



Информационен лист за безопасност съгласно (ЕО) № 1907/2006

Ceresit CF 92 Саморазливно полиуретаново покритие

Страница 1 от 8

ИЛБ №: 456462

V001.0

Редакция: 04.03.2013 г.

Дата на печат: 07.03.2013 г.

РАЗДЕЛ 1: Информация за веществото/сместа и фирмата/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта

Ceresit CF 92, Компонент А

1.2. Съотносими идентифицирани приложения на веществото или сместа и непрепоръчителни приложения

Предназначение:

Херметик

1.3. Информация за доставчика на информационния лист за безопасност

Хенкел България ЕООД

Бизнес парк София, сгр.2 ет.4, София 1766

Тел. +359 (02) 806-39-00

Факс: +359 (02) 806-39-38

Email: ua-productsafety.de@henkel.com

1.4. Телефон за обаждания в спешни случаи

Телефони в случаи на спешност: (02) 806 39 00 между 9:00 ч и 18:00 ч от понеделник до петък, 112 (Бърза помощ) или (02) 915 44 11 (Клиника по токсикология при МБАЛСМ "Пирогов")

РАЗДЕЛ 2: Информация за опасностите

2.1. Класификация на веществото или сместа Класификация (DPD):

Не се изисква класифициране.

2.2. Елементи на етикета

Елементи на етикета (DPD):

Продуктът не подлежи на класифициране съгласно изчислителните методи от Директивата на ЕО за общата класификация на препарати в нейната последна редакция.

2.3. Други опасности

При правилно използване, няма такива.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

Общо химично описание:

Херметик

Основни вещества в препаратa:

Полиестерни полиоли
Неорганични пълнители

Декларация за съставките съгласно CLP (ЕС) № 1272/2008:

Няма налични данни.

Декларация за съставките съгласно DPD (ЕС) № 1999/45:

Не съдържа опасни вещества, които да надвишават допустимите граници съгласно
Разпоредбата на ЕО.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за оказване на първа помощ**4.1. Описание на мерките за оказване на първа помощ**

Обща информация:

При неблагоприятно въздействие върху здравето да се потърси медицинска помощ.

Вдишване:

Пострадалият да се премести на свеж въздух, ако оплакванията продължават, да се потърси медицинска помощ.

Контакт с кожата:

Изплакнете с течаща вода и сапун. Нанесете подхранващ и регенериращ крем. Сменете всички замърсени дрехи.

Контакт с очите:

Промийте веднага с голямо количество течаща вода, а при необходимост да се потърси съвет от лекар.

При поглъщане:

Да се изплакне гърлото и устата. Да се изпият 1-2 чаши вода. Да се потърси медицинска помощ.

4.2. Най-важни симптоми и ефекти, остри и забавени

Няма налични данни.

4.3. Индикация за необходимост от незабавна медицинска помощ и специални грижи

Виж раздел: Описание на мерките за оказване на първа помощ

РАЗДЕЛ 5: Мерки при гасене на пожар**5.1. Пожарогасителни средства****Подходящи средства за гасене на пожар:**

въглероден диоксид, пяна, пожарогасителен прах, силна водна струя, фин воден спрей

Пожарогасителни средства, които не трябва да се използват от съображения за безопасност:

Водна струя под високо налягане

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар могат да се отделят въглероден оксид (CO) и въглероден диоксид (CO₂).

5.3. Съвети за пожарникари

Да се носи автономен дихателен апарат.

Да се използват предпазни средства.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при случайно изпускане**6.1. Лични предпазни мерки, защитно оборудване и процедури при спешни случаи**

Да се използват предпазни средства.

Опасност от подхлъзване върху разлетия продукт.

6.2. Мерки за опазване на околната среда

Да не се изпуска в канализацията/повърхностни води/подземни води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване.

Да се поие с абсорбиращ материал (пясък, торф, стърготини).

Замърсеният материал да се третира като отпадък съгласно Раздел 13.

6.4. Препратка към други раздели

Виж информацията в раздел 8.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**7.1. Мерки за безопасна работа**

Не са необходими специални мерки.

Мерки от хигиенно естество:

Преди и след приключване на работата ръцете да се измият.

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

7.2. Условия на безопасно съхранение, включително възможни несъвместимости

Податливо на замръзване

Опаковките трябва да бъдат плътно затворени и съхранявани в място, където няма опасност от замръзване.

Да се съхранява на сухо място.

Препоръчва се да се съхранява при 15 до 25 °C.

Да се пази от пряка слънчева светлина.

Да не се съхранява заедно с храни или други продукти за консумация (кафе, чай, тютюн и др.).

7.3. Специфична крайна употреба(и)

Херметик

РАЗДЕЛ 8: Контрол при експозиция/лични предпазни средства**8.1. Контролни параметри**

Допустима концентрация в работната среда

Валидно за:

Австрия

Няма

Показатели на биологична експозиция:

Няма

8.2. Контрол на експозицията:

Защита на дихателната система:

При недостатъчна вентилация да се използва подходяща дихателна маска Комбиниран филтър: АВЕКР

Тази препоръка трябва да се съобрази с местните условия.

Защита на ръцете:

Препоръчва се да се носят ръкавици, изработени от нитрилен каучук (Дебелина на материала >0,1 mm, Време на перфорация < 30 s). След всеки краткотраен контакт или замърсяване ръкавиците трябва да се сменят. Предлагат се в магазините за специално лабораторно оборудване или в аптеките/фармациите.

В случаите на продължителен контакт се препоръчва носенето на ръкавици от нитрил каучук в съответствие с EN 374. Дебелина на материала > 0,4 mm, Време на перфорация > 480 минути.

В случай на продължителен и повтарящ се контакт, да не се забравя, че в практиката времето на проникване може да бъде значително по-малко, отколкото определеното съгласно EN 374. Предпазните ръкавици трябва да се проверяват винаги за да се установи дали са годни за употреба в средата на работното място (например - механични и термични напрежения, съвместимост с продукта, антистатични ефекти и т.н.). Ръкавиците трябва да бъдат сменени незабавно след появата на първите признаци на износване. Дадената от производителите информация в съответните разпоредби на търговската асоциация за промишлена безопасност трябва винаги да се съблюдава. Препоръчваме да се разработи план за грижа за ръцете заедно с производител на ръкавици и с търговската асоциация, според местните работни условия.

Защита на очите:

Плътнo прилепващи защитни очила.

Защита на кожата:

Подходящо защитно облекло

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация за основните физични и химични свойства

Външен вид:	течност тиксотропна варира в зависимост от оцветяването
Мирис	слаб
Праг на откриваемост на мириса	Няма достъпни данни / Неприложимо
pH (23 °C (73 °F))	7,3
Начална точка на кипене	> 95 °C (> 203 °F)
Температура на запалване	Няма достъпни данни / Неприложимо
Температура на разлагане	Няма достъпни данни / Неприложимо
Парно налягане	Няма достъпни данни / Неприложимо
Плътност (20 °C (68 °F))	1,09 - 1,19 g/cm ³
Насипна плътност	Няма достъпни данни / Неприложимо
Вискозитет (; 23 °C (73.4 °F))	750 mPa.s
Вискозитет (кинематичен)	Няма достъпни данни / Неприложимо
Експлозивни свойства	Няма достъпни данни / Неприложимо
Разтворимост (качествен показател) (23 °C (73,4 °F); Разтворител: вода)	Смесваем
Температура на втвърдяване	Няма достъпни данни / Неприложимо
Точка на топене	Няма достъпни данни / Неприложимо
Възпламеняемост	Няма достъпни данни / Неприложимо
Температура на самовъзпламеняване	Няма достъпни данни / Неприложимо
Гранични стойности за експлозия	Няма достъпни данни / Неприложимо
Коефициент на разделяне: n-октанол/вода	Няма достъпни данни / Неприложимо
Скорост на изпарение	Няма достъпни данни / Неприложимо
Плътност на парите	Няма достъпни данни / Неприложимо
Оксидиращи свойства	Няма достъпни данни / Неприложимо

9.2. Друга информация

Температура на запалване 425 °C (797 °F)

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивоспособност**10.1. Реактивоспособност**

При употреба по предназначение няма такива.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при препоръчителните условия на съхранение.

10.3. Възможни опасни реакции

Виж раздела за стабилност

10.4. Условия, които трябва да се избягват

При употреба по предназначение няма такива.

10.5. Несъвместими материали

При правилно използване, няма такива.

10.6. Опасни продукти при разлагане

Няма известни

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1. Информация за токсикологични ефекти****Обща токсикологична информация:**

Съгласно нашите познания не могат да се очакват вредни въздействия при правилно боравене и употреба на препарата.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**Обща информация за околната среда:**

Да не се изпуска в канализация, почва или водоеми.

12.1. Токсичност

Няма налични данни.

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налични данни.

12.3. Потенциал за биоакмулиране / 12.4. Мобилност в почва

Няма налични данни.

12.5. Резултати от оценката за РВТ (устойчиво биоакмулативно вещество) и vPvB (много устойчиво биоакмулативно вещество)

Няма налични данни.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 13: Третиране на отпадъци**13.1. Методи за третиране на отпадъците**

Изхвърляне на продукта:

Изхвърляйте отпадъците и остатъците от препаратата, като спазвате изискванията на местните власти.

Третиране на непочистени опаковки:

На рециклиране подлежат само изцяло празни опаковки.

Код на отпадъците

08 04 10 Отпадни лепила и херметици, различни от упоменатите в 08 04 09.

РАЗДЕЛ 14: Информация при транспортиране**14.1. UN номер**

Не представлява опасен товар съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.2. Собствено UN наименование при експедиция

Не представлява опасен товар съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.3. Клас (класове) на опасност при транспорт

Не представлява опасен товар съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.4. Група на опаковката

Не представлява опасен товар съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.5. Опасности за околната среда

Не представлява опасен товар съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Не представлява опасен товар съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.7. Транспорт в насипно състояние съгласно Приложение II на MARPOL 73/78 и кодекса ИВС

неприложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация за нормативната уредба**15.1. Правила/законодателство за безопасност, здраве и околна среда, съотносими към веществото или сместа**

Съдържание на ЛОВ 0 %
(VOCV 814.018 VOC регламент CH)

15.2. Оценка на химичната безопасност

Не е извършвана оценка на химичната безопасност.

Национални разпоредби/информация (Германия):

Клас на застрашеност на водите (WGK):	1, слабо застрашаващ водите продукт. (Немската Наредба за работа със застрашаващи водите вещества (VwVwS) от 17 май 1999 г.) Класификация в съответствие с метода на изчисление
Клас на съхранение съгласно TRGS 510:	10
GISCODE:	RU1 Несъдържащи разтворители полиуретанови лепила за подове

РАЗДЕЛ 16: Друга информация**Допълнителна информация:**

Продуктът е предназначен за промишлена употреба.

Настоящата информация се основава на текущото ниво на нашите познания и се отнася за продукта във вида, в който е доставен. Същата има за цел да опише нашите продукти от гледна точка на изискванията за безопасност и не е предназначена да служи като гаранция за каквито и да било конкретни качества.



Информационен лист за безопасност съгласно (ЕО) № 1907/2006

Ceresit CF 92 Саморазливно полиуретаново лепило

Страница 1 от 11

ИЛБ №: 456453

V001.0

Редакция: 04.03.2013 г.

Дата на отпечатване: 07.03.2013 г.

РАЗДЕЛ 1: Информация за веществото/сместа и фирмата/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта

Ceresit CF 92, Компонент В

1.2. Съотносими идентифицирани приложения на веществото или сместа и непрепоръчителни приложения

Предназначение:

Херметик

1.3. Информация за доставчика на информационния лист за безопасност

Хенкел България ЕООД

Бизнес парк София, сгр.2 ет.4, София 1766

Тел. +359 (02) 806-39-00

Факс: +359 (02) 806-39-38

Email: ua-productsafety.de@henkel.com

1.4. Телефон за обаждания в спешни случаи

Телефони в случаи на спешност: (02) 806 39 00 между 9:00 ч и 18:00 ч от понеделник до петък, 112 (Бърза помощ) или (02) 915 44 11 (Клиника по токсикология при МБАЛСМ "Пирогов")

РАЗДЕЛ 2: Информация за опасностите

2.1. Класификация на веществото или сместа

Класификация (Директива за опасните смеси):

Xn - Вреден

R20 Вреден при вдишване.

R48/20 Вреден: опасност от сериозно увреждане на здравето при продължителна експозиция чрез вдишване.

Xi - Дразнител

R36/37/38 Дразни очите, дихателната система и кожата.

канцерогенен, категория 3

R40 Недостатъчни данни за канцерогенно действие.

Сенсибилизация

R42/43 Възможна е сенсибилизация при вдишване и контакт с кожата.

2.2. Елементи на етикета

Елементи на етикета (DPD):

Xn - Вреден



Фрази за риск:

R20 Вреден при вдишване.

R36/37/38 Дразни очите, дихателната система и кожата.

R40 Недостатъчни данни за канцерогенно действие.

R42/43 Възможна е сензибилизация при вдишване и контакт с кожата.

R48/20 Вреден: опасност от сериозно увреждане на здравето при продължителна експозиция чрез вдишване.

Фрази за безопасност:

S23 Да не се вдишват парите.

S24/25 Да се избягва контакт с очите и кожата.

S26 При контакт с очите, веднага изплакнете с обилно количество вода и потърсете медицинска помощ.

S 36/37/39 Да се носи подходящо защитно облекло, ръкавици и предпазни средства за очите/лицето.

S45 При злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ и когато е възможно, да се покаже етикетът.

S51 Да се използва само на добре проветриви места.

Допълнително етикетиране:

Съдържа изоцианати. Виж информацията, предоставена от производителя.

Съдържа:

Изоцианова киселина, полиметилениполифенилен естер

2.3. Други опасности

Информация съгласно XVII. 56 REACH

При употреба на продукта от лица, които вече са сензибилизирани към диизоцианати, могат да възникнат алергични реакции. Лица, страдащи от астма, екземи или кожни заболявания, трябва да избягват контакт с продукта, включително контакт с кожата. Този продукт не трябва да се употребява в условия с недостатъчна вентилация, освен ако не се ползва защитна маска с подходящ газов филтър (т.е. тип А1 съгласно стандарт EN 14387).

Лица, страдащи от алергия към изоцианати, трябва да избягват контакт с продукта.

V001.0

Общо химично описание:

Полиуретаново лепило

Основни вещества в препарата:

Изоцианат

Декларация за съставките съгласно CLP (ЕС) № 1272/2008:

Опасни съставки Номер по CAS	ЕС номер Рег. номер REACH	Съдържание	Класификация
Изоцианова киселина, полиметилениполифенилен естер 9016-87-9		> 80 %	Специфична токсичност за целени органи - еднократна експозиция 3 H335 Кожно дразнене 2 H315 Сенситизатор на дихателната система 1 H334 Остра токсичност 4; вдишване H332 Специфична токсичност за целени органи - многократна експозиция 2 H373 Канцерогенност 2 H351 Сенситизатор на кожата 1 H317 Сериозно дразнене на очите 2 H319

За пълния текст на H-декларациите, както и за други съкращения, виж раздел 16 „Друга информация“. За веществата, които не са класифицирани, може да има регламентиранни гранични стойности за експозиция на работното място.

Декларация за съставките съгласно DPD (ЕС) № 1999/45:

Опасни съставки Номер по CAS	ЕС номер Рег. номер REACH	Съдържание	Класификация
Изоцианова киселина, полиметилениполифенилен естер 9016-87-9		> 80 %	Xi - Дразнещ; R36/37/38 канцерогенен, категория 3; R40 Xn - Вреден; R20, R48/20 R42/43

За пълния текст на R-фразите, посочени с кодове, виж раздел 16 „Друга информация“. За веществата, които не са класифицирани, може да има регламентиранни гранични стойности за експозиция на работното място.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за оказване на първа помощ**4.1. Описание на мерките за оказване на първа помощ**

Обща информация:

При неблагоприятно въздействие върху здравето да се потърси медицинска помощ.

Вдишване:

Пострадалият да се премести на свеж въздух, ако оплакванията продължават, да се потърси медицинска помощ.

При вдишване е възможна и проявата на ефекти със закъснение.

Контакт с кожата:

Изплакнете с течаща вода и сапун. Препарати за поддържане на кожата. Замърсеното облекло да се свали незабавно.

Контакт с очите:

Промийте веднага очите с лека струя вода или с разтвор за изплакване на очи най-малко за 5 минути. Ако болката не преминава (интензивно смъдене, чувствителност към светлина, нарушения на зрението), продължете с промиването на очите и се свържете с/потърсете лекар или болница.

При поглъщане:

Да се изплакне гърлото и устата. Да се изпият 1-2 чаши вода. Да се потърси медицинска помощ.

4.2. Най-важни симптоми и ефекти, остри и забавени

ДИХАТЕЛНИ ПЪТИЩА: Дразнене, кашлица, затруднено/ускорено дишане, тежест в гърдите.

ОЧИ: Дразнене, конюнктивит.

КОЖА: Зачервяване, възпаление.

При вдишване може да предизвика алергия, астматични симптоми или затруднено дишане.

КОЖА: Обрив, уртикария.

4.3. Индикация за необходимост от незабавна медицинска помощ и специални грижи

Виж раздел: Описание на мерките за оказване на първа помощ

РАЗДЕЛ 5: Мерки при гасене на пожар**5.1. Пожарогасителни средства****Подходящи средства за гасене на пожар:**

въглероден диоксид, пяна, пожарогасителен прах, силна водна струя, фин воден спрей

Пожарогасителни средства, които не трябва да се използват от съображения за безопасност:

Водна струя под високо налягане

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При пожар може да се образуват изоцианатни пари.

В случай на пожар могат да се отделят въглероден монооксид (CO), въглероден диоксид (CO₂) и азотни оксиди (NO_x).

5.3. Съвети за пожарникари

Да се носи автономен дихателен апарат.

Да се използват предпазни средства.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при случайно изпускане**6.1. Лични предпазни мерки, защитно оборудване и процедури при спешни случаи**

Да се избягва контакт с кожата и очите.

Да се осигури адекватна вентилация.

Опасност от подхлъзване върху разлетия продукт.

Да се използват предпазни средства.

6.2. Мерки за опазване на околната среда

Да не се изпуска в канализацията/повърхностни води/подземни води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване.

Да се попие с абсорбиращ материал (пясък, торф, стърготини).

Замърсеният материал да се третира като отпадък съгласно Раздел 13.

6.4. Препратка към други раздели

Виж информацията в раздел 8.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**7.1. Мерки за безопасна работа**

Да се осигури подходяща вентилация в работните помещения.

Да се избягва контакт с кожата и очите.

Мерки от хигиенно естество:

Преди и след приключване на работата ръцете да се измиват.

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

7.2. Условия на безопасно съхранение, включително възможни несъвместимости

Податливо на замръзване

Опаковките трябва да бъдат плътно затворени и съхранявани в място, където няма опасност от замръзване.

< + 35 °C

Да не се съхранява заедно с храни или други продукти за консумация (кафе, чай, тютюн и др.).

7.3. Специфична крайна употреба(и)

Херметик

РАЗДЕЛ 8: Контрол при експозиция/лични предпазни средства**8.1. Контролни параметри****Допустима концентрация в работната среда**

Валидно за:

Австрия

Съставка:	ppm	mg/m ³	Вид	Категория	Забележки
4,4'-Метилендифенил диизоцианат 9016-87-9	0,01	0,1	МАК Гранична стойност:	8x5 минути/работна смяна	АТ/МАК
4,4'-Метилендифенил диизоцианат 9016-87-9	0 005	0,05	МАК:		АТ/МАК

Показатели на биологична експозиция:

Няма

8.2. Контрол на експозицията:

Защита на дихателната система:

При недостатъчна вентилация да се използва подходяща дихателна маска

Комбиниран филтър: АВЕКР

Тази препоръка трябва да се съобрази с местните условия.

Защита на ръцете:

Препоръчва се да се носят ръкавици, изработени от нитрилен каучук (Дебелина на материала >0,1 mm, Време на перфорация < 30 s). След всеки краткотраен контакт или замърсяване ръкавиците трябва да се сменят. Предлагат се в магазините за специално лабораторно оборудване или в аптеките/фармациите.

В случаите на продължителен контакт се препоръчва носенето на ръкавици от нитрил каучук в съответствие с EN 374.

Време за пробив > 480 минути дебелина на материала > 0,4 mm

В случай на продължителен и повтарящ се контакт, да не се забравя, че в практиката времето на проникване може да бъде значително по-малко, отколкото определеното съгласно EN 374.

Предпазните ръкавици трябва да се проверяват винаги за да се установи дали са годни за употреба в средата на работното място (например - механични и термични напрежения, съвместимост с продукта, антистатични ефекти и т.н.). Ръкавиците трябва да бъдат сменени незабавно след появата на първите признаци на износване. Дадената от производителите информация в съответните разпоредби на търговската асоциация за промишлена безопасност трябва винаги да се съблюдава. Препоръчваме да се разработи план за грижа за ръцете заедно с производител на ръкавици и с търговската асоциация, според местните работни условия.

Защита на очите:

Плътено прилепващи защитни очила.

Защита на кожата:

Подходящо защитно облекло

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1. Информация за основните физични и химични свойства**

Външен вид:	течност течност кафеникава
Мирис	на плесен
Праг на откриваемост на мириса	Няма достъпни данни / Неприложимо
p^H	Няма достъпни данни / Неприложимо
Начална точка на кипене	Няма достъпни данни / Неприложимо
Температура на запалване	230 °C (446 °F); Метод на доставчика
Температура на разлагане	Няма достъпни данни / Неприложимо
Парно налягане	Няма достъпни данни / Неприложимо
Плътност	1,22 - 1,32 g/cm ³
(25 °C (77 °F)) Насипна плътност	Няма достъпни данни / Неприложимо
Вискозитет	Няма достъпни данни / Неприложимо
Вискозитет (кинематичен)	Няма достъпни данни / Неприложимо
Експлозивни свойства	Няма достъпни данни / Неприложимо
Разтворимост (качествен показател)	Смесваем
Температура на втвърдяване	Няма достъпни данни / Неприложимо
Точка на топене	Няма достъпни данни / Неприложимо
Възпламеняемост	Няма достъпни данни / Неприложимо
Температура на самовъзпламеняване	Няма достъпни данни / Неприложимо
Гранични стойности за експлозия	Няма достъпни данни / Неприложимо
Коефициент на разделяне: n-октанол/вода	Няма достъпни данни / Неприложимо
Скорост на изпарение	Няма достъпни данни / Неприложимо
Плътност на парите	Няма достъпни данни / Неприложимо
Оксидиращи свойства	Няма достъпни данни / Неприложимо

9.2. Друга информация

Температура на запалване > 600 °C (> 1112 °F)

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивоспособност**10.1. Реактивоспособност**

Реагира с водата с образуване на CO₂
Води до повишаване на налягането в затворени контейнери.
Реагира с водата, алкохоли, амини.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при препоръчителните условия на съхранение.

10.3. Възможни опасни реакции

Виж раздела за стабилност

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма известни

10.5. Несъвместими материали

При правилно използване, няма такива.

10.6. Опасни продукти при разлагане

При по-високи температури могат да се освободят изоцианати.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1. Информация за токсикологични ефекти****Обща токсикологична информация:**

Препаратът се класифицира въз основа на конвенционалния метод, описан в член 6(1)(а) от Директива 1999/45/ЕС. Наличната съответна информация за здравето/околната среда за веществата, които са пописъчно изброени в Раздел 3, се дава със следното:

Лица, страдащи от алергия към изоцианати, трябва да избягват контакт с продукта.

Възможни са кръстосани реакции с други изоцианатни съединения.

Инхалативна токсичност:

Вреден при вдишване.

Дразни дихателната система

Опасност от сериозно увреждане на здравето при продължителна експозиция чрез вдишване.

Дразнене на кожата:

Първично кожно дразнене: дразнещ

Дразнене на очите:

Първично очно дразнене: дразнещ

Сенсибилизация:

Може да се повиши чувствителността при вдишване. Може да причини сенсибилизация при контакт с кожата.

Канцерогенност:

Недостатъчни данни за канцерогенно действие.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**Обща информация за околната среда:**

Да не се изпуска в канализация, почва или водоеми.

Препаратът се класифицира въз основа на конвенционалния метод, описан в член 6(1)(а) от Директива 1999/45/ЕС. Наличната съответна информация за здравето/околната среда за веществата, които са пописъчно изброени в Раздел 3, се дава със следното:

12.1. Токсичност

Няма налични данни.

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налични данни.

12.3. Потенциал за биоакмулиране / 12.4. Мобилност в почва

Няма налични данни.

12.5. Резултати от оценката за PBT (устойчиво биоакмулативно вещество) и vPvB (много устойчиво биоакмулативно вещество)

Опасни съставки Номер по CAS	PBT/vPvB
Изоцианова киселина, полиметиленполифенилен естер 9016-87-9	Не покрива критериите за устойчив, биоакмулативен и токсичен (PBT), много устойчив и много биоакмулативен (vPvB).

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 13: Третиране на отпадъци**13.1. Методи за третиране на отпадъците**

Изхвърляне на продукта:

Изхвърляйте отпадъците и остатъците от препарата, като спазвате изискванията на местните власти.

Третиране на непочистени опаковки:

На рециклиране подлежат само изцяло празни опаковки.

Код на отпадъците

08 05 01 Отпадъци от изоцианати

РАЗДЕЛ 14: Информация при транспортиране**14.1. UN номер**

Не представлява опасен товар съгласно RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.2. Собствено UN наименование при експедиция

Не представлява опасен товар съгласно RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.3. Клас (класове) на опасност при транспорт

Не представлява опасен товар съгласно RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.4. Група на опаковката

Не представлява опасен товар съгласно RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.5. Опасности за околната среда

Не представлява опасен товар съгласно RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Не представлява опасен товар съгласно RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.7. Транспорт в насипно състояние съгласно Приложение II на MARPOL 73/78 и кодекса ИВС

неприложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация за нормативната уредба**15.1. Правила/законодателство за безопасност, здраве и околна среда, съотносими към веществото или сместа**

Съдържание на ЛОВ 0 %
(VOCV 814.018 VOC регламент CH)

15.2. Оценка на химичната безопасност

Не е извършвана оценка на химичната безопасност.

Национални разпоредби/информация (Германия):

Клас на застрашеност на водите (WGK): 1, слабо застрашаващ водите продукт. (Немската Наредба за работа със застрашаващи водите вещества (VwVwS) от 17 май 1999 г.) Класификация в съответствие с метода на изчисление

Клас на съхранение съгласно

TRGS 510: 10

GISCODE: RU1 Несъдържащи разтворители полиуретанови лепила за подове

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Етикетът на препарата е даден в Раздел 2. Пълният текст на всички съкращения, обозначени с кодове в настоящия информационен лист за безопасност, е както следва:

R20 Вреден при вдишване.

R36/37/38 Дразни очите, дихателната система и кожата.
R40 Недостатъчни данни за канцерогенно действие.
R42/43 Възможна е сенсibiliзация при вдишване и контакт с кожата.
R48/20 Вреден: опасност от сериозно увреждане на здравето при продължителна експозиция чрез вдишване. H315 Причинява кожно дразнене.
H317 Може да предизвика алергична реакция на кожата.
H319 Причинява сериозно дразнене на очите.
H332 Вреден при вдишване.
H334 При вдишване може да предизвика алергия, астматични симптоми или затруднено дишане.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателната система.
H351 Предполагам канцерогенен ефект.
H373 Може да причини увреждане на органи при продължителна или многократна експозиция.

Допълнителна информация:

Настоящата информация се основава на текущото ниво на нашите познания и се отнася за продукта във вида, в който е доставен. Същата има за цел да опише нашите продукти от гледна точка на изискванията за безопасност и не е предназначена да служи като гаранция за каквито и да било конкретни качества.
Продуктът е предназначен за промишлена употреба.