

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 2000

Дата на контрол: 19.07.2017

Каталог №: 00156-0002

Страница 1 от 11

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1. Идентификатор на продукта**

TIP TOP CEMENT SC 2000

Art.-No.

525 1557, 525 2025, 525 2027, 525 2029, 525 2050, 525 2053, 525 2064, 525 2130, 525 2153, 525 2160, 525 2161, 525 2163, 525 2165, 525 2173, 525 2191, 525 2193, 525 2194, 525 2196, 525 2247, 525 2249, 525 4003, 525 4006, 525 4010, 525 4024, 525 4027, 525 4034, 525 4043, 525 4041, 525 4058

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 409

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1. Класифициране на веществото или сместа****Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Категории на опасност:

Корозия/дразнене на кожата: Skin Irrit. 2

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Eye Irrit. 2

Респираторна/дермална сенсibiliзация: Skin Sens. 1

Мутагенност за зародишните клетки: Muta. 2

Канцерогенност: Carc. 1B

Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция: STOT SE 3

Опасно за водната среда: Aquatic Chronic 2

Изречения за опасност:

Предизвиква дразнене на кожата.

Може да причини алергична кожна реакция.

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Предполага се, че причинява генетични дефекти.

Може да причини рак.

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета**Регламент (ЕО) № 1272/2008****Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета**

Трихлоретилен
колофон

Сигнална дума: Опасно

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 2000

Дата на контрол: 19.07.2017

Каталог №: 00156-0002

Страница 2 от 11

Пиктограми:

Предупреждения за опасност

H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H341	Предполага се, че причинява генетични дефекти.
H350	Може да причини рак.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

P201	Преди употреба се снабдете със специални инструкции.
P202	Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност.
P260	Не вдишвайте изпарения.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P308+P313	ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ.
P405	Да се съхранява под ключ.
P273	Да се избягва изпускане в околната среда.

Обозначение на специални смеси

Само за професионална употреба.

2.3. Други опасности

Не са известни.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките
3.2. Смеси
Химическа характеристика

Препарат с трихлоретилен

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]			
79-01-6	Трихлоретилен			< 90 %
	201-167-4	602-027-00-9	01-2119490731-36	
	Carc. 1B, Muta. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H350 H341 H315 H319 H317 H336 H412			
1314-13-2	Цинков окис			< 5 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
8050-09-7	колофон			< 2,5 %
	232-475-7	650-015-00-7	01-2119480418-32	
	Skin Sens. 1; H317			

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

Други данни

SVHC-вещество [Регламент (ЕО) № 1907/2006, член 57]: Трихлоретилен

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 2000

Дата на контрол: 19.07.2017

Каталог №: 00156-0002

Страница 3 от 11

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

- Замърсено, напоено облекло да се съблече веднага.
- При продължителни оплаквания да се извика лекар.
- Пострадалият да се изведе от опасния участък и да се постави в легнало положение.

След вдишване

- След вдишване на парите в нещастен случай пострадалият да се изведе на чист въздух.
- При оплаквания да се закара за лекуване от лекар.

След контакт с кожата

- Да се измие веднага 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

- Решение дали трябва да се предизвика повръщане или не, трябва да се вземе от лекар.
- Внимание, опасност от аспирация.
- Веднага консултация с лекар.
- Веднага да се подаде много обилно вода за пиене (ако е възможно с добавка на медицински въглища).

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

- Може да причини рак.
- Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- Може да причини алергична кожна реакция.
- Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- Предизвиква дразнене на кожата.
- Предполага се, че причинява генетични дефекти.

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

- Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства

- Пяна, въглероден двуокис (CO₂), сухо огнегасещо средство, пулверизирана водна струя
- Самият продукт не гори; да се съгласуват мерките за погасяване на пожар на околната среда.

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
 - хлор и следи от фосген.
 - Хлороводороден газ

5.3. Съвети за пожарникарите

- Да се носи вентилационно-независим противогаз и работен комбинезон за защита от химикали.

Допълнителни указания

- Да се държи настрана от източници на топлина и запалване.
- 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 2000

Дата на контрол: 19.07.2017

Каталог №: 00156-0002

Страница 4 от 11

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

При възникване и развитие на пари, да се ползва противогазова защитна маска.
Да се понесе грижа за достатъчна вентилация.
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.
Да не влиза в досег с подпочвата / почвата.

6.3. Методи и материали за ограничаване и 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: Работа 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.
Да се подсигури добро проветрение на помещението, при необходимост да се извършва 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.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складове и резервоари

Съдът да се съхранява плътно затворен на хладно и добре проветриво място.

Указания при складиране на различни вещества

Несъвместим със:
Окислители.
Алуминиев прах
Алкални и алкалоземни метали.
Алкални основи

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 2000

Дата на контрол: 19.07.2017

Каталог №: 00156-0002

Страница 5 от 11

Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m ³	вл/см ³	Категория
79-01-6	Трихлоретилен	-	135		(8 часа)
		-	1000		(15 мин.)
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.

Защитни и хигиенни мерки

Да не се вдишват пари.

Да се предотвратява контакт с очите или кожата.

При работа с продукта ръцете да се измиват винаги преди почивки и веднага след работа с него.

По време на употреба да не се яде, пие или пуши.

Замърсено или напоено облекло да се съблече веднага.

Защита на очите/лицето

Плътноприлепващи защитни очила (EN 166).

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

Защита на ръцете

Защитни ръкавици (за работа с химикали) от витон, дебелина на слоя не по-малко от 0,7 мм, пробивно време (продължителност на използване) ок. 480 минути, например защитни ръкавици (Schutzhandschuhe) <Vitoject 890> 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

Работно облекло с дълги ръкави (EN 368).

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:

Течен

Цвят:

разни

Миризма:

Сладникав

Норма за контрол
Изменения на състоянието

Точка на кипене/интервал на кипене:

ок. 90 °C

Точка на възпламеняване:

неприложимо *)

долна граница на взривяемост:

7,9 об. %

горна граница на взривяемост:

Температура на запалване:

410 °C

Парно налягане:

77 hPa

(при 20 °C)

Плътност:

1,45 g/cm³

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 2000

Дата на контрол: 19.07.2017

Каталог №: 00156-0002

Страница 6 от 11

Разтворимост във вода: (при 20 °C)	Несмесващ се
Динамичен вискозитет:	3000 mPa·s
Относителна плътност на парите:	4,54
Съдържание на разтворител:	< 90 %

9.2. Друга информация

*) по данни на РТВ за трихлоретилен не съществува температурата на възпламеняване, но смеси от пари и въздух са запалими с по-висока енергия

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**10.1. Реактивност**

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 алкални метали.
Реакции с алкално-земни метали.
Реакции с оксиданти.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Над 120°C може да настъпи термично разграждане.

10.5. Несъвместими материали

Алкални и алкалоземни метали., Основи., оксидационно средство, алуминиев прах

10.6. Опасни продукти на разпадане

Хлор и следи от фосген.
Хлороводороден газ
Въглероден окис и въглероден двуокис

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1. Информация за токсикологичните ефекти****Силна токсичност**

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

Трихлоретилен

LD50/орално/плъх: 5400 mg/kg

LD50/кожно/заек: > 2000 mg/kg

LC50/инхалативно/плъх: 12500 ppm/4h

Раздразване и корозивност

Предизвиква дразнене на кожата.

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Сенсибилизиращо действие

Може да причини алергична кожна реакция. (Трихлоретилен; колофон)

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Предполага се, че причинява генетични дефекти. (Трихлоретилен)

Може да причини рак. (Трихлоретилен)

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

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика сънливост или световъртеж. (Трихлоретилен)

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 2000

Дата на контрол: 19.07.2017

Каталог №: 00156-0002

Страница 7 от 11

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.

Опит от практиката

Други наблюдения

Съставни части на продукта могат да бъдат поети чрез контакт с кожата. (кожна резорбция)

Повтарящ се или продължителен контакт може да доведе до дразнения на кожата и дерматит поради обезмасляващото действие на продукта.

Вдишването на високо концентрирани пари може да причини такива ефекти като:

Главоболие, виене на свят, отпадналост, безсъзнание.

Опасност от белодробен оток.

Контакт с кожата или вдишване на съдържащия се в продукта разтворител може да доведе до дразнения на кожата, очите и лигавиците.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Трихлоретилен

LC50/Pimephales promelas/ 96 h = 42,4 mg/l

EC50/дафния магна/48 h = 20,8 mg/l

EC50/Водорасло/96 h = 36,5 mg/l

Цинков окис

EC50/Selenastrum capricornutum (зелени водорасли)/72 h = 0,17 mg/l

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

12.2. Устойчивост и разградимост

Трихлоретилен

Биологично разграждане (ОИСП): 2,4% (14 d) [ОИСП 301С]

Не се разгражда лесно по биологичен път

12.3. Биоакмулираща способност

Трихлоретилен

На основата на ниския log Po/w може да се изходи от нисък потенциал за биоакмулиране. (Log Pow: 2,53)

12.4. Преносимост в почвата

Трихлоретилен

Висока мобилност в почвата.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) настоящият продукт не съдържа PBT / vPvB вещества.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

силно увреждащо водата

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 2000

Дата на контрол: 19.07.2017

Каталог №: 00156-0002

Страница 8 от 11

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 1710
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:	TRICHLOROETHYLENE, Разтвор
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	6.1
14.4. Опаковъчна група:	III
Етикети:	6.1



Класификационен код:	T1
Ограничено количество (LQ):	5 L / 30 kg
Освободено количество:	E1
Категория транспорт:	2
Опасност-номер:	60
Код за ограничения за преминаване през тунел:	E

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН:	UN 1710
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:	TRICHLOROETHYLENE, Разтвор
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	6.1
14.4. Опаковъчна група:	III
Етикети:	6.1



Класификационен код:	T1
Ограничено количество (LQ):	5 L / 30 kg
Освободено количество:	E1

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006


TIP TOP CEMENT SC 2000

Дата на контрол: 19.07.2017


Каталог №: 00156-0002

Страница 9 от 11

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН:	UN 1710
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:	TRICHLOROETHYLENE SOLUTION
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	6.1
14.4. Опаковъчна група:	III
Етикети:	6.1
	
Marine pollutant:	Yes
Ограничено количество (LQ):	5 L / 30 kg
Освободено количество:	E1
EmS:	F-A, S-A

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН:	UN 1710
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:	TRICHLOROETHYLENE SOLUTION
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	6.1
14.4. Опаковъчна група:	III
Етикети:	6.1
	
Ограничено количество (LQ)	2 L
пътнически самолет:	
Passenger LQ:	Y642
Освободено количество:	E1
IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет:	655
IATA-максимално количество - пътнически самолет:	60 L
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет:	663
IATA-максимално количество - карго самолет:	220 L

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. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 2000

Дата на контрол: 19.07.2017

Каталог №: 00156-0002

Страница 10 от 11

ЕС Регулаторна информация

Разрешителни (REACH, приложение XIV):

Трихлоретилен

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 28: Трихлоретилен

2004/42/ЕО (ЛОС): < 90 %

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).

Други данни

В съответствие с Регламент на използването на химикали.

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За това вещество не са извършвани описания за безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

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

Точен текст на H и EУН изречения (Номер и пълен текст)

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H341 Предполага се, че причинява генетични дефекти.

H350 Може да причини 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.

Допълнителни данни

Данните за позициите от 4 до 8 и от 10 до 12 отчасти не се отнасят за употребата и приложението на

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 2000

Дата на контрол: 19.07.2017

Каталог №: 00156-0002

Страница 11 от 11

продукта съобразно правилата (виж информацията за употреба и информацията за продукта), а за освобождаването на големи количества при злополуки и неправомерности.

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.)