



Хенкел България ЕООД

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

Стр. 1 от 5

Thomsit DD+

MSDS-No.:

V:

Ревизия: 29.10.2004

Дата на отпечатване: 27.08.2009

1. Описание на веществото/препарата и фирмата/предприятието

Търговско наименование:

Thomsit DD+

Предназначение:

Висококачествена самонивелираща се подова замазка

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:

Смес за изравняване на подове

Основни вещества в препарата:

Цимент
Минерални пълнители

Декларация за съставките:

| | |
|------------------------------|-------------------------------|
| портландцимент | 20-50 % |
| EINECS (ЕС номер): | 266-043-4 |
| CAS No. (Номер по КАС): | 10043-52-4 |
| Символи и знаци за опасност: | Xi |
| R-фрази: | R36, R38, R43 (виж Раздел 16) |

| | |
|------------------------------|----------------------------|
| Са-хидроксид | 1- 2 % |
| EINECS (ЕС номер): | 215-137-3 |
| CAS No. (Номер по КАС): | 1305-62-0 |
| Символи и знаци за опасност: | C |
| R-фрази: | R 38, R 41 (виж Раздел 16) |

3. Описание на опасностите

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

Символ за опасност: Xi – дразнещ

R 36/38: Дразни очите и кожата.

R 43: Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата.

Съдържа цимент. Реагира алкално под въздействието на влага, затова да се защитят кожата и очите.

След контакт мястото незабавно да се измие обилно с вода. След контакт с очите да се потърси и лекарска помощ.



4. Мерки за оказване на първа помощ

Обща информация:

В случай на нежелателни ефекти върху здравето да се потърси медицинска помощ.

При вдишване:

Лицето да се отстрани от замърсената с прах зона; ако е необходимо, да се потърси лекарска помощ.

При контакт с кожата:

Измийте с течаща вода и сапун.

При контакт с очите:

Незабавно да се промие с голямо количество течаща вода, при необходимост да се потърси лекарска помощ.

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:

Подходящи са всички обичайни пожарогасителни средства.

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

Няма известни.

Специфични опасности, произтичащи от самия продукт:

Незапалим.

Специални предпазни средства за пожарникарите:

Не са необходими специални мерки.

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 не се допуска попадане в канализацията/повърхностните води/подпочвените води. В случай, че препаратът попадне във водите или в канализационната мрежа, да се информират компетентните служби.

Начини за почистване и събиране:

Да се отстрани по механичен път.

7. Работа с препарата и съхранение

Работа с препарата:

Да се избягва образуването на прах.

Съхранение:

Да се съхранява на хладно, сухо място. Да се пази от влага. Да не се съхранява заедно с продукти, предназначени за консумация.



8. Контрол при експозиция / лични предпазни средства

Информация относно дизайна на работното помещение:

Не са необходими специални мерки

Съставки, изискващи специфичен контрол на работното място:

Продуктът съдържа портландцимент. CAS: 65997-15-1. Общо прахообразно вещество максимум 10 mg/m³

Обща защита и хигиенни мерки:

Да се избягва контакт с очите. Да се избягва контакт с кожата.

Защита на дихателните пътища:

Антипрахова маска.

Защита на ръцете:

Да се използват подходящи защитни ръкавици. Спазвайте инструкциите на производителя на ръкавиците относно срока на тяхната устойчивост на пропускане и скъсване, също така имайте предвид и специфичните условия на работното място.

Защита на очите:

Подходящи защитни, плътно прилепващи очила.

Защита на тялото:

Прахонепроницаемо работно облекло.

9. Физични и химични свойства

Общи характеристики

Състояние при доставка: прахообразно

Мирис: няма

Цвят: сив

Физикохимични свойства

Стойност на рН (20°C при 250 g/l вода) прилб. 12

Плътност в насипно състояние 1 300 kg/m³

Точка на кипене 1 600°C

Температура на възпламеняване неприложимо

Взривоопасни свойства неприложимо

Парно налягане неприложимо

Разтворимост във вода (при 20°C) практически неразтворим във вода при 20°C,
хидравлично се свързва под въздействието на вода

Вискозитет неприложимо

10. Стабилност и реактивност

Условия, които трябва да се избягват:

При работа съгласно спецификацията не настъпва разпадане. Да се пази от влага и вода.

Материали, които трябва да се избягват:

При употреба по предназначение няма такива.

Опасни продукти при разпадане:

Няма известни.

11. Токсикологична информация

Обща токсикологична информация:

Не възникват особени рискове от R43, ако се спазват мерките и условията, записани в Раздели 6 и 8.

Остра токсичност:

неприложимо

12. Информация за околната среда

Обща екологична информация:

Не се влияе, неорганичен продукт.

Да не се изпуска в канализацията, почвата или водни басейни.

13. Третиране на отпадъците

Отстраняване на продукта:

Да се отстрани по механичен път. Обезвреждане на отпадъка с разрешение на компетентните местни служби.

Строителни отпадъци (втърдени)

Отстраняване на непочистени опаковки:

Опаковки, които не могат да бъдат почистени, трябва да се третират както самия продукт. На рециклиране подлежат само напълно изпразнени опаковки.

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 и знаци за опасност:

Xi – Дразнещ

Източници на опасност:

портланд цимент

R-фрази:

R 36/38 Дразни очите и кожата.

R 43 Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата.

S-фрази:

S 2 Да се пази от достъп на деца

S 24/25 Да се избягва контакт с очите и кожата.

S 26 При контакт с очите те веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.

S 37 Да се носят подходящи ръкавици.

S 46 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 етикетирането 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

Пълният текст на R-фразите е посочен по кодове в този информационен лист за безопасност.

Кодът/идентификацията/обозначението на препарата са дадени в Раздел 15.

R36 Дразни очите.

R38 Дразни кожата.

R41 Риск от тежко увреждане на очите.

R43 Възможна е сенсибилизация при контакт с кожата

Този информационен лист за безопасност на материала е съставен съгласно изискванията на Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати и Наредбата за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетиране на химични вещества и препарати.

Допълнителна информация:

Препаратът е предназначен за професионална употреба.

Настоящата информация се основава на съвременното 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.