Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 30.06.2026 номер версии: 5 Дата переработки: 30.06.2026

*

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

· **1.1 Идентификатор продукта**

· **Торговое наименование: OTTOFLEX Voranstrich (предварительная грунтовка)**
· **1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**
· **Применение вещества / препарата** Грунтовка
· **Не рекомендуемые области использования** Соблюдайте указания в техническом паспорте

· **1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
· **Производитель / Поставщик:**
Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
D-83413 Fridolfing
Tel.: 0049/(0)8684/908-0
Fax.: 0049/(0)8684/908-1840

· **Отдел, предоставляющий информацию:**
Tel.:0049- (0)8684- 908- 2363 (-4300)
E-Mail: msds@otto-chemie.de
· **1.4 Номер телефона экстренной связи:**
+44 1235 239670 (Carechem 24)
(0 07) (95) 9 28 16 47

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

· **2.1 Классификация вещества или смеси**
· **Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008**
Данный продукт не классифицируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

· **2.2 Элементы маркировки**
· **Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008** отпадает
· **Пиктограммы, обозначающие опасности** отпадает
· **Сигнальное слово** отпадает
· **Предупреждения об опасности** отпадает
· **Дополнительная информация:**
EUH208 Содержит 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one. Может вызывать аллергические реакции.
EUH210 По запросу может быть получен паспорт безопасности.
· **2.3 Другие опасные факторы**
· **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
· **PBT:** Неприменимо
· **vPvB:** Неприменимо

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

· **3.2 Химическая характеристика: Смеси**
· **Описание:**
Водная дисперсия на основе карбоксилированного стирол-бутадиенового сополимера.
Сополимер- акриловой кислоты с наполнителями и добавками
· **Содержащиеся опасные вещества:** отпадает
· **Дополнительные указания:**
Частицы сырья с риском ингаляции неразрывно связаны в продукте и поэтому не являются основанием для классификации продукта по опасности ингаляции. Благодаря физическим свойствам продукта ингаляционное воздействие частиц невозможно.

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

(Продолжение со страницы 1)

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

· **4.1 Описание мер первой медицинской помощи**
· **После вдыхания:** Обеспечить доступ свежего воздуха.
· **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.
· **4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

· **5.1 Средства пожаротушения**
· **Надлежащие средства тушения:**
Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.
CO2, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.
· **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.

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

· **6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Обеспечить достаточную вентиляцию.
Особенная опасность подскальзывания из-за вытекшего / разлитого продукта.
· **6.2 Меры по защите окружающей среды:**
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
· **6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:**
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.
· **6.4 Ссылки на другие разделы**
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

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

· **7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

(Продолжение со страницы 2)

См. Пункт 8: Личное защитное оснащение.

· **7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
· **Хранение:**
· **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Непригодный для ёмкостей материал - алюминий.
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.
· **7.3 Характерное конечное применение (или применения)**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

· **8.1 Параметры контроля**
· **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
· **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**
· **Дополнительные указания:**
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

· **8.2 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:** Не требуется
· **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: > 0,4 мм
· **Время проницаемости материала перчаток/ рукавиц.**
Время проницаемости до: 10 - 30 минут
· **Защита глаз:** Защитные очки
· **Защита тела:** Рабочая защитная одежда

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

· **9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам**
· **Общая информация**

· **Форма:**	Жидкое
· **Цвет:**	В соответствии с характеристикой продукта
· **Запах:**	Характерно
· **Значение pH:**	Неприменимо

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

(Продолжение со страницы 3)

· **Точка плавления / интервал температур плавления:**	Не определено
· **Точка кипения / интервал температур кипения:**	Неприменимо.
· **Температурная точка вспышки:**	Неприменимо
· **Температура распада:**	Не определено
· **Температура воспламенения:**	Продукт не является самовоспламеняемым.
· **Взрывоопасность:**	Продукт не является взрывоопасным.
· **Границы взрываемости:**	
· **Нижняя:**	Не применимо.
· **Верхняя:**	Не применимо.
· **Паровое давление:**	Неприменимо
· **Плотность:**	см. технический паспорт
· **Относительная плотность**	Не определено
· **Плотность пара**	Неприменимо
· **Растворимость в / Смешиваемость с**	
· **водой:**	Диспергируемо.
· **Коэффициент распределения (n-октанол / вода):**	Не определено
· **Вязкость:**	Не определено

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

· **10.1 Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **10.2 Химическая стабильность**
· **Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
Избегать сильного нагревания
· **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:**
см. Пункт 5.2
Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

· **11.1 Информация по токсикологическому воздействию**
· **Острая (непосредственная) токсичность:**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
· **Первичное (основное) раздражающее воздействие:**
· **на кожу:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
· **на глаза:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
· **Сенсибилизация:**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
· **Мутагенность зародышевых клеток**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
· **Канцерогенность**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
· **Репродуктивная токсичность**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

(Продолжение со страницы 4)

· **Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
· **Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
· **Опасность при вдыхании**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

· **12.1 Токсичность** Дополнительная информация отсутствует
· **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:**
Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.
· **12.5 Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
· **PBT:** Неприменимо
· **vPvB:** Неприменимо

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

· **13.1 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.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

· **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

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

(Продолжение со страницы 5)

· **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
· **Транспорт / дополнительная информация:** В соответствии с вышеприведёнными характеристиками, не опасно.
· **UN "Model Regulation":** отпадает

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

· **15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**
· **Реестр евразийской промышленной продукции**

все содержащиеся вещества приводятся в списке

· **Национальные предписания:**

· **Класс опасности для воды:**
Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды.
· **Данные о статусе международного регистрации.:**
Значится в следующем/ихсписке/ах или соответствует следующим инвентарным описям:
REACH - Europe в списке
AICS - Australia отсутствует в списке
DSL - 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 - Korea отсутствует в списке
TSCA - USA отсутствует в списке
TCSI - Taiwan отсутствует в списке
· **15.2 Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проведена.

РАЗДЕЛ 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.

· **Аббревиатуры и акронимы:**
ADR: Accord relatif au transport international 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)

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

(Продолжение со страницы 6)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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