

ЛИСТ ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии 2001/58/EC

VERIFIX UV Klebstoff LV 730

Дата печатания : 02.06.2005

Код продукта : BOLV73010

страница 1 из 5

1. Определение Субстанции / Препарата и Компании/Проводящей**1.1 Коммерческое название продукта**

VERIFIX UV Klebstoff LV 730

Применение материала/вещества/приготовления

адгезивы

1.2 Указания производителю\поставщику

Компания : BOHLE AG
 Улица : Dieselstr. 10
 Населенный пункт : D-42781 Haan
 Контактное лицо : Uwe Adler
 e-mail : uadler@bohle.de
 Справочный отдел : Produktmanagement

Телефона : 02129 5568-0
 Телефакс : 02129 5568 282

2. Состав / Информация По Ингредиентам**Химическая характеристика (препарата)**

Смола(ы) метакрилата/акрилата.

Опасные компоненты

ЕС-Номер	CAS-Номер	название	Вес	Классификация
201-204-4	79-41-4	2-methylpropenoic acid, methacrylic acid	10-25 %	Xn, C R21/22-35
212-782-2	868-77-9	2-hydroxyethyl methacrylate	2,5-10 %	Xi R36/38-43
201-177-9	79-10-7	acrylic acid, prop-2-enoic acid	0-2,5 %	Xn, C, N R10-20/21/22-35-50
227-561-6	5888-33-5	Isobornylacrylate	25-50 %	Xi, N R43-36/37/38-51/53

Полное описание приведённых ремонтных комплектов находится в разделе 16.

3. Определение Опасностей**Классификация**

Символ(ы) : Коррозийный, Раздражающий, Опасно для окружающей среды

R-фраза(ы) :

Вызывает сильные ожоги.

Раздражает дыхательную систему.

Может вызвать сенсibilизацию путем контакта с кожей.

Токсичен по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред в водной среде.

Классификация соответствует текущему списку по странам ЕС, но с учетом усовершенствований за счет данных из специализированной литературы и собственных данных Компании.

4. Меры по Оказанию Первой Помощи**Общий совет**

Немедленно снять зараженную одежду и обувь.

Вдыхание

Переправить на свежий воздух в случае нечаянного вдыхания испарений продуктов разложения

Контакт с кожей

Немедленно смыть большим количеством воды с мылом.

Контакт с глазами

ЛИСТ ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии 2001/58/EC

VERIFIX UV Klebstoff LV 730

Дата печатания : 02.06.2005

Код продукта : BOLV73010

страница 2 из 5

При контакте с глазами, снимите контактные линзы и немедленно промойте слизистую, включая поверхность под веками, большим объемом воды в течение не менее 15 минут. Получить консультацию у врача.

Проглатывание

Промыть рот водой и после этого выпить большое количество воды. Немедленно вызвать врача.

5. Меры по Тушению Пожара

Подходящая среда для тушения

углекислый газ (CO₂), сухой порошок, спиртостойкая пена

Среда для тушения, которая не должна применяться по причинам безопасности

струя воды большого объема

Специальное защитное оборудование для пожарников

При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат.

6. Меры Против Нечаянного Высвобождения

Личные предосторожности

Использовать персональное защитное оборудование.

Предосторожности по защите окружающей среды

Местные власти должны быть уведомлены в случае невозможности удержания утечек в крупных размерах.

Предотвратить попадание продукта в стоки.

Методы по очистке

Впитать в инертный поглощающий материал (например песок, силиконовый гель, кислотный связывающий раствор, универсальный связывающий раствор, опилки).

Содержать в подходящих и закрытых контейнерах для удаления.

Обеспечить адекватную вентиляцию.

7. Обращение И Хранение

7.1 Обращение

Совет по безопасному обращению

Держать контейнеры плотно закрытыми в сухом, хорошо проветриваемом месте. Хранить вдалеке от тепла. Держать вдали от прямого солнечного света. Обеспечить достаточный воздухообмен и/или выхлопную трубу в рабочих комнатах.

7.2 Складирование

Требования к складским помещениям и емкостям

Хранить в первоначальном контейнере.

Дальнейшие указания к условиям складирования

Держать контейнеры плотно закрытыми в прохладном, хорошо проветриваемом месте.

8. Контроль Экспозиции/ Личная Защита

8.1 Предельные экспозиционные значения

8.2 Экспозиционное ограничение и контроль

Экспозиционное ограничение и контроль на рабочем месте

Даже в случае полного высвобождения, вследствие наличия небольшого объема вещества, не ожидается, что будут превышены пределы экспозиции. Хотя обязанностью использующего является подтверждение и следование данным пределам экспозиции, которые даны на рабочем месте.

ЛИСТ ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии 2001/58/EC

VERIFIX UV Klebstoff LV 730

Дата печатания : 02.06.2005

Код продукта : BOLV73010

страница 3 из 5

Гигиенические меры

Держать вдали от продуктов питания, напитков и питания для животных. Немедленно снять всю зараженную одежду. Вымыть руки перед перерывами и в конце рабочего дня. Избегать попадания на кожу и в глаза.

Дыхательная защита

В случае недостаточной вентиляции, надеть подходящее оборудование для дыхания.

Защита рук

Поливиниловые или нитрилбутиловые резиновые перчатки

Защита глаз

плотно прилегающие защитные очки

Защита тела

непроницаемая одежда

9. Физические и химические свойства**9.1 Внешний вид**

Форма : жидкость
 Цвет : светлый
 Запах : характерный

9.2 Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по технике безопасности

	Стандарт на метод испытания
pH-Значение (При 20 °C) :	1-2
Изменения состояния	
Точка вспышки :	65 °C
Взрывоопасные свойства	
Невзрывоопасно	
Плотность (При 20 °C) :	ca. 1 g/cm ³
Растворимость воды :	несмешивающийся
Динамическая вязкость :	70 mPa·s
При (20 °C)	
Содержание растворителя	
0%	
не возгорается	

10. Стабильность И Реактивность**Условия, которых следует избегать**

Отсутствие разложения если используется и применяется как указано.

Опасные продукты разложения

Никаких предвиденных.

11. Токсикологическая Информация**Раздражающее/разъедающее действие**

Вызывает ожоги.

Сенсибилизирующее действие

Может вызвать сенсибилизацию путем контакта с кожей.

12. Экологическая Информация

ЛИСТ ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии 2001/58/EC

VERIFIX UV Klebstoff LV 730

Дата печатания : 02.06.2005

Код продукта : BOLV73010

страница 4 из 5

Укотоксичность

Может вызвать долговременные острые эффекты в водной среде.

13. Утилизация и/или удаление отходов (остатков)**Отходы с осадков / неиспользованные продукты :**

080409 WASTES FROM THE MANUFACTURE, FORMULATION, SUPPLY AND USE (MFSU) OF COATINGS (PAINTS, VARNISHES AND VITREOUS ENAMELS), ADHESIVES, SEALANTS AND PRINTING INKS; wastes from MFSU of adhesives and sealants (including waterproofing products); waste adhesives and sealants containing organic solvents or other dangerous substances
Классифицируется как опасные отходы в соответствии с.

14. Транспортная Информация**Наземный транспорт (ADR/RID)**

ADR/RID-Класс : 8
Предупреждающая табличка
Кодекс риска : 80
UN-Номер : 1760
ADR/ RID-Утикетки : 8
ADR/RID-Упаковочная группа : III

Описание товаров

ДТЗЕНДЕР ФЛЪССИГЕР СТОФФ, N.A.G.

Транспортировка речными судами**Морской транспорт****Воздушный транспорт****15. Регуляторная Информация****15.1 Маркировка**

Указание опасности : C – Коррозийный; N – Опасно для окружающей среды



C – Коррозийный N – Опасно для окружающей среды

Определяющие степень опасности компоненты

2-hydroxyethyl methacrylate
2-methylpropenoic acid, methacrylic acid
acrylic acid, prop-2-enoic acid
Isobornylacrylate

Ставка R (для рисков) :

35 Вызывает сильные ожоги.
37 Раздражает дыхательную систему.
43 Может вызвать сенсibilизацию путем контакта с кожей.
51/53 Токсичен по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред в водной среде.

Ставка S (для рисков) :

03 Хранить в прохладном месте.
15 Держать вдали от тепла.
21 Во время использования не курить.

ЛИСТ ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии 2001/58/EC

VERIFIX UV Klebstoff LV 730

Дата печатания : 02.06.2005

Код продукта : BOLV73010

страница 5 из 5

- 25 Избегать контакта с глазами.
- 26 В случае контакта с глазами немедленно прополоскать большим количеством воды и обратиться к врачу.
- 35 Данный материал и его контейнер требуется удалить безопасным путем.
- 41 При пожаре и/или взрыве не вдыхать дым.
- 45 При несчастном случае, или если Вы плохо себя чувствуете, немедленно обратиться к врачу. (где возможно показать этикетку)
- 52 Не рекомендуется для внутреннего использования на крупных поверхностях.
- 57 Использовать соответствующий контейнер для предотвращения загрязнения окружающей среды.
- 61 Избегать выпуска в окружающую среду. Сослаться на специальные инструкции /Листы данных по безопасности.
- 36/37/39 Носить соответствующую защитную одежду, перчатки и защиту для глаз/лица.

15.2 Национальные предписания**16. Другая Информация****Перечень соответствующих ремонтных комплектов**

- 10 Горюч.
- 35 Вызывает сильные ожоги.
- 37 Раздражает дыхательную систему.
- 43 Может вызвать сенсibilизацию путем контакта с кожей.
- 50 Очень ядовито по отношению к водным организмам.
- 21/22 Вреден при контакте с кожей и если проглочен.
- 20/21/22 Вреден при вдыхании, при контакте с кожей и если проглочен.
- 36/38 Раздражает глаза и кожу.
- 36/37/38 Раздражает глаза, дыхательную систему и кожу.
- 51/53 Токсичен по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред в водной среде.

Дальнейшие указания

Данные базируются на сегодняшнем уровне наших знаний, однако они не представляют собой гарантию свойств продукта и не являются основой для договорных правовых связей. Действующие законы и постановления должны соблюдаться получателем наших продуктов под собственную ответственность.

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности с убойдочиков в их последней актуальной редакции.)