Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 27.01.2004 Дата переработки: 27.01.2004

1 Наименование материала, смеси и фирмы

· **Данные по продукту**

· **Торговое наименование: UZIN-KR 430 Komp. B**
· **Применение вещества/ смеси** 2-K-PUR-Klebstoff Komponente B

· **Производитель/ Поставщик:**
UZIN UTZ AG.
Dieselstrasse 3
D-89079 Ulm
Tel.: +49 731 4097-0
Fax: +49 731 4097-110

· **Выдающий информацию участок:** Abteilung Produktsicherheit
· **Информация в экстренных (при несчастных) случаях:**
Tox-Notruf: +49 (0)30 19 240
Transportunfdlle: +49 (0)621 60 43 333

2 Состав/ Данные по составляющим компонентам

· **Химическая характеризация:**
· **Обозначение номера CAS**
9016-87-9 diphenylmethanediisocyanate,isomeres and homologues
· **Идентификационный (-ые) номер (-а)**

3 Возможые виды опасности

· **Обозначение опасности:**

Xn Вредно для здоровья

· **Особенные указания по опасности для человека и окружающей среды:**
R 20 При вдыхании является вредным для здоровья
R 36/37/38 Раздражает глаза, дыхательные органы и кожу
R 42/43 Возможна сенсибилизация при вдыхании и кожном контакте
Содержит изоцианаты. Учитывать указания производителя.

4 Меры по оказанию первой помощи

· **Общие указания:**
Загрязненные продуктом предметы одежды подлежат незамедлительному удалению.
· **после вдыхания:**
Обильное подведение свежего воздуха и на всякий случай, для надежности, посещение врача.
При потере сознания (обморочном состоянии) размещение и транспортировка в стабильном положении на боку.
· **после кожного контакта:**
Незамедлительно смыть при помощи воды и мыла и затем хорошо прополоскать.
· **после контакта с глазами:**
Промыть глаза с приоткрытыми веками под протечной водой в течение многих минут. При сохранении недомоганий обратиться за консультацией к врачу.
· **после проглатывания:** Не способствовать появлению рвоты, незамедлительно привлечь врача.

5 Меры по борьбе с пожаром

· **Пригодные средства тушения:**
Меры по тушению пожара согласовать в соответствии с окружающими условиями.

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 27.01.2004 Дата переработки: 27.01.2004

Торговое наименование: UZIN-KR 430 Komp. B

(Продолжение со страницы 1)

· **Особенное защитное оснащение:** Применение устройства для защиты дыхания.

6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке):

· **Меры предосторожности в отношении людей:** Нет необходимости.
· **Меры по охране окружающей среды:**
Не допускать попадания в канализацию/ поверхностные воды/ грунтовые воды.
· **Процедура очищения/ сбора:**
Собрать при помощи вяжущего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотно-вяжущего средства, универсального вяжущего средства, опилок).
Устранение (ликвидация) контаминированного материала как отброса в соответствии с Пунктом 13.
Обеспечить достаточную вентиляцию.

7 Обращение и хранение

· **Обращение:**
· **Указания по надежному и безопасному обращению:**
Обеспечить хорошую вентиляцию/ отсос на рабочем месте.
· **Указания по защите от пожаров и взрывов:** Ни в каких особенных мерах необходимости нет.

· **Хранение:**
· **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Никаких особенных требований не предъявляется.
· **Указания по совместимости при хранении:** нет необходимости
· **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать резервуары плотно закрытыми.

8 Экспозиционное ограничение и личное защитное оснащение

· **Дополнительные указания по организационному оформлению технических установок:**
Никаких дополнительных данных, см. Пункт 7.

· **Составляющие компоненты с предельными значениями, связанными с рабочими местами и подлежащими надзору:**	
9016-87-9 diphenylmethanediisocyanate,isomeres and homologues	
MAK (D)	in Form atembarer Aerosole

· **Личное защитное оснащение:**
· **Общие меры по защите и гигиене:**
Держать на отдалении от продуктов питания, напитков и средств для кормления животных.
Загрязненную, пропитанную одежду незамедлительно снимать.
Мытье рук перед перерывами и при окончании работы.
Избегать контакта с глазами и кожного контакта.
· **Защита дыхания:** При хорошей вентиляции помещения необходимости нет.
· **Защита рук:**
Пользоваться перчатками/ рукавицами из стабильного материала (например, нитрила), при желании с улучшающей комфортабельность ношения трикотажной подкладкой.
· **Материал перчаток/ рукавиц.**
Нитрилкаучук
Бутилкаучук
· **Время проницаемости материала перчаток/ рукавиц.**
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток/ рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 27.01.2004 Дата переработки: 27.01.2004

Торговое наименование: UZIN-KR 430 Котр. B

(Продолжение со страницы 2)

· **Защита глаз:**

Плотноприлегающие защитные очки.

9 Физические и химические свойства

· **Общие данные.**	
Форма:	жидкое
Цвет:	коричневое
Запах:	слегка
· **Изменение состояния**	
Точка плавления/ Область плавления:	Не определено.
Точка кипения/ Область кипения:	не определено
· **Температурная точка вспышки:**	> 200°C
· **Температура воспламенения:**	> 400°C
· **Взрывоопасность:**	Продукт не является взрывоопасным.
· **Паровое давление при 25°C:**	0,0001 гаПа
· **Плотность при 20°C:**	1,24 г/см^3
· **Растворимость в / Смешиваемость с вода:**	несмешиваемо или малосмешиваемо
· **Вязкость:**	
динамическая при 20°C:	250 mPas

10 Стабильность и реактивность

· **Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**
При соответствующем предписаниям применении никакого разложения или распада не происходит.
· **Опасные реакции** Никакие опасные реакции неизвестны.
· **Опасные продукты разложения (распада):**
никакие опасные продукты разложения (распада) неизвестны.

11 Данные по токсикологии

· **Острая (непосредственная) токсичность:**
· **Первичное (основное) раздражающее воздействие:**
· **на коже:** Раздражает кожу и слизистые оболочки.
· **на глазах:** Раздражающее воздействие
· **Сенсибилизация:**
Сенсибилизация возможна посредством вдыхания
Сенсибилизация возможна посредством кожного контакта

12 Данные по экологии

· **Общие указания:**
Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): слабая вредность для воды

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 27.01.2004 Дата переработки: 27.01.2004

Торговое наименование: UZIN-KR 430 Котр. B

(Продолжение со страницы 3)

Не допускать попадания в грунтовые воды, водоемы или в канализацию.

13 Указания по устранению (ликвидации)

· **Продукт:**
· **Рекомендация:**
Устранение (ликвидация) совместно с домовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

· **Неочищенные упаковки:**
· **Рекомендация:**
Контаминированные упаковки надлежит оптимальным образом опорожнить (опустошить), тогда, после соответствующего очищения, их можно передать в утилизацию для повторного применения.

14 Данные по транспорту

· **Наземный транспорт ADR/RID и GGVS/GGVE (с пересечением границ/ внутри страны):**
· **Класс ADR/RID-GGVS/E:** -

· **Морской судоходный транспорт IMDG/GGVSee:**
· **Класс IMDG/GGVSee:** -
· **Marine pollutant:** Нет

· **Воздушный транспорт ICAO-TI и IATA-DGR:**
· **Класс ICAO/IATA:** -

15 Предписания

· **Обозначение (маркировка) в соответствии с директивами ЕЭС:**
Продукт классифицирован и обозначен (маркирован) в соответствии с директивами EC/ GefStoffV (Указания по опасным веществам).

· **Буква обозначения (маркировки) и обозначение опасности продукта:**
Xn Вредно для здоровья

· **Положения-нормы R:**
20 При вдыхании является вредным для здоровья
36/37/38 Раздражает глаза, дыхательные органы и кожу
42/43 Возможна сенсибилизация при вдыхании и кожном контакте

· **Положения-нормы S:**
26 При соприкосновении с глазами незамедлительно тщательно промыть водой и обратиться за врачебной консультацией
27/28 При соприкосновении с кожей немедленно снять загрязненную, пропитанную этим веществом одежду и сразу же промыть кожу большим количеством воды с мылом.
36/37/39 При работе носить соответственно пригодные защитную одежду, защитные перчатки (рукавицы) и защитные очки/ защиту для лица
45 При аварии, несчастном случае или при плохом самочувствии незамедлительно привлечь врача (если есть такая возможность, то предъявить данную этикетку)

· **Особенное обозначение (маркировка) определенных видов приготовления (смесей):**
Содержит изоцианаты. Учитывать указания производителя.

· **Национальные предписания:**

· **Класс опасности для воды:** WGK 1 (Самоклассификация): слабая вредность для воды.

RUS

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 27.01.2004 Дата переработки: 27.01.2004

Торговое наименование: UZIN-KR 430 Komp. B

(Продолжение со страницы 4)

16 Иные данные:

Данные опираются на сегодняшнее состояние наших познаний, однако они не представляют собой никакой гарантии качеств и свойств продукта и не обосновывают никаких договорных юридических отношений.

· **Выдающий паспорт данных участок:** Abteilung Produktsicherheit
· **Контактное лицо:** Herr Dr. Zieger, Tel. +49 (0)731 4097 207

RUS