

Дата печати: 18.12.2014

Дата переработки: 02.12.2014

1 Наименование материала, смеси и фирмы

- **Идентификатор продукта**
- **Торговое наименование:** PROBAU Strukturacryl
- **Артикульный номер:** SDB-Nr.: 27401k
- **Применение вещества / препарата** Уплотнитель
- **Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
- **Производитель / Поставщик:**
quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6
D-49090 Osnabrück
- **Отдел, предоставляющий информацию:**
Отдел технической консультации.
Tel: + 49 (0)541 / 601-643
EMail: info@quick-mix.de
- **Номер телефона экстренной связи:**
GifTinformatiionszentrum Nord (GIZ Nord) Universitaet Goettingen,
Tel 0551-19240

2 Состав / Данные по составляющим компонентам

- **Химическая характеристика: Смеси**
- **Описание:** Смесь с указанных ниже веществ с безопасными примесями.
- **Содержащиеся опасные вещества:** отсутствует
- **Дополнительные указания:** Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

3 Возможные виды опасности

- **Классификация вещества или смеси**
 - **Классификация в соответствии с Директивой 67/548/ЕЕС или Директивой 1999/45/ЕС** Не применимо.
 - **Указания в отношении видов опасности для человека и окружающей среды:**
Продукт не подлежит обязательной маркировке на основе расчётного 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:**
При обращении с химикатами соблюдать стандартные меры предосторожности.
Продукт не подлежит обязательной маркировке в соответствии с директивами ЕС / GefStoffV (Директивой по опасным веществам).
 - **Дополнительная информация:**
Содержит смесь из: 5- хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1). Может вызвать аллергическую реакцию.

4 Меры по оказанию первой помощи

- **Общие указания:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **После вдыхания:** Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
- **после кожного контакта:** В общем продукт не раздражает кожу.
- **После контакта с глазами:** Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
- **После проглатывания:** При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
- **Указания для врача:** Достаточная подача свежего воздуха. При жалобах обратиться к врачу.

5 Меры по борьбе с пожаром

- **Надлежащие средства тушения:**
СО2, 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**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Особенное защитное оснащение:** Применение устройства защиты дыхательных путей.

6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке):

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Обеспечить достаточную вентиляцию.
- **Меры по защите окружающей среды:**
Разбавить большим количеством воды.
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.

(Продолжение на странице 2)

Дата печати: 18.12.2014

Дата переработки: 02.12.2014

Торговое наименование: PROBAU Strukturacryl

(Продолжение со страницы 1)

• Методы и материалы для локализации и очистки:

Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотнo-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
Собрать механическим образом.

• 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**• Меры предосторожности по безопасному обращению**

Применять исключительно в хорошо вентилируемых зонах.

• Указания по защите от пожаров и взрывов: Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.**• Хранение:****• Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**

Никаких особенных требований не предъявляется.

• Указания по совместимости при хранении: Не требуется.**• Дальнейшие данные по условиям хранения:** Ни одного.**• Характерное конечное применение (или применения)**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

8 Ограничение воздействия вещества и контроль / индивидуальные средства защиты**• Дополнительные указания по организационному оформлению технических установок:**

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

• 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.

• Дополнительные указания:

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

• Личное защитное оснащение:**• Общие меры по защите и гигиене:**

При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.

• Защита органов дыхания: нет необходимости**• Защита рук:**

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

Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом / препаратом / смесью химикатов дать нельзя, так как никаких испытаний в этом отношении не проводилось.

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

Материал перчаток

Выбор подходящих перчаток зависит не только от материала, но также от других качественных показателей и различаются в зависимости от производителя. Поскольку данный продукт изготавливается из различных материалов, его прочность невозможно спрогнозировать и необходимо проверять перед использованием.

Время проникновения материала перчаток.

Время разрыва узнавайте у производителя защитных перчаток и соблюдайте его.

• Защита глаз: При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.**• Защита тела:** Рабочая защитная одежда**9 Физические и химические свойства****• Общая информация****• Внешний вид:**

Форма:

Пастообразное

Цвет:

В соответствии с характеристикой продукта

• Запах:

Характерно

• Порог запаха:

Не определено.

• Значение pH:

Не определено.

• Изменение состояния

Точка плавления / интервал температур

плавления:

Не определено.

Точка кипения / интервал температур кипения: 100 °C

• Температурная точка вспышки:

Неприменимо.

• Воспламеняемость (твёрдое, газообразное):

Неприменимо.

(Продолжение на странице 3)

**Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG**

Дата печати: 18.12.2014

Дата переработки: 02.12.2014

Торговое наименование: PROBAU Strukturacryl

(Продолжение со страницы 2)

· Температура воспламенения:	Не определено.
· Температура разложения (распада):	Не определено.
· Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
· Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.
· Границы взрываемости:	
нижняя:	Не определено.
верхняя:	Не определено.
· Паровое давление:	Не определено.
· Плотность при 20 °С:	1,86 г/см ³
· Относительная плотность	Не определено.
· Плотность пара	Не определено.
· Скорость испарения	Не определено.
· Растворимость в / Смешиваемость с водой:	Полностью смешиваемо.
· Коэффициент распределения (n-октанол/ вода):	Не определено.
· Вязкость:	
Динамическая:	Не определено.
Кинематическая:	Не определено.
· Содержание растворителя:	вода: 0,3 % VOC (EU) 0,60 % VOC (EU) 11,2 г/л VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
· Другая информация	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10 Стабильность и реакционная способность

- **Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Опасные продукты распада:** Опасные продукты распада неизвестны.

11 Данные по токсикологии

- **Острая (непосредственная) токсичность:**
- **Первичное (основное) раздражающее воздействие:**
- **на коже:** Никакого раздражающего воздействия не имеется.
- **на глазах:** 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.

12 Данные по экологии

- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Стойкость и склонность к деградации** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая 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 в неразбавленном виде или в больших количествах.

13 Указания по устраниению (ликвидации)

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:** Утилизировать в соответствии с официальными предписаниями
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:** Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.
- **Рекомендуемое моющее средство (очиститель):**
Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

(Продолжение на странице 4)

Дата печати: 18.12.2014

Дата переработки: 02.12.2014

Торговое наименование: **PROBAU Strukturacryl**

(Продолжение со страницы 3)

14 Информация по транспорту

- Номер UN
 - ADR, ADN, IMDG, IATA
 - Собственное транспортное наименование ООН
 - ADR, ADN, IMDG, IATA
 - классов опасности транспорта

 - ADR, ADN, IMDG, IATA
 - Класс
 - Группа упаковки
 - ADR, IMDG, IATA
 - Экологические риски:
 - Marine pollutant:
 - Особые меры предосторожности для пользователей
 - 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)
- отпадает
- отпадает
- отпадает
- отпадает
- Нет
- Неприменимо.
- Неприменимо.

15 Предписания

- **Обозначение (маркировка) в соответствии с директивами ЕЭС:**
При обращении с химикатами соблюдать стандартные меры предосторожности.
Продукт не подлежит обязательной маркировке в соответствии с директивами ЕС / GefStoffV (Директивой по опасным веществам).
- **Национальные предписания:** -

16 Иные данные:

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.

- **Отдел, выдающий паспорт данных:** Отдел научно-исследовательских работ и развития