

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 01.10.2020

Дата переработки: 01.10.2020

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

- **Идентификатор продукта**
- **Торговое наименование:** **OTTOCOLL AllFlex**
- **Применение вещества / препарата** Изготовление клеев
- **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 Идентификация опасности (опасностей)

- **Классификация вещества или смеси**
Острая токсичность 5 H333 Может нанести вред при вдыхании.
- **Элементы маркировки**
- **Элементы маркировки в соответствии с СГС**
Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).
- **Пиктограммы, обозначающие опасности** отпадает
- **Сигнальное слово** Осторожно
- **Предупреждения об опасности**
Может нанести вред при вдыхании.
- **Меры предосторожности**
Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.
Держать в месте, не доступном для детей.
Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке.
ПРИ ВДЫХАНИИ: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу при плохом самочувствии.
- **Дополнительная информация:**
Обеспечьте достаточную вентиляцию во время нанесения и отвердевания.
- **Другие опасные факторы**
Во время эксплуатации и отверждении выходят пары из материала. Обеспечить достаточную вентиляцию.
- **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **PBT:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.

3 Состав (информация о компонентах)

- **Химическая характеристика:** Смеси
- **Описание:** Клей и герметик на основе силановых полимеров
- **Содержащиеся опасные вещества:** отпадает
- **Дополнительные указания:**
Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

RUS

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 01.10.2020

Дата переработки: 01.10.2020

Торговое наименование: OTTOLL AIFlex

(Продолжение со страницы 1)

4 Меры 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:**
Не вызывать рвоту, немедленно обратиться за медицинской помощью.

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **Средства пожаротушения**
- **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**
При нагревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.
- **Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:**
Применение устройства защиты дыхательных путей.
Не вдыхать газы, выделяющиеся при взрыве или пожаре.

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

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Обеспечить достаточную вентиляцию.
- **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.
- **Ссылки на другие разделы**
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

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

- **Обращение с веществом:**
- **Меры предосторожности по безопасному обращению**
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.
См. Пункт 8: Личное защитное оснащение.
- **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Не допускать проникновения в почву.

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 01.10.2020

Дата переработки: 01.10.2020

Торговое наименование: OTTOSOLL AllFlex

(Продолжение со страницы 2)

- **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.

8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной 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:**
- **Номер CAS Обозначение вещества % Вид Значение Единица**
- **Дополнительные экспозиционные предельные значения при возможных опасностях переработки:**
67-56-1 Метанол
PDK Краткосрочное значение (величина): 15 мг/м³
Долгосрочное значение (величина): 5 мг/м³
- **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:**
При недостаточной вентиляции использовать устройство защиты органов дыхания.
- **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.
Рекомендованный материал защитных перчаток: Нитрилкаучук
Рекомендуемая толщина материала: $\geq 0,2$ мм
- **Время проницаемости материала перчаток/ рукавиц.**
Время проницаемости до: > 60 минут
- **Защита глаз:** Защитные очки
- **Защита тела:** Рабочая защитная одежда

9 Физико-химические свойства

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

· Форма:	Пастообразное
· Цвет:	В соответствии с характеристикой продукта
- **Запах:** Характерно
- **Порог запаха:** Не определено.
- **Значение pH:** Не определено.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 01.10.2020

Дата переработки: 01.10.2020

Торговое наименование: OTTOLL AllFlex

(Продолжение со страницы 3)

- **Изменение состояния**
 - Точка плавления / интервал температур плавления: Не определено.
 - Точка кипения / интервал температур кипения: Не определено.
- **Температурная точка вспышки:** Неприменимо.
- **Температура распада:** Не определено.
- **Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.
- **Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным, однако возможно образование взрывоопасных смесей пара / воздуха.

- **Границы взрываемости:**
 - Нижняя: Не применимо.
 - Верхняя: Не применимо.
- **Окислительные свойства** Не определено.
- **Паровое давление:** Не определено.
- **Плотность:** см. технический паспорт
- **Плотность пара** Неприменимо.
- **Скорость испарения** Не определено.
- **Растворимость в / Смешиваемость с водой:** Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
- **Коэффициент распределения (n-октанол / вода):** Не определено.
- **Вязкость:** Не определено.

10 Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **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** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **Опасные продукты распада:** см. Пункт 5.2

11 Информация о токсичности

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая (непосредственная) токсичность:**
- **Первичное (основное) раздражающее воздействие:**
 - на кожу: Раздражает кожу и слизистые оболочки.
 - на глаза: Раздражающее воздействие.
- **Прочая информация (об экспериментальной токсикологии):**
 Продукт гидролизует с образованием метанола (регистрационный номер CAS 67-56-1).
 Вдыхание, глотание и прикосновение метанола к коже токсично. Метанол повреждает органы. Метанол легко воспламеняется. Вдыхание аэрозоли может нанести ущерб здоровью.

RUS

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 01.10.2020

Дата переработки: 01.10.2020

Торговое наименование: OTTOLL AllFlex

(Продолжение со страницы 4)

12 Информация о воздействии на окружающую среду

- **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.
- **vPvB:** Неприменимо.

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**
Устранение (ликвидация) в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.
После затвердевания материал может устранен вместе с домовыми или с промышленными отходами. Неиспользованный материал ликвидируйте в соответствии со всеми применимыми нормативными постановлениями.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**
Тщательно опорожнить упаковки, загрязнённые продуктом. После тщательной очистки их можно сдать для повторной переработки.
Упаковки, не поддающиеся очистке, следует утилизировать таким же образом, как и продукт из них.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

- **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.

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 01.10.2020

Дата переработки: 01.10.2020

Торговое наименование: OTTOLL AllFlex

(Продолжение со страницы 5)

· UN "Model Regulation": отпадает

15 Информация о национальном и международном законодательстве

- **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**
- **Элементы маркировки в соответствии с СГС**
Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).
- **Пиктограммы, обозначающие опасности** отпадает
- **Сигнальное слово** Осторожно
- **Предупреждения об опасности**
Может нанести вред при вдыхании.
- **Меры предосторожности**
Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.
Держать в месте, не доступном для детей.
Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке.
ПРИ ВДЫХАНИИ: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу при плохом самочувствии.
- **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 описям:

REACH - Europe	в списке
AICS - Australia	отсутствует в списке
DSL - Canada	в списке
IECSC - China	отсутствует в списке
ENCS - Japan	отсутствует в списке
NZIoC - New Zealand	в списке
PICCS - Philippines	в списке
ECL - Korea	отсутствует в списке
TSCA - USA	в списке
TCSI - Taiwan	в списке
- **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.

- **Отдел, выдающий паспорт данных:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641
- **Контактная информация:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641 (-460)

- **Аббревиатуры и акронимы:**

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
 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)
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5

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