

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 13.07.2015

версия 4

Дата переработки: 13.07.2015

1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

- 1.1 Идентификатор продукта
- Торговое наименование: UZIN MK 92 S Comp. A
- 1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
- Область применения Только для профессиональных укладчиков.
- Применение вещества/ смеси клей на основе полиуретана (Компонент А)
- 1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель / Поставщик:
UZIN UTZ AG.
Dieselstrasse 3
D-89079 Ulm
Tel.: +49 (0)731 4097-0
Fax: +49 (0)731 4097-110
- Отдел, предоставляющий информацию:
Отдел охраны труда
E-Mail: msds.info@uzin-utz.com
- 1.4 Номер телефона экстренной связи:
Экстренный вызов медицинской службы при отравлении/ проглатывании токсичных веществ:
+49 30 30 686 790
Телефон службы для обращений при авариях при транспортировке: +49 (0)621 60 43 333

2: Идентификация опасности (опасностей)

- 2.1 Классификация вещества или смеси
- Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008
Данный продукт не классифицируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).
- Дополнительная информация: Соблюдать также требования безопасности компоненты В.
- 2.2 Элементы маркировки
- Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 отпадает
- Пиктограммы, обозначающие опасности отпадает
- Сигнальное слово отпадает
- Предупреждения об опасности отпадает
- 2.3 Другие опасные факторы
- Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)
- РВТ: Неприменимо.
- vPvB: Неприменимо.

3: Состав (информация о компонентах)

- 3.2 Химическая характеристика: Смеси
- Описание: клей на основе полиуретана (Компонент А)
- Содержащиеся опасные вещества: отпадает

4: Меры первой помощи

- 4.1 Описание мер первой медицинской помощи
- Общие указания:
Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 13.07.2015

версия 4

Дата переработки: 13.07.2015

Торговое наименование: UZIN MK 92 S Сomp. А

(Продолжение со страницы 1)

- Соблюдать также требования безопасности компоненты В.
- **После вдыхания:**
Обеспечить доступ свежего воздуха.
При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.
- **После контакта с кожей:** Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
- **После контакта с глазами:**
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.
- **После проглатывания:** Не вызывать рвоту, немедленно обратиться за медицинской помощью.
- **4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**
Соблюдать также требования безопасности компоненты В.

5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **5.1 Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**
СО₂ порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого распыления (разбрызгивания). Борьба с крупными пожарами посредством водяной струи мелкого распыления (разбрызгивания) или спиртоустойчивой пены.
- **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:**
Полноструйная вода
- **5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **5.3 Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:** Применение устройства защиты дыхательных путей.

6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

- **6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.
- **6.2 Меры по защите окружающей среды:**
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- **6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:**
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотно-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.
- **6.4 Ссылки на другие разделы**
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.
Информация по утилизации - в Главе 13.
Соблюдать также требования безопасности компоненты В.

7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

- **7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**
При работе надевать надлежащую защитную одежду, защитные перчатки (рукавицы) и защитные очки / защитную маску.
Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.
Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 13.07.2015

версия 4

Дата переработки: 13.07.2015

Торговое наименование: UZIN МК 92 S Сопр. А

(Продолжение со страницы 2)

- Избегать контакта с глазами и с кожей.
- Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.
- Соблюдать также требования безопасности компоненты В.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Никаких особых требований не предъявляется.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.
- **7.3 Характерное конечное применение (или применения)**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
- **8.1 Параметры контроля**
- **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**
Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.
- **8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
- **Средства индивидуальной защиты:**
- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**
При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.
Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.
При работе надевать надлежащую защитную одежду, защитные перчатки (рукавицы) и защитные очки / защитную маску.
Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.
Избегать контакта с глазами и с кожей.
Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.
Соблюдать также требования безопасности компоненты В.
- **Защита органов дыхания:**
Не требуется. При применении следить за хорошим проветриванием рабочего места.
- **Защита рук:**



Использовать перчатки / рукавицы из стабильного материала (например, нитрила) - если необходимо, с трикотажной подкладкой, повышающей комфортность ношения.

- **Материал перчаток / рукавиц**
Бутилкаучук
Нитрилкаучук
Рекомендуемая толщина материала: $\geq 0,5$ мм
- **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

(Продолжение на странице 4)

RU

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 13.07.2015

версия 4

Дата переработки: 13.07.2015

Торговое наименование: **UZIN MK 92 S Сomp. А**

(Продолжение со страницы 3)

· **Защита глаз:**

Плотно прилегающие защитные очки (EN 166)

9: Физико-химические свойства

· **9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам**· **Общая информация**· **Внешний вид:**

Форма: Пастообразное

Цвет: Бежевое

· **Запах:** Слегка· **Порог запаха:** Не определено.· **Значение pH:** Не определено.· **Изменение состояния**

Точка плавления / интервал температур плавления: Не определено.

Точка кипения / интервал температур кипения: Не определено.

· **Температурная точка вспышки:** Неприменимо.· **Температура воспламенения:**

Температура распада: Не определено.

· **Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.· **Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным.· **Границы взрываемости:**

Нижняя: Не определено.

Верхняя: Не определено.

· **Давление пара:** Не определено.· **Плотность при 20 °С:** 1,6 г/см³· **Относительная плотность** Не определено.· **Плотность пара** Не определено.· **Скорость испарения** Не определено.· **Растворимость в / Смешиваемость с**

водой: Несмешиваемо или трудносмешиваемо.

· **Коэффициент распределения (n-октанол /**

вода): Не определено.

· **Вязкость:**

Динамическая при 20 °С: 180000 mPas

Кинематическая: Не определено.

· **Содержание растворителя:**

Органические растворители: 0,0 %

· **9.2 Другая информация** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

RU

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 13.07.2015

версия 4

Дата переработки: 13.07.2015

Торговое наименование: **UZIN MK 92 S Сomp. А**

(Продолжение со страницы 4)

10: Стабильность и реакционная способность

- **10.1 Реакционная способность**
- **10.2 Химическая стабильность**
- **Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **10.3 Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **10.4 Условия, вызывающие опасные изменения**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.5 Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.6 Опасные продукты распада:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.
- **Дополнительная информация:** Соблюдать также требования безопасности компоненты В.

11: Информация о токсичности

- **11.1 Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:**
- **Первичное (основное) раздражающее воздействие:**
- **на кожу:** Нет раздражающего воздействия.
- **на глаза:** Нет раздражающего воздействия.
- **Сенсибилизация:** Неизвестно о наличии сенсибилизирующего воздействия.
- **Дополнительные токсикологические указания:**
На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт не подлежит обязательной маркировке.
При обращении и применении согласно назначению продукт, исходя из нашего опыта и предоставленной нам информации, не оказывает никакого вредящего здоровью воздействия.
Соблюдать также требования безопасности компоненты В.

12: Информация о воздействии на окружающую среду

- **12.1 Токсичность**
- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.2 Стойкость и склонность к деградации**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.3 Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.4 Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.
- **12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **12.6 Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- **13.1 Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**
Не допускать попадания в канализацию.
Смешать оба компонента, дать затвердеть и после этого утилизировать как строительный мусор.
Остатки продукта утилизировать в соответствии с местными предписаниями.

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 13.07.2015

версия 4

Дата переработки: 13.07.2015

Торговое наименование: UZIN MK 92 S Сomp. А

(Продолжение со страницы 5)

· **Неочищенные упаковки:**

· **Рекомендация:**

Тщательно опорожнить упаковки, загрязнённые продуктом. После тщательной очистки их можно сдать для повторной переработки.

14: Информация при перевозках (транспортировании)

· **14.1 Номер UN**

-

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

отпадает

· **14.2 Собственное транспортное наименование ООН**

-

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

отпадает

· **14.3 классов опасности транспорта**

-

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Класс**

отпадает

· **14.4 Группа упаковки**

-

· **ADR, IMDG, IATA**

отпадает

· **14.5 Экологические риски:**

· **Загрязнитель морской среды:**

Нет

· **14.6 Особые меры предосторожности для пользователей**

Неприменимо.

· **14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78**

(Международная конвенция по

предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC

Code (Международный кодекс перевозок

опасных химических грузов наливом)

Неприменимо.

· **Транспорт / дополнительная информация:**

В соответствии с вышеприведёнными характеристиками, не опасно.

· **UN "Model Regulation":**

-

15: Информация о национальном и международном законодательстве

· **15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **15.2 Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проведена.

16: Дополнительная информация

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

· **Рекомендуемое ограничение использования** Только для профессиональных укладчиков.

· **Отдел, выдающий паспорт данных:** Отдел охраны труда

· **Контактное лицо:**

Dr. Zieger, Tel. +49 (0)731 4097 207

E-Mail: msds.info@uzin-utz.com

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 13.07.2015

версия 4

Дата переработки: 13.07.2015

Торговое наименование: UZIN MK 92 S Сomp. А

(Продолжение со страницы 6)

· Аббревиатуры и акронимы:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

· * Изменение данных по сравнению с предыдущей версией.

RU