



Хенкел България ЕООД

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

Стр. 1 от 5

Thomsit L 240 D

Дата на съставяне: 16.06.2004

Ревизия: 23.07.2012

Дата на отпечатване: 23.08.2012

1. Описание на веществото/препарата и фирмата/предприятието

Търговско наименование:

Thomsit L 240 D

Предназначение:

Лепило за подови покрития.

Наименование на фирмата:

Хенкел България ЕООД
Производствена база:
с. Мирояне 1289, общ. Нови Искър, обл. София
Тел.: 02/939 98 10, Факс: 02/939 98 38
Email: henkel.lepila@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:

Лепило на водна основа

Основни вещества в препарата:

Акрилен кополимер
Смола
Неорганични пълнители

Декларация за съставките:

Опасни вещества CAS номер	ЕС-номер	Съдържание	R-фрази	Класификация
2-феноксietанол 122-99-6	204-589-7	< 3%	R36 – Дразни очите. R 22 – Вреден при поглъщане.	Xn – Вреден Xi - Дразнещ

3. Описание на опасностите

Обща характеристика:

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

Други опасности:

Лица, страдащи от алергични реакции към акрилати трябва да избягват контакт с продукта.

4. Мерки за оказване на първа помощ

При вдишване:

Пострадалият да се изнесе на чист въздух, при продължителни симптоми да се потърси лекарска помощ.

При контакт с кожата:

Измийте с течаща вода и сапун. Замърсеното облекло да се свали незабавно.

При контакт с очите:



Незабавно да се промият с голямо количество течаща вода и, ако е необходимо, да се потърси помощ от лекар.

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:

Въглероден диоксид, пяна, прах, разпръскваща струя, водна мъгла.

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

Пълна водна струя.

Специални предпазни средства за пожарникарите:

Да се използва изолиращ противогаз. Да се носи предпазно облекло.

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

В случай на пожар, е възможно отделяне на въглероден монооксид (CO) и въглероден диоксид (CO₂).

6. Мерки при аварийно изпускане

Лични предпазни мерки:

Да се носи предпазно облекло. 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 допуска изпускане в канализационната мрежа, повърхностните водни басейни и подпочвените води.

Начини за почистване и събиране:

Да се събере механично.

Замърсеният материал да се третира като отпадък съгласно раздел 13.

7. Работа с препаратa и съхранение

Работа с препаратa:

Спазвайте обичайните предпазни мерки за работа с препаратa.

Съхранение:

При температури от +5°C до +35°C. Да се предпазва от замръзване.

8. Контрол при експозиция / лични предпазни средства

Информация относно дизайна на работното помещение:

Не са необходими специални мерки.

Защита на дихателните пътища:

Използвайте подходящи апарати за дихателна защита, когато няма адекватна вентилация. Комбиниран филтър: АВЕКР.

Защита на ръцете:

Препоръчват се предпазни ръкавици от нитрил (дебелина на материала > 0,1 mm). Ръкавиците трябва да се заменят след всеки кратък период на контакт или замърсяване.

Защита на очите:

Да се използват защитни очила.

Защита на кожата:

Подходящо предпазно облекло.

Обща защита и хигиенни мерки:

Да не се яде, пие или пуши по време на работа. Избягвайте контакт с кожата и очите.

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



9. Физични и химични свойства

Общи характеристики:

Състояние:	пастообразно
Мирис:	лек
Цвят:	светло сив

Физикохимични свойства:

рН (при +20°C, неразреден)	няма данни
Точка на кипене	няма данни
Точка на възпламеняване	няма данни
Експлозивни свойства	няма данни
Относителна плътност (при +20°C)	няма данни
Разтворимост във вода	смесим
Вискозитет (+20°C)	няма данни

10. Стабилност и реактивоспособност

Условия, които трябва да се избягват:

При употреба съгласно спецификацията не настъпва разлагане.

Вещества, които трябва да се избягват:

Няма известни, когато се използва за предвидените употреби.

Опасни продукти при разпадане:

Реакция с киселини: отделя се топлина и въглероден диоксид.

11. Токсикологична информация

Обща токсикологична информация:

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

Остра токсичност

2-феноксиетанол (CAS №: 122-99-6):
LD50 орална, плъх: > 1386 mg/kg
LD50 дермална, заек: > 2000 mg/kg

12. Информация за околната среда

Екотоксичност

Опасни вещества CAS №	Видове	Време на излагане	Вид стойност	Стойност
2-феноксиетанол 122-99-6	Danio rerio	96 ч.	LC 50	250 mg/l
2-феноксиетанол 122-99-6	Daphnia magna	24 ч.	EC 50	295 mg/l
2-феноксиетанол 122-99-6	Desmodesmus Subspicatus	72 ч.	EC 50	443 mg/l

Стабилност и разграждане/Устойчивост и разградимост



Хенкел България ЕООД

Thomsit L 240 D

Стр. 4 от 5

Опасни вещества CAS №	Резултат	Път на приложение	Разградимост	Метод
2-феноксиетанол 122-99-6	Лесно биоразградимо	Аеробен	96%	OECD ръководен принцип 301 A

Обща информация за околната среда:

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

13. Третиране на отпадъците

Отстраняване на препарата:

Изгаряне като отпадък или третиране в съоръжение за обезвреждане с разрешение на компетентните местни служби.

Валидните кодове за отпадъци на ЕИО не са свързани със самите продукти, а до голяма степен с източника. Поради това производителят не е в състояние да специфицира ЕИО кодовете за отпадъци за изделия или продукти, които се използват в различни отрасли. Те могат да бъдат получени от производителя.

14. Информация за транспортиране

Обща информация:

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

През лятото - при нормални условия. През зимата в камион с температура над +5°C.

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

Символи за опасност:

Xi



Дразнещ

Xn



Вреден

Източници на опасност:

Съдържа 2-феноксиетанол. Може да предизвика алергична реакция.

R-фрази:

R 36 Дразни очите.

R 22 Вреден при поглъщане.

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)



Хенкел България ЕООД

Thomsit L 240 D

Стр. 5 от 5

- 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