

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Член 31, Приложение II, според както е изменен.

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

1.1 Идентификатори на продукта

Име на продукта: RENOLIT CX-TOM 15

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

Идентифицирана употреба: Смазочна грес

Употреба, която не се препоръчва: Не е идентифицирана друга неепрепоръчителна употреба.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител / Доставчик

Fuchs Schmierstoffe GmbH
Friesenheimer Str. 19
68169 Mannheim

Телефон:

+49 621 3701-0 (ZENTRALE)

Факс:

+49 621 3701-570

Лице за контакти:

Телефон:

Fuchs Schmierstoffe GmbH Abteilung Produktsicherheit

+49 621 3701-1333

Факс:

+49 621 3701-7303

E-mail:

produktsicherheit-FS@fuchs.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи:

+49 621 3701-1333 / +49 621 3701-0 (Mo-Do 8-17, Fr 8-16)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) продуктът е класифициран и обозначен като опасен.

Класифициране според Регламент (ЕО) № 1272/2008 със съответните изменения.

Рискове за здравето

Сериозно увреждане на очите

Категория 1

H318: Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Опасности за Околната Среда

Хронична опасност за водната среда

Категория 3

H412: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Обобщение на опасностите

Физични Рискове:

Няма налични данни.

Име на продукта: RENOLIT CX-TOM 15

2.2 Елементи На Етикета

Съдържа: Ca-sulfonate



Сигнални думи: Опасно

Становище за риска (рисковете): H318: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H412: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Изречение за безопасност

Предотвратяване: P273: Да се избягва изпускане в околната среда.
P280: Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

Реагиране: 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.
P310: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

Извозване: P501: Съдържанието/съдът да се изхвърли в подходящо съоръжение за обработка и обезвреждане в съответствие с приложимите закони и подзаконови актове и характеристиките на продукта в момента на обезвреждането.

Допълнителна информация върху етикета

EUN208: Съдържа: Calcium Sulfonate, Calcium Sulfonate, Ca Sulfonate.
Може да произведе алергична реакция.

2.3 Други опасности: При спазване на обичайните предпазни мерки при работа с продукти от минерални масла и химически продукти и на указанията за употреба (т. 7) и за лични предпазни средства (т. 8) не са известни специфични опасности. Не бива да се разрешава продуктът да попадне неконтролно в околната среда.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смес

Обща информация: Смазочна грес: система от съгъстител и адитиви в синтетично масло

Химичен знак	Идентификация	Концентрация *	Регистрационен номер според REACH	Бележки
Calcium Sulfonate	EINECS: 271-529-4	5,00 - <10,00%	01-2119492627-25	

Име на продукта: RENOLIT CX-TOM 15

Ca-sulfonate	EC: 932-231-6	3,00 - <5,00%	01-2119560592-37	
Calcium Sulfonate	EINECS: 263-093-9	1,00 - <5,00%	01-2119488992-18	
Ca Sulfonate	EINECS: 274-263-7	1,00 - <5,00%	01-2119492616-28	
Triaryl phosphate, alkylated	EINECS: 273-065-8	0,25 - <1,00%	01-2119519251-50	
phenolic antioxidant	EINECS: 204-881-4	0,25 - <1,00%	01-2119565113-46	

* Всички концентрации са в тегловни проценти, освен ако съставката е газ. Газовите концентрации са в обемни проценти.

PBT: устойчиво, биоакмулиращо се, отровно вещество.

vPvB: особено устойчиво и силно биоакмулиращо се вещество.

Класифициране

Химичен знак	Идентификация	Класифициране
Calcium Sulfonate	EINECS: 271-529-4	CLP: Skin Sens. 1B;H317
Ca-sulfonate	EC: 932-231-6	CLP: Eye Dam. 1;H318, Skin Irrit. 2;H315, Aquatic Chronic 3;H412
Calcium Sulfonate	EINECS: 263-093-9	CLP: Skin Sens. 1B;H317
Ca Sulfonate	EINECS: 274-263-7	CLP: Skin Sens. 1B;H317
Triaryl phosphate, alkylated	EINECS: 273-065-8	CLP: Aquatic Chronic 1;H410, Aquatic Acute 1;H400
phenolic antioxidant	EINECS: 204-881-4	CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410

CLP: Регламент № 1272/2008.

Текстът на посочените указания за опасност може да се вземе от раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

Общоприето: Отстранете незабавно замърсените с продукта дрехи.

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Вдишване: Осигуряване на чист въздух, при оплаквания потърсете лекар.

Контакт с очите: Незабавно измийте обилно с вода в продължение на най-малко 15 минути. Ако не ви представлява трудност, свалете контактните лещи. Потърсете медицинска помощ.

Контакт с Кожата: Измийте със сапун и вода.

Поемане: Измийте внимателно устата.

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти: Риск от тежко увреждане на очите.

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение Потърсете медицинска помощ, ако се появят симптоми.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

Име на продукта: RENOLIT CX-TOM 15

5.1 Пожарогасителни средства

**Подходящи
пожарогасителни
средства:**

CO₂, пожарогасителен прах или мъгла от водна струя. По-голям пожар потушете с алкохолно устойчива пяна или водна струя с подходяща добавка от тези видове.

**Неподходящи
пожарогасителни
средства:**

Вода на плътна струя.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа:

При пожар могат да се образуват опасни за здравето газове.

5.3 Съвети за пожарникарите

**Специални процедури за
борба с огън:**

Изнесете контейнера от мястото на пожара, ако това може да стане безопасно. Остатъците от пожар и насъбралата се вода от гасенето на пожара трябва да се изхвърлят съгласно административните разпоредби. Съберете насъбралата се вода от гасенето на пожара отделно, не бива да попада в канализацията.

**Специални предпазни
средства за
пожарникарите:**

При пожар трябва да се носи самостоятелен дихателен апарат и пълно защитно оборудване.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Не е необходимо.

6.2 Предпазни Мерки за Опазване На Околната Среда:

Да се избягва изпускане в околната среда. Не допускайте по-нататъшно изтичане или разлив, ако това е безопасно.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Изгребете разлива или го абсорбирайте с абсорбиращ материал. Изхвърлете събрания материал съгласно разпоредбите. Спрете изтичането на материал, ако това не представлява риск.

6.4 Позоваване на други раздели:

Вижте Раздел 8 от SDS (Информационния лист за безопасност на материалите) за лично защитно оборудване. За информация за безопасна употреба виж раздел 7. За информация за изхвърлянето виж раздел 13.

Издигнете насип с цел по-късно изхвърляне. Не допускайте навлизане във водоизточници, канализация, мазета или затворени пространства. Спрете изтичането на материал, ако това не представлява риск.

Име на продукта: RENOLIT CX-TOM 15

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение:

- | | |
|--|---|
| 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа: | Осигурете достатъчно добра вентилация. Спазвайте добрите индустриални хигиенни практики. При работа да не се яде, пие или пуши. Трябва да се спазват предпазните мерки, обичайни при работа с продукти от минерални масла и химически продукти. |
| 7.2 Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости: | Да се спазват местните разпоредби, отнасящи се за работа и съхранение на продукти, които са водни замърсители. |
| 7.3 Специфична крайна употреба (употреби): | неприложим |

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Гранични Стойности на Професионална Експозиция

За нито един от компонентите няма определени допустими гранични стойности на експозиция.

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол:

Осигурете достатъчно добра вентилация. Скоростта на вентилиране трябва да съответства на условията. Ако е възможно, използвайте камери, вентилация с локално изпускане и други инженерни мерки, за да поддържате нивата на въздушните концентрации на материала под препоръчаните гарници на излагане. Ако няма установени граници на излагане, поддържайте приемливи нива на въздушните концентрации.

Индивидуални мерки за защита (като лични предпазни средства)

Обща информация:

Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Използвайте предписаните лични предпазни средства. Личното защитно оборудване трябва да се избира според нормите на CEN (Европейската организация по стандартизация) и след обсъждане с доставчика на лично защитно оборудване. Във всеки случай трябва да се спазват обичайните предпазни мерки при работа с продукти от минерални масла или химикали.

защита на очите/лицето:

При препълване се препоръчват защитни очила (EN 166). Да се избягва контакт с очите. Носете плътно прилепващи защитни очила.

Име на продукта: RENOLIT CX-TOM 15

**Защита на кожата
Защита на Ръцете:**

Материал: Нитрил бутил каучук (NBR).
Мин. време на проникване: ≥ 480 min
Препоръчителна дебелина на материала: $\geq 0,38$ mm

Да се избягва по-продължителен или повторен контакт с кожата.
Препоръка за подходящи ръкавици можете да получите от фирмата снабдител на ръкавици. Превантивна защита на кожата чрез защитен крем за кожата. Защитни ръкавици, там, където това е разрешено от гледна точка на техниката на безопасност. Точното време за проникване трябва да се вземе от производителя на защитните ръкавици и да се спазва, тъй като то зависи не само от материала на ръкавиците, а и от специфичните фактори на работното място.

Други:

В джобовете да не се носят напоени с продукта парцали за почистване. Да се носи подходящо защитно облекло.

Защита на дихателната система:

Няма отношение поради формата на продукта.

Термични опасности:

Не е известен.

Хигиенни мерки:

Винаги взимайте всички необходими мерки за поддържане на лична хигиена като измиване след работа с материала и преди ядене, пиене и (или) пушене. Редовно изпирайте работното облекло, за да отстраните замърсителите. Изхвърлете замърсените обувки, които не могат да бъдат почистени.

**Действия, засягащи
околната среда:**

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид

Агрегатно състояние:	твърд
Форма:	Вмъкни
Цвят:	Светлокафяв
Мирис:	Характерен
Праг на мириса:	Не може да се прилага за смеси.
pH:	неприложим
Точка на замръзване:	Не може да се прилага за смеси.
Точка на кипене:	Стойността не е релевантна за класификация.
Температура на възпламеняване:	неприложим
Скорост на изпарение:	Не може да се прилага за смеси.
Запалимост(твърдо вещество, газ):	Стойността не е релевантна за класификация.
Граница на възпламеняване - горна (%)—:	Стойността не е релевантна за класификация.
Граница на възпламеняване - долна (%)—:	Стойността не е релевантна за класификация.
Парно налягане:	Не може да се прилага за смеси.
Плътност на парите (въздух = 1):	Не може да се прилага за смеси.

Име на продукта: RENOLIT CX-TOM 15

Плътност:	0,95 g/ml (25,00 °C)
Разтворимост(и)	
Разтворимост във вода:	Неразтворим във вода
Разтворимост (други):	Няма налични данни.
Коефициент на разпределение за смес нормален октанол/вода:	Не може да се прилага за смеси.
Температура на самозапалване:	Стойността не е релевантна за класификация.
Температура на разпадане:	Стойността не е релевантна за класификация.
NLGI:	1
Експлозивни свойства:	Стойността не е релевантна за класификация.
Оксидиращи свойства:	Стойността не е релевантна за класификация.
9.2 ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ	Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност:	Стабилен при правилна употреба.
10.2 Химична Стабилност:	Стабилен при правилна употреба.
10.3 Възможност за Опасни Реакции:	Стабилен при правилна употреба.
10.4 Условия, които трябва да се избягват:	Стабилен при правилна употреба.
10.5 Несъвместими Материали:	Силни оксидиращи вещества. Силни киселини. Силни основи.
10.6 Опасни продукти на разпадане:	Топлинното разпадане или изгаряне може да излъчи въглеродни оксиди и други токсични газове или изпарения.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Информация за възможни пътища на експозиция

Вдишване:	Няма налични данни.
Поемане:	Няма налични данни.
Контакт с Кожата:	Няма налични данни.
Контакт с очите:	Предизвиква сериозно увреждане на очите.

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

**Поглъщане
Продукт:**

Не е класифицирано за остра токсичност въз основа на наличните данни.

Име на продукта: RENOLIT CX-TOM 15

Конкретизирано вещество (вещества)

Calcium Sulfonate	LD 50 (Плъх): > 16.000 mg/kg
Ca Sulfonate	LD 50 (Плъх): > 5.000 mg/kg (OECD 401)
Triaryl phosphate, alkylated	LD 50 (Плъх): > 5.000 mg/kg
phenolic antioxidant	LD 50 (Плъх): 2.930 mg/kg (OECD 401)

Контакт с кожата

Продукт:

Не е класифицирано за остра токсичност въз основа на наличните данни.

Конкретизирано вещество (вещества)

Ca-sulfonate	(OECD 402) Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
Ca Sulfonate	LD 50 (Зак): > 5.000 mg/kg (OECD 402)
phenolic antioxidant	LD 50 (Плъх): > 5.000 mg/kg (OECD 402)

Вдишване

Продукт:

Не е класифицирано за остра токсичност въз основа на наличните данни.

Конкретизирано вещество (вещества)

Ca-sulfonate	Няма налични данни.
--------------	---------------------

Корозия/дразнене на кожата:

Продукт:

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

Конкретизирано вещество (вещества)

Ca-sulfonate	OECD 404 Леко дразнещ.
Calcium Sulfonate	OECD 404 (Зак): недразнещ.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:

Продукт:

въз основа на наличните данни са изпълнени критериите за класифициране.

Конкретизирано вещество (вещества)

Ca-sulfonate	OECD 405 Може да причини изгаряния.
Calcium Sulfonate	OECD 405 (Зак): недразнещ.

Име на продукта: RENOLIT CX-TOM 15

Дихателна или кожна чувствителност:

Продукт:

Наличните опитни данни показват, че наличната в продукта концентрация на потенциално сенсibiliзиращи компоненти не предизвиква сенсibiliзация на кожата.

Конкретизирано вещество (вещества)

Ca-sulfonate

, OECD 406-1 (Морско свинче)

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

phenolic antioxidant

Несенсibiliзиращ (морско свинче); OECD 406.

Мутагенност на Микробна Клетка

Продукт:

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

In vitro

Конкретизирано вещество (вещества)

Ca-sulfonate

(OECD 471)

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

Канцерогенност

Продукт:

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

Репродуктивна токсичност

Продукт:

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

Специфична Токсичност за Определени Органи — Еднократна Експозиция

Продукт:

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

Специфична токсичност за определени органи — повтаряща се експозиция

Продукт:

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

Риск при Вдишване

Продукт:

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

Други неблагоприятни ефекти:

Няма налични данни.

Име на продукта: RENOLIT CX-TOM 15

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Остра токсичност

Продукт:

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

Риба

Конкретизирано вещество (вещества)

Ca-sulfonate	LL 50 (Риба, 96 h): > 1 mg/l (OECD 203) LL 50 (Риба, 96 h): < 10 mg/l (OECD 203)
Calcium Sulfonate	LC 50 (Риба, 96 h): > 10.000 mg/l (OECD 203)
Ca Sulfonate	LC 50 (Риба, 96 h): > 1.001 mg/l
Triaryl phosphate, alkylated	LC 50 (Риба, 96 h): 0,8 mg/l

Водни безгръбначни

Конкретизирано вещество (вещества)

Ca-sulfonate	LL 50 (Водна бълха, 48 h): 2,9 mg/l (OECD 202)
Calcium Sulfonate	EC50 (Водна бълха, 48 h): > 100 mg/l (OECD 202)
Ca Sulfonate	EC50 (Водна бълха, 48 h): > 1.001 mg/l
Triaryl phosphate, alkylated	EC50 (Водна бълха, 48 h): 0,202 mg/l

Хронична

токсичност

въз основа на наличните данни са изпълнени критериите за класифициране.

Риба

Конкретизирано вещество (вещества)

Triaryl phosphate, alkylated	NOEC (Риба, 90 d): 0,093 mg/l
------------------------------	-------------------------------

Водни безгръбначни

Конкретизирано вещество (вещества)

Triaryl phosphate, alkylated	NOEC (Водна бълха, 21 d): 0,0399 mg/l
phenolic antioxidant	NOEC (Водна бълха, 21 d): > 0,39 mg/l

Токсичност за водните растения

Конкретизирано вещество (вещества)

Ca-sulfonate	EC50 (Водорасло, 96 h): 29 mg/l
Ca Sulfonate	EC50 (Водорасло, 72 h): > 1.000 mg/l

12.2 Устойчивост и разградимост

Биологично разграждане

Име на продукта: RENOLIT CX-TOM 15

Продукт:	Не може да се прилага за смеси.
Конкретизирано вещество (вещества)	
Ca-sulfonate	(OECD 301B) Лесно биоразградими
Calcium Sulfonate	8,6 % (28 d) не е лесно биологично разградим
Triaryl phosphate, alkylated	Лесно биоразградими
phenolic antioxidant	30 % (OECD 302C)

12.3 Биоакмулираща Способност

Продукт:	Не може да се прилага за смеси.
Конкретизирано вещество (вещества)	
phenolic antioxidant	Може да се натрупа в организмите.

12.4 Преносимост в почвата:

Продукт:	Не може да се прилага за смеси.
-----------------	---------------------------------

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB:

Продуктът не съдържа вещества, които отговарят на критериите PBT или vPvB.

12.6 Други неблагоприятни ефекти:

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Обща информация:	Изхвърлете отпадъците и остатъчните вещества в съответствие с изискванията на местното законодателство.
Методи на изхвърляне:	Освобождаването, обработването или изхвърлянето могат да подлежат на регулиране от националните и местните закони.

Европейски кодове за изхвърляне на отпадъците

12 01 12*: използвани восъци и мазнини

Име на продукта: RENOLIT CX-TOM 15

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

ADR/RID

- | | | |
|------|--|-----------------|
| 14.1 | Номер по списъка на ООН: | — |
| 14.2 | Точното на наименование на пратката по списъка на ООН: | — |
| 14.3 | Клас (Класове) на опасност при транспортиране | |
| | Клас: | Неопасни товари |
| | Етикет(и): | — |
| | Номер на ADR клас на опасност: | — |
| | Код за ограничения при преминаване през тунели: | — |
| 14.4 | Опаковъчна група: | — |
| 14.5 | Опасности за околната среда: | — |
| 14.6 | Специални предпазни мерки за потребителите: | — |

ADN

- | | | |
|------|--|-----------------|
| 14.1 | Номер по списъка на ООН: | — |
| 14.2 | Точното на наименование на пратката по списъка на ООН: | — |
| 14.3 | Клас (Класове) на опасност при транспортиране | |
| | Клас: | Неопасни товари |
| | Етикет(и): | — |
| 14.3 | Опаковъчна група: | — |
| 14.5 | Опасности за околната среда: | — |
| 14.6 | Специални предпазни мерки за потребителите: | — |

IMDG

- | | | |
|------|--|-----------------|
| 14.1 | Номер по списъка на ООН: | — |
| 14.2 | Точното на наименование на пратката по списъка на ООН: | — |
| 14.3 | Клас (Класове) на опасност при транспортиране | |
| | Клас: | Неопасни товари |
| | Етикет(и): | — |
| | EmS номер.: | — |
| 14.3 | Опаковъчна група: | — |
| 14.5 | Опасности за околната среда: | — |
| 14.6 | Специални предпазни мерки за потребителите: | — |

Име на продукта: RENOLIT CX-TOM 15

IATA

- 14.1 Номер по списъка на ООН: —
- 14.2 Точно наименование при транспортиране: —
- 14.3 Клас (Класове) на опасност при транспортиране:
 - Клас: Неопасни товари
 - Етикет(и): —
- 14.4 Опаковъчна група: —
- 14.5 Опасности за околната среда: —
- 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите: —

14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL и Кодекса IBC: неприложим.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда:

Регламенти на ЕС

Регламент (ЕО) № 2037/2000 година относно вещества, които нарушават озоновия слой: никоя

Регламент (ЕО) № 850/2004 година относно устойчивите органични замърсители: никоя

15.2 Оценка на химическата безопасност: Не е извършена оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Информация за ревизията: Промените са маркирани отстрани с двойна черта.

Пълен текст на H-описанията, указани в раздели 2 и 3

- H315 Предизвиква дразнене на кожата.
- H317 Може да причини алергична кожна реакция.
- H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
- H400 Силно токсичен за водните организми.
- H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ: Класификацията отговаря на актуалните списъци на ЕО, но е допълнена с данни от специализираната литература и с фирмени данни. Тя произтича от данните от тестове и от прилагането на т. нар. конвенционален метод.

Дата на Ревизиране: 04.07.2019

Име на продукта: RENOLIT CX-TOM 15

Ограничаване на отговорността:

Горните данни в листовката с данни за безопасност отговарят на актуалното състояние на нашите знания и опит и служат за описване на продукта от гледна точка на техниката на безопасност при употребата, транспорта и изхвърлянето. Данните в никакъв случай не представляват (техническо) описание на характеристиките на продукта (продуктова спецификация). От нашите данни в листовката с данни за безопасност не може да се изведе пригодно състояние на продукта за конкретна цел на употреба. Не са разрешени поремени на този документ. Данните не могат да се прехвърлят върху други продукти. Ако продуктът бъде размесен, смесен или преработен с други материали или подложен на обработка, данните в листовката с данни за безопасност не могат да бъдат прехвърлени върху произведения нов материал. Отговорността на получателя на нашия продукт е да следва в своите дейности действащите закони на федерално, провинциално и местно ниво. Моля, свържете се с нас, ако са Ви необходими актуални листовки с данни за безопасност. Настоящата листовка с данни е листовка с данни за безопасност съгласно §5 от Наредбата за опасните вещества (GefStoffV). Тя е съставена електронно съгласно публикация 220 и е без подпис.