## в соответствии с Постановление (EC) Номер 1907/2006 (REACH)



Торговая марка: QUELYD 007 Жидкий Металл 305 G

**Дата обработки:** 20.11.2012 **Версия:** 1.0.0

Напечатано: 19.09.2013

#### Обозначение вещества или смеси, и предприятия

## 1.1 Идентификатор продукта

QUELYD 007 Жидкий Металл 305 G

# 1.2 Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

#### Важные идентифицированные применения

Sealant based on silane modified polymers.

Категории продукта

РС1 - Клеи, уплотнительные материалы

#### Нежелательные виды применения

None known.

# 1.3 Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

Поставщик (изготовитель/импортер/смежный пользователь/дистрибьютор)

Bostik GmbH

Улица:An der Bundesstraße 16Почтовый индекс/Город:33829BorgholzhausenТелефон:+49 (0) 5425-801-0Telefax:+49 (0) 5425-801-140

Контактное лицо для получения

информации:

msds.germany@bostik.com

1.4 Номер вызова в чрезвычайной ситуации

out of office hours: +49 (0) 5425 / 951-220

## Воэможные опасности

#### 2.1 Определение класса вещества или смеси

# Классификация в соответствии с Положением 67/548 ЕЭС или Положением 1999/45 EC

Не

#### 2.2 Элементы маркировки

#### Обозначение (67/548/ЕЭС или 1999/45/ЕС)

#### Особые обозначения определённых препаратов

101 Паспорт безопасности, который может быть получен по запросу для профессионального

пользователя.

#### 2.3 Прочие опасности

He

## Соединения / Сведения о компонентах

#### 3.2 Смеси

#### Опасные компоненты

TRIMETHOXY VINYL SILANE; Регистрационный номер REACH.: 01-2119513215-52-; EC-№.: 220-449-8; CAS-№: 2768-

02-7

Весовая доля : 1 - < 5 % Классификация 67/548/ЕЭС : R10 Xn ; R20

Страница: 1 / 7

(RU/D)

## в соответствии с Постановление (EC) Номер 1907/2006 (REACH)



**Торговая марка:** QUELYD 007 Жидкий Металл 305 G

**Дата обработки:** 20.11.2012 **Версия:** 1.0.0

Напечатано: 19.09.2013

Классификация 1272/2008 [CLP]: Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332

3-(TRIMETHOXYSILYL)PROPYLAMINE; Регистрационный номер REACH.: 01-2119510159-45-; EC-№.: 237-511-5; CAS-№

: 13822-56-5

Весовая доля : 1 - < 5 % Классификация 67/548/ЕЭС : Xi ; R41 Xi ; R38

Классификация 1272/2008 [CLP]: Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315

Дополнительные указания

Текст R-, H- и EUH фраз: смотри в разделе 16.

#### Мероприятия по оказанию первой помощи

#### 4.1 Мероприятия по оказанию первой помощи

#### Общие указания

If medical advice is needed, have product container, label or safety data sheet at hand.

#### После вдыхания

Пострадавшего доставить на свежий воздух и обеспечить ему тепло и покой. Consult a physician in case of symptoms.

#### При попадании на кожу

При контакте с кожей незамедлительно промыть большим количеством Вода и мыло.

#### После попадания в глаза

In case of contact with eyes flush immediately with plenty of flowing water for 10 to 15 minutes holding eyelids apart. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Consult an ophthalmologist.

#### После глотания

Немедленно вызвать врача. При проглатывании прополоскать рот большим количеством воды (если пострадавший в сознании) и обратиться за медицинской помощью. Small amounts of toxic methanol are released by hydrolysis.

#### 4.2 Важнейшие острые или проявляющиеся с задержкой симптомы и воздействия None known.

# 4.3 Показание на незамедлительную врачебную помощь или специализированное лечение

Small amounts of toxic methanol are released by hydrolysis.

#### Необходимые меры при пожаротушении

#### 5.1 Огнегасящие средства

## Подходящие средства тушения

Двуокись углерода (СО2). Сухой порошок для тушения. Распыляемая вода. Спиртоустойчивая пена.

#### Неподходящие огнегасящие средства

Мощная водяная струя.

#### 5.2 Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

#### Опасные продукты сгорания

Окись углерода (СО). Двуокись углерода (СО2).

#### 5.3 Указания по пожаротушению

Не допускать попадания воды, использовавшейся для тушения, в канализацию или водоёмы.

#### Специальное защитное обмундирование при пожаротушении

Использовать соответствующий аппарат защиты органов дыхания.

#### Меры при случайном, непроизвольном выбросе

Страница: 2/7

## в соответствии с Постановление (EC) Номер 1907/2006 (REACH)



QUELYD 007 Жидкий Металл 305 G Торговая марка:

Дата обработки: 20.11.2012 Версия: 1.0.0

Напечатано: 19.09.2013

#### Меры личной безопасности, Личное защитное снаряжение и Неотложная 6.1 информация

#### 6.2 Мероприятия по защите окружающей среды

Не допукать попадания в канализацию и водоёмы. Не допускать попадания в почву.

#### 6.3 Методы и материал для задержания и очистки

Собрать механически. С полученным материал обращаться согласно разделу по утилизации.

#### 6.4 Ссылка на другие разделы

?????? ????? 8.

#### 6.5 Дополнительные указания

No dangerous materials are released.

#### Обращение и хранение

## 7.1 Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения Защитные мероприятия

Особые меры предосторожности не обязательны.

#### 7.2 Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

#### Технические мероприятия и условия хранения

Нет необходимости в специальных мерах.

#### Указания по совместному складированию

Класс хранения: 10

#### Дальнейшие сведения по условиям хранению

Предохранять от Влажность. Хранить емкости плотно закрытыми в сухом месте.

#### 7.3 Специфические виды конечного использования

Sealant based on silane modified polymers. - Соблюдать технические условия.

## Ограничение и контроль выдержки/ Индивидуальные средства защиты

## 8.1 Контрольные параметры

#### Предельные значения на рабочем месте

METHANOL (resulting by cleavage); CAS-№: 67-56-1 Тип предельного значения (страна TRGS 900 ( D )

происхождения):

Предельное значение : 200 ppm / 270 мг/м<sup>3</sup>

Ограничение пикового значения

4(II)

Общие замечания : H, Y Версия: 01.02.2006

Тип предельного значения (страна <sub>TWA</sub> ( EC ) происхождения):

200 ppm / 260 мг/м<sup>3</sup> Предельное значение :

Обшие замечания: Н

Версия:

#### Биологические предельные значения

METHANOL (resulting by cleavage) ; CAS-Nº : 67-56-1

. Тип предельного значения (страна <sub>TRGS</sub> 903 ( D )

происхождения):

Метанол / Моча (U) / Окончание экспозиции или окончание смены ; при Параметр:

Страница: 3 / 7

(RU/D)

## в соответствии с Постановление (EC) Номер 1907/2006 (REACH)



**Торговая марка:** QUELYD 007 Жидкий Металл 305 G

**Дата обработки:** 20.11.2012 **Версия:** 1.0.0

Напечатано: 19.09.2013

длительной экспозиции: после нескольких предшествующих смен

Предельное значение :  $30 \ \text{мг/л}$  Версия : 01.09.2001

#### 8.2 Ограничение и контроль выдержки

## Индивидуальные средства защиты

#### Защита глаз/лица

Применять защитные очки. - DIN EN 166

#### Защита кожи

#### Защита рук

Надевать специальные защитные рукавицы. - DIN EN 374

**Подходящий материал**: CR (полихлоропрен, хлоропреновый каучук). NBR (Нитриловый каучук).

Бутилкаучук. РVС (Поливинилхлорид) NR (Натуральный каучук, Натуральный латекс)

**Время проникновения (максимальная длительность ношения)**: The permeation time (max. usage time) of the gloves depends on material and thickness as well as temperature. The data are available from the manaufacturer of the specific gloves. The permeation time for the mentioned glove materials is as a rule > 480 min.

**Рекомендуемые торговые марки по защитным перчаткам**: Appropriate gloves are available e.g. from Mapa-Professionel (F-92205 Neuilly sur Seine - France): STANZOIL ® - ULTRANITRIL ® (491,492,494 or 495) - INDUSTRIAL ® -

#### Защита органов дыхания

Средства личной защиты обычно не требуются.

#### Общие защитные и гигиенические мероприятия

Соблюдать принятые при обращении с химикатами меры предосторожности. На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться. Перед паузами и по окончанию работы вымыть руки. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.

#### Физические и химические свойства

## 9.1 Информация об основных физических и химических свойствах

#### Внешний вид

Агрегатное состояние: Пастообразное.

Цвет: серебристо-серый

#### Запах

Слабый, характерный.

#### Важная информация по безопасности

**Точка плавления / Диапазон** непригодный непригодный

Точка кипения / диапазон непригодный

Нижний предел взрываемости:

Верхняя граница взрыва:

Плотность: ( 20 °C ) са. 1,1 г/см $^3$  Растворимость в воде: ( 20 °C ) Reacts with water рН-значение:

#### 9.2 Прочая информация

The product is not self-igniting. The product is not explosive.

#### Устойчивость и реакционная способность

#### 10.1 Реакционная способность

Страница: 4/7

## в соответствии с Постановление (EC) Номер 1907/2006 (REACH)



Торговая марка: QUELYD 007 Жидкий Металл 305 G

**Дата обработки :** 20.11.2012 **Версия :** 1.0.0

Напечатано: 19.09.2013

Product cures with moisture.

#### 10.2 Химическая стабильность

Product is stable under normal conditions.

#### 10.3 Возможность опасных реакций

Не известны.

#### 10.4 Недопустимые условия

None known.

## 10.5 Несовместимые материалы

Не известны.

#### 10.6 Опасные продукты разложения

No dangerous decomposition products during appropriate storage and handling.

#### Сведения о токсикологии

## 11.1 Информация о токсикологическом воздействии

#### Раздражение и разъедающее действие

Первичное раздражение кожи

Практический опыт/человеческий опыт

possible irritation.

Раздражение глаз

Практический опыт/человеческий опыт

possible irritation.

#### Сенсибилизация

Не известны.

#### Экологические данные

#### 12.1 Токсичность

#### Акватическая токсичность

The mixture has been checked following the conventional method for eco-toxicological properties. If classified as ecotoxic see section 2 for details.

#### 12.2 Сведения об элиминировании

Отсутствует какая-либо информация.

#### 12.3 Биоаккумуляционный потенциал

Отсутствует какая-либо информация.

#### 12.4 Подвижность в почве

Отсутствует какая-либо информация.

# 12.5 Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Contains no PBT / vBvP-substance.

## 12.6 Другие вредные последствия

Отсутствует какая-либо информация.

#### 12.7 Дальнейшие экологические указания

Не допускать неконтролируемого попадания продукта в окружающую среду.

## Указания по утилизации

## 13.1 Технология обработки отходов

Страница: 5 / 7

## в соответствии с Постановление (EC) Номер 1907/2006 (REACH)



Торговая марка: QUELYD 007 Жидкий Металл 305 G

**Дата обработки:** 20.11.2012 **Версия:** 1.0.0

Напечатано: 19.09.2013

#### Утилизация продукта / упаковки

Uncured product: Special waste.

Cured product: household garbage or trade garbage - observe local regulations. Коды отходов / обозначения отходов в соответствии с EWC / AVV

08 04 10: Waste adhesives and sealants other than those mentioned in 08 04 09.

#### Решения по утилизации отходов

#### Профессиональная утилизация / Упаковка

Не контаминированные и пустые от остатков ёмкости могут быть повторно использованны. Обращаться с зараженными упаковками, как с веществом.

## 13.2 Дополнительные данные

Please note: The classification of waste for this product may change according to the field of its application. Please observe Directive 2001/118/EC.

## Сведения о транспортировке

#### 14.1 (OOH) UN-HOMEP.

Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

#### 14.2 Официальное название для транспортировки

Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

#### 14.3 Классификация

Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

#### 14.4 Группа упаковки

Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

#### 14.5 Опасности для окружающей среды

Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

## 14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

He

#### Правовые предписания

#### Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей

# 15.1 среды/специфические юридические предписания относительно вещества или смеси

#### Национальные предписания

Дополнительно соблюдать государственные правовые предписания!

#### Указания по ограничениям заниматься профессиональной деятельностью

Please consider possible restrictions of occupation after maternity protection guideline regulation or law for the protection of young workers.

#### Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Весовая доля (Статья 5.2.5. I): < 1 %

#### Класс загрязнения воды (WGK)

Класс : 1 (Слабо опасен для воды) Классификация в соответствии с VwVwS

#### 15.2 Оценка безопасности веществ

Отсутствует какая-либо информация.

## Прочая информация

## 16.1 Указания по изменению

He

Страница: 6 / 7





Торговая марка: QUELYD 007 Жидкий Металл 305 G

**Дата обработки:** 20.11.2012 **Версия:** 1.0.0

Напечатано: 19.09.2013

#### 16.2 Сокращения и акронимы

BCF - Bioconzentration Factor

CMR - Carcinogenic-Mutagenic-toxic for Reproduction

DNEL - Derived No Effect Level EWC - European Waste Catalogue

NOEC - No Observed Effect Concentration

NOEL - No Observed Effect Level

OEL - Occupational Exposure Limit

PBT - Persitent, Bioaccumulative, Toxic

PNEC - Predicted No Effect Concnetration

STOT - Specific Target Organ Toxicity

SVHC - Substance of Very High Concern

vPvB - very Persitent, very Bioaccumulative

#### 16.3 Важные ссылки на литературу и источники данных

Regulations for prevention of accidents , safety rules and recommendations provided by professional associations. Соблюдать технические условия.

#### 16.4 Текст R-, H- и EUH фраз (Номер и полный текст)

Н226 Жидкость и пар способны воспламеняться.

Н315 Вызывает раздражение кожи.

H318 Вызывает тяжелые повреждения глаз. H332 Опасно для здоровья при вдыхании.

10 Воспламеняющийся.

20 При вдыхании является вредным для здоровья.

38 Раздражает кожу.

41 Опасность серьезных повреждений глаз.

## 16.5 Учебные инструкции

He

#### 16.6 Дополнительные данные

He

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. Поскольку продукт смешивается или перерабатывается с другими материалами,.

Страница: 7 / 7