

# Паспорт безопасности.

## в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 04.02.2019

Дата редактирования: 04.02.2019

### 1 Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия

- 1.1 Идентификатор продукта
  - Торговое наименование: **Средство против налипания сварочных брызг**
  - 1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
  - Применение вещества / препарата
  - 1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности
  - Производитель / Поставщик:
  - Отдел, предоставляющий информацию:
  - 1.4 Номер телефона экстренной связи:
- Выявленные использование: Только для профессиональных пользователей!  
Защита поверхностей
- Alexander BINZEL  
Schweißtechnik GmbH & Co.KG  
Postfach 10 01 53 / D-35331 Giessen  
Tel.: +49 (0) 6408 / 59-0  
Fax: +49 (0) 6408 / 59-191  
Mail: technischedokumentation@binzel-abicor.com
- Technical Documentation  
Giftinformationszentrum der Länder Rheinland-Pfalz und Hessen  
Langenbeckstraße 1; Gebäude 601; 55131 Mainz  
Tel. Nr.: +49 (0)6131 / 19 24 0  
Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

### 2 Возможные виды опасности

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

### 3 Состав / Данные по составляющим компонентам

- 3.2 Химическая характеристика: Смеси
- Описание: Смесь: состоящая из следующих компонентов.

#### Содержащиеся опасные вещества:

CAS: 8042-47-5	paraffinische und naphthenische Kohlenwasserstoffe	Острая токсичность 5, H313	12,5-25%
EINECS: 232-455-8			
Reg.nr.: 01-2119487078-27			

- Дополнительные указания: Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

### 4 Меры по оказанию первой помощи

- 4.1 Описание мер первой медицинской помощи
  - Общие указания: Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом. Симптомы отравления могут проявиться даже спустя много часов, поэтому имеется необходимость в медицинском надзоре в течение как минимум 48 часов после аварии (несчастного случая). Не оставлять пострадавших без присмотра. Индивидуальная защита для лиц, оказывающих первую помощь. Увести / увезти пострадавших из опасной зоны и уложить их.
  - После вдыхания: При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки. Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
  - После контакта с кожей: Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть. В случае симптомов подлечиваться
  - После контакта с глазами: Промойте открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут. При сохранении симптомов обратитесь к врачу. Оберегать неповреждённый глаз. При сохранении симптомов обратитесь к врачу за консультацией.
  - После проглатывания: При сохранении симптомов обратитесь к врачу за консультацией.
  - 4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии
- Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 2)

RU

# Паспорт безопасности.

в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 04.02.2019

Дата редактирования: 04.02.2019

Торговое наименование: **Средство против налипания сварочных брызг**

(Продолжение страницы 1)

- 4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

## 5 Меры по борьбе с пожаром

- 5.1 Средства пожаротушения  
- Надлежащие средства тушения:

CO<sub>2</sub>, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.

Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.

- 5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

При нагревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.

- 5.3 Рекомендации для пожарных

- Защитное оснащение:

Не вдыхать газы, выделяющиеся при взрыве или пожаре.

- Дополнительная информация

Остатки от пожара и заражённая вода для тушения должны быть утилизированы в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.

## 6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке)

- 6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации

Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.

Избегать контакта с кожей и глазами.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

- 6.2 Меры по защите окружающей среды:

При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующие службы.

Предотвратить распространение (например, посредством запруживания или создания масляных барьеров).

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, кислотнo-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).

Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.

Не смывать посредством воды или водянистых чистящих средств.

- 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.

## 7 Обращение с веществом и его хранение

- 7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению

Хранить в плотно закрытой таре в прохладном и сухом месте.

Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.

Не допускать образования аэрозолей.

- 7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости

- Хранение:

- Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:

Хранить только в оригинальной таре.

- Указания по совместимости с другими веществами при хранении:

Хранить отдельно от продуктов питания, напитков и кормов.

- Дальнейшие данные по условиям хранения:

Защищать от мороза.

Хранить в сухом месте.

Держать ёмкости плотно закрытыми.

Рекомендуемая температура хранения: 5 - 30 ° C

12

- Класс хранения:

- 7.3 Характерное конечное применение (или применения)

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

## 8 Ограничение воздействия вещества и контроль / индивидуальные средства 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:

- Дополнительные указания:

В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

(Продолжение на странице 3)

# Паспорт безопасности.

в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 04.02.2019

Дата редактирования: 04.02.2019

Торговое наименование: **Средство против налипания сварочных брызг**

(Продолжение страницы 2)

## - 8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала

### - Средства индивидуальной защиты:

#### - Общие меры по защите от воздействия и гигиене:

рекомендация:

При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

При правильном использовании и в нормальных условиях, защита органов дыхания не требуется.

#### - Защита органов дыхания:

#### - Защита рук:



Защитные перчатки (рукавицы).

Перед каждым использованием защитные перчатки / рукавицы надлежит проверить на предмет их подобающего состояния.

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

После использования перчаток / рукавиц следует наносить средства для очищения кожи и для ухода за ней.

#### - Материал перчаток / рукавиц

Рекомендация производителя:

Нитрилкаучук

Рекомендуемая толщина материала:  $\geq 0,1$  мм

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница.

#### - Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.

Установленное время прорыва в соответствии со стандартом EN 374 Часть III не

предусматривается в практических условиях. Поэтому рекомендуемое максимальное время ношения составляет 50 % от времени прорыва.

#### - Защита глаз:



Плотно прилегающие защитные очки

Защитные очки и защита лица - Классификация в соответствии с EN 166 защитная одежда (EN 13034)

#### - Защита тела:

## 9 Физические и химические свойства

### - 9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

#### - Общая информация

#### - Внешний вид:

Форма:

Жидкое

Цвет:

Бесцветное

#### - Запах:

Почти без запаха

#### - Порог запаха:

Не определено.

#### - Значение pH:

Не определено.

#### - Изменение состояния

Точка плавления / интервал температур плавления: Не определено.

Точка кипения / интервал температур кипения: 240 °C

#### - Температурная точка вспышки:

190 °C

#### - Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):

Неприменимо.

#### - Температура воспламенения:

неопределённый

#### - Температура распада:

Не определено.

#### - Самовоспламеняемость:

Продукт не является самовоспламеняемым.

#### - Взрывоопасность:

Продукт не является взрывоопасным.

#### - Границы взрываемости:

Нижняя:

Не определено.

Верхняя:

Не определено.

#### - Плотность при 20 °C:

0,88 г/см<sup>3</sup>

#### - Относительная плотность

Не определено.

#### - Плотность пара

Не определено.

#### - Скорость испарения

Не определено.

(Продолжение на странице 4)

RU

# Паспорт безопасности.

в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 04.02.2019

Дата редактирования: 04.02.2019

Торговое наименование: **Средство против налипания сварочных брызг**

(Продолжение страницы 3)

- Растворимость в / Смешиваемость с водой:	Нерастворимо.
- Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
- Вязкость:	
Динамическая:	Не определено.
Кинематическая при 40 °С:	39 mm <sup>2</sup> /s
- 9.2 Другая информация	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

## 10 Стабильность и реакционная способность

- 10.1 Реакционная способность	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- 10.2 Химическая стабильность	
- Термический 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.

## 11 Данные по токсикологии

- 11.1 Информация по токсикологическому воздействию	
- Острая токсичность:	На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

- Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:

**8042-47-5 paraffinische und naphthenische Kohlenwasserstoffe**

Орально (через рот)	LD50	>5.000 мг/кг (rat) (OECD 401)
Дермально (через кожу)	LD50	>2.000 мг/кг (rabbit) (OECD 402)

- Первичное раздражающее воздействие:	
- на кожу:	На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- на глаза:	На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- Сенсibilизация:	На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

## 12 Экологическая информация

- 12.1 Токсичность

- Акватоксичность:

**8042-47-5 paraffinische und naphthenische Kohlenwasserstoffe**

LC50	>100 мг/л (fish)
EC50	>100 мг/л (ALGAE)
EC50	>100 мг/л (daphnia)

- 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 в неразбавленном виде или в больших количествах. Класс вредности для воды 1 (Само-классификация): немного вредно для воды
- 12.5 Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)	
- PBT:	Неприменимо.
- vPvB:	Неприменимо.
- 12.6 Другие вредные эффекты	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

## 13 Указания по утилизации

- 13.1 Методы обработки отходов	
- Рекомендация:	Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию. Утилизация в соответствии с предписаниями компетентных

(Продолжение на странице 5)

RU

# Паспорт безопасности.

## в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 04.02.2019

Дата редактирования: 04.02.2019

Торговое наименование: **Средство против налипания сварочных брызг**

(Продолжение страницы 4)

- Неочищенные упаковки:
- Рекомендация:

Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

### 14 Информация по транспорту

- 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.
- UN "Model Regulation":	отпадает

### 15 Предписания

- 15.2 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** H313 Может нанести вред при контакте с кожей.
- **Отдел, выдающий паспорт данных:** Technical Documentation
- **Контактная информация:** Technical Documentation
- **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)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5
- **Источники**

Internet:  
 - [www.echa.europa.eu](http://www.echa.europa.eu)  
 - [www.baua.de](http://www.baua.de)  
 IFA: Institute für Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance:  
 - [www.dguv.de/ifa/gestis/gestis-stoffdatenbank/index.jsp](http://www.dguv.de/ifa/gestis/gestis-stoffdatenbank/index.jsp)  
 - [www.dguv.de/ifa/gestis/gestis-dnel-liste](http://www.dguv.de/ifa/gestis/gestis-dnel-liste)
- \* Изменение данных по сравнению с предыдущей версией

RU