

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG


Дата печати: 24.02.2015

Дата переработки: 24.02.2015

1 Наименование материала, смеси и фирмы

- Идентификатор продукта
- Торговое наименование: **OTTOFLEX Dichtungsschlämme**
- Применение вещества / препарата Герметик
- Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель / Поставщик:
Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
D-83413 Fridolfing
Tel.: 0049/(0)8684/908-0
Fax.: 0049/(0)8684/908-539
- Отдел, предоставляющий информацию:
Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641 (-460)
E-Mail: alois.parzinger@otto-chemie.de
- Номер телефона экстренной связи:
0049- (0)89- 192 40 Аварийная связь Мюнхен (немецкий и английский язык)

2 Возможные виды опасности

- Классификация вещества или смеси
- Классификация в соответствии с Директивой 67/548/ЕЕС или Директивой 1999/45/ЕС
-  Xi; Раздражающе
 R37/38-41: Раздражает дыхательные органы и кожу. Опасность серьезных повреждений глаз.
- Указания в отношении видов опасности для человека и окружающей среды:
Продукт подлежит обязательной маркировке на основе расчетного метода "Общей Директивы ЕС о классификации препаратов" в её новейшей действующей редакции.
- Система классификации:
Классификация соответствует спискам ЕС в новейшей редакции, дополненными данными из специальной проф. литературы и данными фирмы.
- Элементы маркировки
- Маркировка в соответствии с директивами ЕЭС:
Продукт классифицирован и промаркирован в соответствии с директивами ЕС / GefStoffV (Директивой по опасным веществам).
- Литера кодировки и обозначение опасности продукта:
Xi Раздражающе
- Данные о факторах риска:
37/38 Раздражает дыхательные органы и кожу.
41 Опасность серьезных повреждений глаз.
- Данные о мерах безопасности:
2 Не допускать попадания в руки детей.
25 Избегать попадания в глаза.
26 При попадании в глаза немедленно тщательно промыть водой и обратиться за врачебной консультацией.
37/39 При работе надевать надлежащие защитные перчатки (рукавицы) и защитные очки / защитную маску.
46 При проглатывании незамедлительно обратиться за медицинской помощью и предъявить эту упаковку или этикетку.
56 Утилизировать данный продукт и емкости из-под него в месте, специально отведенном для утилизации опасных или особых отходов.
- Другие опасные факторы
- Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)
- PBT: Неприменимо.

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.02.2015

Дата переработки: 24.02.2015

Торговое наименование: OTTOFLEX Dichtungsschlämme

· **vPvB:** Неприменимо.

(Продолжение со страницы 1)

3 Состав / Данные по составляющим компонентам

- **Химическая характеристика:** Смеси
- **Описание:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.
- **Содержащиеся опасные вещества:**

CAS: 65997-15-1 Cement, portland, chemicals < 50%

EINECS: 266-043-4 ☒ Xi R37/38-41

- **Дополнительные указания:**

Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

4 Меры по оказанию первой помощи

- **Описание мер первой медицинской помощи**
- **После вдыхания:**
Обеспечить доступ свежего воздуха. При необходимости сделать искусственное дыхание. Держать пациента в тепле. Если симптомы не проходят, обратиться к врачу.
- **После контакта с кожей:**
Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.
- **После контакта с глазами:**
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.
- **После проглатывания:**
Прополоскать рот и пить обильное количество воды.
Не вызывать рвоту, немедленно обратиться за медицинской помощью.

5 Меры по борьбе с пожаром

- **Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**
CO₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
При нагревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.
- **Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:** Не вдыхать газы, выделяющиеся при взрыве или пожаре.

6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке)

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Обеспечить достаточную вентиляцию.
Избегать образования пыли.
- **Меры по защите окружающей среды:**
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:**
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.02.2015

Дата переработки: 24.02.2015

Торговое наименование: OTTOFLEX Dichtungsschlämme

(Продолжение со страницы 2)

- **Ссылки на другие разделы**
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

7 Обращение с веществом и его хранение

- **Обращение с веществом:**
- **Меры предосторожности по безопасному обращению**
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.
При образовании пыли обеспечить её удаление с помощью пылесоса.
См. Пункт 8: Личное защитное оснащение.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**
Держать подальше от источников воспламенения - не курить.
Вместе с воздухом пыль может образовывать взрывоопасную смесь.
- **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Не допускать проникновения в почву.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:**
Хранить отдельно от продуктов питания, напитков и кормов.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:**
Хранить в хорошо закрытой таре в прохладном и сухом месте.
Защищать от жары и от прямых солнечных лучей.
Защищать от влажности воздуха и от воды.

8 Ограничение воздействия вещества и контроль / индивидуальные средства защиты

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
- **Параметры контроля**
- **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**
- **Дополнительные указания:**
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.
- **Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
- **Личное защитное оснащение:**
- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**
При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.
Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.
Избегать контакта с глазами и с кожей.
- **Защита органов дыхания:**
Рекомендуется использование устройства защиты органов дыхания.
Фильтр P1.
- **Защита рук:** Защитные перчатки (рукавицы).
- **Материал перчаток/ рукавиц.**
Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница.
- **Время проницаемости материала перчаток/ рукавиц.**
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.
- **Защита глаз:** Плотно прилегающие защитные очки

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.02.2015

Дата переработки: 24.02.2015

Торговое наименование: **OTTOFLEX Dichtungsschlämme**

(Продолжение со страницы 3)

· **Защита тела:** Рабочая защитная одежда

9 Физические и химические свойства

- **Информация по основным физическим и химическим свойствам**
- **Общая информация**
- **Внешний вид:**
 - **Форма:** Порошок
 - **Цвет:** Серое
 - **Запах:** Характерно
 - **Порог запаха:** Не определено.
- **Изменение состояния**
 - **Точка плавления / интервал температур плавления:** > 1000 °C
 - **Точка кипения / интервал температур кипения:** Не определено.
- **Температурная точка вспышки:** Не определено.
- **Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.
- **Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным.
- **Плотность:** Не определено.
- **Растворимость в / Смешиваемость с водой:** Частично смешиваемо.

10 Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность**
- **Химическая стабильность**
- **Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада. Избегать сильного нагревания
- **Возможность опасных реакций** Пылевая взрывоопасность.
- **Опасные продукты распада:** см. Пункт 5.2

11 Данные по токсикологии

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая (непосредственная) токсичность:**
- **Первичное (основное) раздражающее воздействие:**
 - **на кожу:** Раздражает кожу и слизистые оболочки.
 - **на глаза:** Сильный раздражитель с опасностью серьёзного повреждения глаз.

12 Экологическая информация

- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**
Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.
- **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **PBT:** Неприменимо.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.02.2015

Дата переработки: 24.02.2015

Торговое наименование: OTTOFLEX Dichtungsschlämme

· **vPvB:** Неприменимо.

(Продолжение со страницы 4)

13 Указания по утилизации

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
Устранение (ликвидация) в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**
Тщательно опорожнить упаковки, загрязнённые продуктом. После тщательной очистки их можно сдать для повторной переработки.

14 Данные по транспорту

- **Номер UN**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** отпадает
- **Собственное транспортное наименование ООН**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** отпадает
- **классов опасности транспорта**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Класс** отпадает
- **Группа упаковки**
- **ADR, IMDG, IATA** отпадает
- **Экологические риски:**
- **Загрязнитель морской среды:** Нет
- **Особые меры предосторожности для пользователей** Неприменимо.
- **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.

15 Предписания

- **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**
- **Обозначение (маркировка) в соответствии с директивами ЕЭС:**
Продукт классифицирован и промаркирован в соответствии с директивами EC / GefStoffV (Директивой по опасным веществам).
- **Литера кодировки и обозначение опасности продукта:**
Xi Раздражающе
- **Данные о факторах риска:**
37/38 Раздражает дыхательные органы и кожу.
41 Опасность серьёзных повреждений глаз.

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.02.2015

Дата переработки: 24.02.2015

Торговое наименование: OTTOFLEX Dichtungsschlämme

(Продолжение со страницы 5)

· **Данные о мерах безопасности:**

- 2 Не допускать попадания в руки детей.
- 25 Избегать попадания в глаза.
- 26 При попадании в глаза немедленно тщательно промыть водой и обратиться за врачебной консультацией.
- 37/39 При работе надевать надлежащие защитные перчатки (рукавицы) и защитные очки / защитную маску.
- 46 При проглатывании незамедлительно обратиться за медицинской помощью и предъявить эту упаковку или этикетку.
- 56 Утилизировать данный продукт и ёмкости из-под него в месте, специально отведённом для утилизации опасных или особых отходов.

· **Национальные предписания:**

· **Класс опасности для воды:**

Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды.

· **Данные о статусе международной регистрации.:**

Значится в следующем/их списке/

ах или соответствует следующим инвентарным спискам:

EINECS - Europe	в списке
AICS - Australia	отсутствует в списке
DSL/NDSL - Canada	отсутствует в списке
IECSC - China	отсутствует в списке
ENCS - Japan	отсутствует в списке
NZIoC - New Zealand	отсутствует в списке
PICCS - Philippines	отсутствует в списке
ECL/KECI - Korea	отсутствует в списке
TSCA - USA	отсутствует в списке
NECI - Taiwan	отсутствует в списке

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

16 Прочая 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.

· **Соответствующие данные**

R37/38 Раздражает дыхательные органы и кожу.

R41 Опасность серьезных повреждений глаз.

· **Отдел, выдающий паспорт данных:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641

· **Контактная информация:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641 (-460)

· * **Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**