



Хенкел България ЕООД

Информационен лист за безопасност съгласно 91/155/ЕЕС - ISO 11014-1

Стр. 1 от 5

Ceresit CR 65

V: 2
Дата на съставяне: 05.01.2005
Ревизия: 25.01.2008
Дата на отпечатване: 17.11.2009

1. Описание на веществото/препарата и фирмата/предприятието

Търговско наименование:

Ceresit CR 65 Хидроизолационен шлам

Предназначение:

За хидроизолация на строителни елементи

Наименование на фирмата:

Хенкел България ЕООД
1700 София, бул. „Симеоновско шосе“ № 120, ет.2
Тел.: (02) 806-39-00
Email: henkel.lepila@bg.henkel.com

Информационна служба (относно съдържанието на информационния лист):

Отдел „Проучване и развитие“, Хенкел България ЕООД
Тел. (02) 939 98 15

Телефони в случаи на спешност:

(02) 939 98 15 или 806 39 00 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

Общо химическо описание:

Строителен разтвор на основата на цимент, модифициращи добавки и минерални пълнители.

Декларация за съставките:

№	Наименование на веществото	Концентрация	CAS №	EINECS №	Символи за опасност	R-фрази
1	Цимент	20-50 %	65997-15-1	266-043-4	Xi	36/38, 43

За пълния текст на R-фразите виж Раздел 16.

3. Описание на опасностите

Обща характеристика:

Препаратът е класифициран като опасен (дразнещ) в смисъла на действащите директиви за производство.

Xi – дразнещ

R36/38 Дразни очите и кожата.

R43 Възможна е сенсибилизация при контакт с кожата.

Съдържа цимент.

Реагира алкално при влага, затова да се пазят кожата и очите.

При контакт с кожата, засегнатият участък да се измие незабавно и обилно с вода.

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

При контакт с очите, да се измият незабавно и обилно с вода и да се потърси консултация с лекар.

Други опасности:

По време на ползването му, препаратът често образува прах. Избягвайте поглъщане на този прах.



4. Мерки за оказване на първа помощ

При вдишване:

Пострадалият да се изведе от запрашения участък на проветриво място. Да се потърси консултация с лекар, ако е необходимо.

При контакт с кожата:

Да се измие с течаща вода.

При контакт с очите:

Незабавно да се промият с голямо количество течаща вода в продължение на 10 мин. и, ако е необходимо, да се потърси помощ от офталмолог.

При поглъщане:

Устата и гърлото да се промият. Да се изпият 1-2 чаши вода. Да се потърси лекарска помощ.

5. Мерки при гасене на пожар

Подходящи средства за гасене на пожар:

Не е приложимо.

Пожарогасителни средства, които не бива да се използват от съображения за сигурност:

Не е приложимо.

Специални предпазни средства за пожарникарите:

Не е необходимо специално оборудване.

Специфични опасности, произтичащи от самия продукт, продукти на неговото разлагане или освобождаващи се газове:

Негорим продукт.

6. Мерки при аварийно изпускане

Лични предпазни мерки:

Да се избягва контакт с кожата и очите.

Да се избягва образуването на прах.

Мерки за опазване на околната среда:

Да се предотвратява проникването на продукта в канализационната мрежа, повърхностните водни басейни и подпочвените води.

При попадане във водите или канализацията да се уведомят съответните власти.

Начини за почистване и събиране:

Прахът или все още неутвърдената смес да се измие с вода и сапун.

Втвърденото вещество да се отстрани механично.

7. Работа с препаратите и съхранение

Работа с препаратите:

Да се избягва образуването на прах. Торбите да се поставят внимателно и да не се хвърлят.

Съхранение:

Да се съхранява на сухо място.

Да не се съхранява заедно с хранителни продукти.



8. Контрол при експозиция / лични предпазни средства

Съставки, изискващи специфичен контрол на работното място:

Портланд цимент: CAS №: 65997-15-1; EINECS №: 266-043-4
Допустимо ниво на вдишани прахообразни частици: 5 ppm (5 mg/m³ въздух)

Защита на дихателните пътища:

Да се избягва вдишване на праха, препоръчва се използване на противопрахова маска, ако не може да се предотврати образуване на прах.

Защита на очите:

Да се избягва контакт с очите, препоръчва се използване на защитни очила по време на работа с препаратата.

Защита на ръцете:

Да се избягва контакт с кожата. Препоръчва се използване на гумени или платнени, подплатени с гума, ръкавици по време на работа с продукта.

Обща защита и хигиенни мерки:

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

9. Физични и химични свойства

Общи характеристики:

Състояние:	фин прахообразен материал
Мирис:	няма
Цвят:	сив

Физикохимични свойства:

Стойност на pH (+20°C; при прибл. 300 g/l H ₂ O)	прибл. 12
Точка на възпламеняване	не е приложимо
Самозапалване	не се самозапалва
Експлозивни свойства	не е приложимо
Парно налягане	не е приложимо
Относителна плътност	1 460 kg/m ³
Разтворимост	практически неразтворим във вода. Хидравлично свързване на частиците под въздействието на вода.
Вискозитет	не е приложимо

10. Стабилност и реактивоспособност

Условия, които трябва да се избягват:

При употреба съгласно указанията не настъпва химическо разпадане.

Материали, които трябва да се избягват:

При употреба по предназначение не са известни такива.

Опасни продукти при разпадане:

При употреба по предназначение не са известни такива.

11. Токсикологична информация

При вдишване:

Може да предизвика дразнене на горните дихателни пътища.

При контакт с кожата:

Продуктът дразни кожата и лигавиците.

При контакт с очите:

Силно дразни очите (метод на OICP 405).

При поглъщане:

Продуктът не е токсичен.

12. Информация за околната среда

Екотоксичност:

Продуктът не е класифициран като вреден за околната среда.

Подвижност:

Веществото няма миграционен потенциал за проникване в подпочвени води или за широко разпространение извън мястото на употребата му.

Стабилност и разграждане/устойчивост и разградимост:

Предимно неорганичен продукт. Информацията за биологично разграждане се отнася само за органичните добавки. Продуктът не се разлага биологично.

Да се предотвратява попадането на продукта в напоителни и дренажни системи, в почвата и в естествените водни басейни.

13. Третиране на отпадъците

Отстраняване на препаратата:

Отпадъците от веществото, било то прахообразни или втвърдени, не представляват опасност за хората и могат да се почистят от работниците по чистота.

Отстраняване на непочистени опаковки:

Опаковките могат да се предават за рециклиране само след пълното им изпразване.

14. Информация за транспортиране

Обща информация:

Продуктът не представлява опасен товар съгласно RID/ADR, GGVS/GGVE, ADNR, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR.

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

Символи за опасност:

Xi – Дразнещ



**R-фрази:**

- R36/37/38 Дразни очите, дихателните пътища и кожата.
R43 Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата.

S-фрази:

- S2 Да се пази далече от достъп на деца.
S22 Да не се вдишва прахът.
S24 Да се избягва контакт с кожата.
S26 При контакт с очите те веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.
S36/37/39 Да се носи подходящо защитно облекло, ръкавици и предпазни средства за очите/лицето.
S46 При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикетът.

Национални разпоредби:

Този Информационен лист за безопасност е съставен съгласно изискванията на:

- Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати (Закон за химикалите) (Обн. ДВ, бр. 10 от 4.02.2000 г., с по-късни изменения)
- Наредба за реда и начина на класифицирането, опаковането и етикетиранието на химични вещества и препарати (Наредба за КОЕ) (Обн. ДВ, бр. 5 от 17.01.2003 г., с по-късни изменения)
- 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 1966 г. за изследване и измерване на вредни за здравето агенти в работната среда (ДВ, бр. 86)
- Закон за опазване на околната среда от 27 април 2001 г. (ДВ, бр. 62)
- Наредба на министъра на околната среда от 27 септември 2001 г. за каталога на отпадъците (ДВ, бр.112)
- Наредба на министъра на труда и социалната политика от 29.11.2002 г. за максималните концентрации и интензивност на опасни за здравето агенти в работната среда (ДВ, от 18.12.2002 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 №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, обн. ДВ, бр. 110 от 17.12.2004 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**Допълнителна информация:**

Настоящата информация се основава на настоящото ниво на познанията ни и се отнася за продукта в състоянието, в което се доставя. Тя е предназначена да опише нашите продукти от гледна точка на изискванията за безопасна работа и не е предназначена да гарантира определени свойства.