



Информационен лист за безопасност съгласно (ЕС) No 91/155/ЕЕС

Стр. 1 от 6

Ceresit неутрален строителен силикон - прозрачен

Ревизия: 02.01.2006
Дата на отпечатване: 24.08.2007

1. Описание на веществото/препарата и фирмата/предприятието

Търговско наименование:

Ceresit неутрален строителен силикон (прозрачен)

Предназначение:

Еднокомпонентен силикон за уплътняване

Наименование на фирмата:

Henkel Sealants Ltd.
4 Pomeroy Drive, Oadby Industrial Estate
Leicester LE2 5NE
Телефон: +44 (0) 116 206 34 00
Факс №: +44 (0) 116 206 34 60

Лице, което пуска продукта на пазара:

Хенкел България ЕООД
1766 София
Бизнес Парк София, Сгр.2, ет.4
Тел. 02 915 10 10
Email: henkel.bulgaria@bg.henkel.com

Телефони в случаи на спешност:

(02) 915 10 10 между 9.00 ч и 18.00 ч от понеделник до петък
150 (Бърза помощ) или (02) 51 53 409 (Клиника по токсикология при МБАЛСМ „Пирогов“)

2. Състав / информация за съставните вещества

Компоненти	EINECS/ELINCS	CAS	Диапазон [%]	Символи за опасност/ R-фрази
Нефтен дестилат, хидротретиран, среден	265-148-2	64742-46-7	10 - < 20	Xn-65
Бутанон оксим	202-496-6	96-29-7	0,1 - < 1	Xn-21-40-41-43
Силиконов диоксид	231-545-4	112945-52-5	1 - < 20	
Бутан-2-един О,О',О''-(винилсилилидин) триоксим	218-747-8	2224-33-1	0,1 - < 1	Xi-38-41-43
Бутан-2-един О,О',О''-(метилсилилидин) триоксим	245-366-4	22984-54-9	1 - < 20	Xi-36/38-43
N-(3-(Триметоксилил)пропил) етилендиамин	217-164-6	1760-24-3	0,1 - < 1	Xi-38-41-43-52/53
Оксимосилан	423-580-0	37859-57-7	1 - < 5	Xn-48/22-53

За пълния текст на R-фразите, обозначени с кодове, виж раздел 16 “Друга информация”.



3. Описание на опасностите

R001: Може да предизвика алергични реакции.

4. Мерки за оказване на първа помощ

Обща информация:

Замърсеното облекло да се свали незабавно.

При вдишване:

Пострадалият да се изведе на чист въздух. При злополука или неразположение да се потърси медицинска помощ.

При контакт с кожата:

Засегнатите кожни участъци да се измият с течаща вода и сапун. При възпаление на кожата да се потърси помощ от лекар.

При контакт с очите:

Незабавно да се промият с голямо количество течаща вода, при необходимост да се потърси помощ от лекар.

При поглъщане:

Устата да се промие, да се изпие голямо количество вода. Да се проведе консултация с лекар.

Препоръка към медицинското лице:

Да се лекува според симптомите.

5. Мерки при гасене на пожар

Подходящи средства за гасене на пожар:

Пяна, гасяща прах, водна пулверизирана струя, въглероден диоксид.

Средства, неподходящи за гасене на пожар от съображения за сигурност:

Водна струя под налягане.

Специфични опасности, произтичащи от самия препарат:

Риск от образуване на токсични пиролизни продукти.

Специални предпазни средства за пожарникарите:

Да се използва автогенен дихателен апарат.

Допълнителна информация:

Изхвърлете замърсената вода от гасенето и изгорелите отпадъци, съгласно нормативно установените изисквания.

6. Мерки при аварийно изпускане

Лични предпазни мерки:

Проветрявайте добре.

Продуктът е опасен при разливане, тъй като създава хлъзгава повърхност и условия за подхлъзвания и падания.

Мерки за опазване на околната среда:

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



Начини за почистване и събиране:

Да се събере механично.

Замърсеният материал да се третира като отпадък съгласно раздел 13.

7. Работа с препарата и съхранение

Работа с препарата:

Да се осигури добра вентилация на работните помещения.

Противопожарни предпазни мерки:

Не са необходими специални предпазни мерки.

Предпазни мерки при съхранение:

Да се съхранява в оригиналните опаковки. Опаковките трябва да са добре запечатани.

Опаковките да се съхраняват на добре проветриво място.

Да не се съхранява в близост до оксидиращи вещества.

8. Контрол при експозиция / лични предпазни средства

Лични предпазни средства:

Да се осигури добра вентилация на работните помещения.

Граници на експозиция			
Наименование на веществото	[ppm]*	[mg/mi]*	Общи забележки
Нефтен дестилат, хидротретиран, среден		1200	
Силиконов диоксид		4	Може да се вдиша
* Граница на дълготрайна експозиция			

Защита на дихателните пътища:

При неадекватна вентилация да се използва подходяща респираторна маска.

Филтър: А

Защита на ръцете:

Ръкавици, изработени от бутилкаучук, > 120 мин. (EN 374)

Защита на очите:

Предпазни очила.

Защита на кожата:

Не са необходими особени мерки.

Обща защита и хигиенни мерки:

Да се избягва контакт с очите и кожата.

Преди почивките и след приключване на работа ръцете да се измиват.

Да се прилагат средства за поддържане на кожата.

Контрол на въздействието на веществото/препарата върху околната среда:

Не е определен



9. Физични и химични свойства

Състояние:	паста
Цвят:	прозрачен
Мирис:	характерен
Температура на възпламеняване:	184 °C
Плътност (при 20°C):	0.97 g/ml
Разтворимост във вода:	практически неразтворим

10. Стабилност и реактивност

Вещества, които трябва да се избягват:

Избягвайте контакт с оксидиращи вещества.

Опасни продукти при разпадане:

Продуктът реагира с влага, при което се отделя 2-бутанон оксим, метанол, етанол и 4-метилпентан-2-оноксим.

11. Токсикологична информация

Остра орална токсичност OECD 401:

Няма данни.

Кожно дразнене OECD 406:

Не сенсibiliзира кожата.

Проведени практически опити:

Няма данни.

Общи забележки:

Не е класифициран според токсикологично изследване.

12. Информация за околната среда

АОХ-препоръка:

Няма опасни компоненти.

76/464/ЕС:

Да.

Обща информация за околната среда:

Няма информация за вреда върху околната среда.

13. Третиране на отпадъците

Отстраняване на препарата:

За рециклиране, се консултирайте с производителя. Обезвреждане чрез изгаряне – само в съответствие с местното законодателство.

Код на отпадъка:

080410



Отстраняване на непочистени опаковки:

Могат да се рециклират само напълно изпразнени опаковки. Опаковки, които не могат да бъдат почистени се третира като продукта.

14. Информация за транспортиране

Обща информация:

Не представлява опасен товар съгласно ADR, IMDG, IATA.

15. Информация съгласно действащата нормативна уредба (Разпоредби за класификация и етикетирание)

Етикетирание:

Продуктът е етиктиран според европейските директиви на ЕК.

Продуктът съдържа:

Бутан-2-един О,О',О''-(винилсилилидин) триоксим

Бутан-2-един О,О',О''-(метилсилилидин) триоксим

Бутанон оксим

N-(3-(Триметоксизилил)пропил) етилендиамин

R001: Може да предизвика алергични реакции.

Специфично съдържание на етикета:

Листове за безопасност за професионални потребители при поискване.

Нормативна база:

ЕЕС: 91/155 (2001/58); 67/548 (2004/73), 29. ATP; 1999/45 (2001/60); 91/689 (2001/118); 89/542; 1999/13

Transport information: ADR (2005); IMDG-Code (32.Amdt.); IATA-DGR (2006)

Национални разпоредби:

Този Информационен лист за безопасност е съставен съгласно изискванията на:

- Закон от 11 януари 2001 г. за химически вещества и препарати (ДВ, бр.11, поз. 84) с по-късни изменения
- Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати (Закон за химикалите) (Обн., ДВ, бр. 10 от 4.02.2000 г., в сила от 5.02.2002 г., изм., бр. 91 от 25.09.2002 г., бр. 86 от 30.09.2003 г., изм. и доп., бр. 114 от 30.12.2003 г., в сила от 31.01.2004 г. т. 5, р. 4, № 490)
- Наредба на министъра на здравеопазването от 2 септември 2003 г. за списъка на опасни вещества и тяхното класифициране (ДВ, бр.199, поз. 1948)
- Наредба за реда и начина на класифицирането, опаковането и етикетирането на химични вещества и препарати (Наредба за КОЕ) (Приета с ПМС № 316 от 20.12.2002 г., обн., ДВ, бр. 5 от 17.01.2003 г., изм. и доп., бр. 66 от 30.07.2004 г., изм. и доп., бр. 50 от 2005 г. и бр. 57 от 2005 г.)
- Закон от 26 юни 1974 Кодекс на труда (единен текст: ДВ, бр.21 поз. 94 от 1998 г.) с по-късни изменения,
- Закон от 28 октомври 2002 г. за автомобилен превоз на опасни материали (ДВ, бр.199, поз. 1671)
- Наредба на министъра на здравеопазването и социалните грижи от 11 септември 1966г. за изследване и измерване на вредни за здравето агенти в работната среда (ДВ, бр. 86, поз. 394),
- Закон за опазване на околната среда от 27 април 2001 г. (ДВ, бр. 62, поз. 627)
- Наредба на министъра на околната среда от 27 септември 2001 г. за каталога на отпадъците (ДВ, бр.112, поз. 1206)
- Наредба на министъра на труда и социалната политика от 29 ноември 2002 г. за
- максималните концентрации и интензивност на опасни за здравето агенти в работната среда (ДВ, от 18 декември 2002 г.)
- Наредба за реда и начина на внос и износ на опасни химични вещества и препарати на територията на Република България (Приета с ПМС № 161 от 12.07.2004 г., обн., ДВ, бр. 63 от 20.07.2004 г., в сила от 1.01.2005 г.)
- Наредба № 13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа, обн. ДВ, бр. 8 от 2004 г. (Наредба №13)
- Наредба № 3 от 19.04.2001 г. за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място(обн., ДВ, бр. 46 от



15.05.2001 г., в сила от 16.08.2001 г.).

- Наредба за реда и начина за оценка на риска за човека и околната среда от нотифицирани химични вещества Приета с ПМС № 324 от 3.12.2004 г., обн., ДВ, бр. 110 от 17.12.2004 г., в сила от 1.01.2005 г.
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд (ЗБУТ)
- Закон за управление на отпадъците (обн. ДВ, бр.86/30.09.2003 г.)
- Наредба № 3 за класификация на отпадъците (издадена от министъра на околната среда и водите и министъра на здравеопазването, обн., ДВ, бр. 44 от 25.05.2004 г.)

16. Друга информация

(Информация за съдържание – Раздел 2)

R21: Вреден при контакт с кожата.

R36/38: Дразни очите и кожата.

R38: Дразни кожата.

R40: Съществуват, но недостатъчни данни за канцерогенен ефект.

R41: Риск от тежко увреждане на очите.

R43: Възможна е сенсибилизация при контакт с кожата.

R48/22: Вреден: опасност от тежко увреждане на здравето при продължителна експозиция при поглъщане.

R52/53: Вреден за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

R53: Може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

R65: Вреден: може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане.

Допълнителна информация:

Ограничение за хора, боравещи с продукта: няма

VOC, 1999/13/EG: не е определено

Митническа тарифа: не е определено

Информация за съдържание (648/2004):

UBA-регистрация: не е приложима

648/2004/EG, съдържа: не е приложимо