 3, Запис 28, Запис 40, Запис 75

Директива 2004/42/ЕО относно ЛОС 80 - 85 %  
в лакове и бои:Данни за Директива 2012/18/ЕС Р5с ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ  
(SEVESO III):

Допълнителни данни: Е1

**Национални разпоредби**

Ограниченията за работа: Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/ЕО). Да се спазват ограниченията за трудова заетост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/ЕИО).

Замърсяване на водите клас (D): 2 - замърсяващ водите

**15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес**

За това вещество не са извършвани описания за безопасност.

**РАЗДЕЛ 16: Друга информация****Промени**

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 1.

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC-BL**

Дата на контрол: 05.06.2024

Каталог №: 00156-0083

Страница 13 от 14

**Съкращения и акроними**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals  
CAS = Chemical Abstract Service  
EN = European norm  
ISO = International Organization for Standardization  
DIN = Deutsche Industrie Norm  
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic  
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose  
LC = Lethal concentration  
EC = Effect concentration  
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]**

Класификация	Процедурата за класифициране
Flam. Liq. 2; H225	Въз основа на опитните данни
Eye Irrit. 2; H319	Метод на пресмятане
STOT SE 3; H336	Метод на пресмятане
Aquatic Acute 1; H400	Метод на пресмятане
Aquatic Chronic 1; H410	Метод на пресмятане

**Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)**

H225 Силно запалими течност и пари.  
H226 Запалими течност и пари.  
H302 Вреден при поглъщане.  
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.  
H311 Токсичен при контакт с кожата.  
H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.  
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
H332 Вреден при вдишване.  
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.  
H351 Предполага се, че причинява рак.  
H400 Силно токсичен за водните организми.  
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.  
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.  
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.  
EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

**Допълнителни данни**

Данните за позициите от 4 до 8 и от 10 до 12 отчасти не се отнасят за употребата и приложението на продукта съобразно правилата (виж информацията за употреба и информацията за продукта), а за освобождаването на големи количества при злополуки и неправомерности.

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC-BL**

Дата на контрол: 05.06.2024

Каталог №: 00156-0083

Страница 14 от 14

Данните описват само изискванията за сигурност на продукта/продуктите и базират на сегашното равнище на нашите познания.  
Спецификацията на доставките може да вземете от съответните продуктни упътвания.  
Те не представляват гаранция за свойствата на описания продукт/ описаните продукти в смисъла на законните предписания за обезпечаване на гаранция.  
(неприложимо, неопределено)

*(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)*