

Паспорт безопасности

Страница: 1/15

БASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 05.01.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.12.2022

Предыдущая версия: 7.0

Дата / Первая версия: 31.08.2004

Продукт: "Коллидон® 30;"

(Идентификационный номер 30034974/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.10.2025

Раздел 1: Наименование вещества/препарата и название фирмы

1.1. Идентификатор продукта

"Коллидон® 30;"

Химическое название: 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer

1.2. Области применения субстанции или смеси и нерекомендованные области применения

Области применения: Полимер, Фармацевтическое вспомогательное вещество

1.3. Подробности для поставщиков, которым предоставляется паспорт безопасности

Фирма:
БАСФ СЕ
Германия
67056 Людвигсхафен

Адрес для связи:
ООО БАСФ
37А-4, Ленинградский проспект
Москва, 125167, Россия

Телефон: +7 495 231-7200 или 8 800 200 58 37
Адрес электронной почты: info.russia@basf.com

1.4. Номер телефона в экстренных ситуациях

Номер телефона для экстренной связи в России
8 800 200 58 37
International emergency number:
Телефон: +49 180 2273-112

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 05.01.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.12.2022

Предыдущая версия: 7.0

Дата / Первая версия: 31.08.2004

Продукт: "Коллидон® 30;"

(Идентификационный номер 30034974/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.10.2025

Раздел 2: Возможные опасности

2.1. Классификация вещества или смеси

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

Продукт не классифицирован по критериям Всемирной Системы по Гармонизации.

2.2. Элементы маркировки

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

Предупредительная этикетка об опасности для продукта не требуется согласно критериям Всемирной Системы по Гармонизации.

2.3. Другие опасности

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

В некоторых условиях продукт может быть пылевзрывоопасным. Продукт не содержит веществ, которые удовлетворяют РВТ-Критериям (устойчивый, биоаккумулятивный, токсичный) или vPvB-Критериям (очень устойчивый/очень биоаккумулятивный). Продукт не содержит веществ, включенных в список, составленный в соответствии со Статьей 59 (1) Регламента (ЕС) № 1907/2006, как обладающих или идентифицированных как обладающие свойствами, разрушительными для эндокринной системы, в концентрациях, превышающих установленные законом пределы, в соответствии с критериями, изложенными в Делегированном Постановлении Комиссии (ЕС) 2017/2100 или Постановлении Комиссии (ЕС) 2018/605.

Раздел 3: Состав/Сведения о веществах, входящих в состав

3.1. Вещества

Химическая характеристика

2-Пирролидинон, 1-этинил-, гомополимер

CAS-номер: 9003-39-8

3.2. Смеси

Неприменимо

Раздел 4: Меры по оказанию первой помощи

4.1. Описание мер по оказанию первой помощи

Удалить загрязненную одежду.

БASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 05.01.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.12.2022

Предыдущая версия: 7.0

Дата / Первая версия: 31.08.2004

Продукт: "Коллидон® 30;"

(Идентификационный номер 30034974/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.10.2025

После вдыхания:

Покой, свежий воздух.

После контакта с кожей:

Основательно промыть водой с мылом.

После попадания в глаза:

Не менее 15 минут промывать открытые глаза проточной водой.

После проглатывания:

Прополоскать рот и выпить 200 - 300 мл воды.

4.2. Самые важные острые и замедленные симптомы и последствия

| Симптомы: (Дальнейшие) симптомы и / или эффекты пока неизвестны

4.3. Данные к необходимой в данном случае срочной медицинской помощи и специальному обращению

Лечение: Симптоматическое лечение (деактивация).

Раздел 5: Меры по тушению пожара

5.1. Средства пожаротушения

Пригодные средства пожаротушения:

вода, разбрызгиваемая через спринклерную систему, пена, огнегасящий порошок, двуокись углерода

5.2. Особенности опасности, происходящие от вещества или смеси

Опасные вещества: диоксид углерода, оксиды азота

Заметка: Указанные вещества/группы веществ могут выделяться в случае пожара.

5.3. Указания по тушению пожара

Специальные средства защиты:

Надеть автономный дыхательный аппарат.

Дополнительная информация:

Остатки после пожара и загрязненную воду, использовавшуюся для тушения пожара, утилизировать согласно предписаниям.

Раздел 6: Меры в случае непреднамеренного высвобождения

Предотвращать возникновение и отложение пыли - опасность взрыва пыли. Пыль в достаточно большой концентрации может образовать взрывоопасную смесь с воздухом. При

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 05.01.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.12.2022

Предыдущая версия: 7.0

Дата / Первая версия: 31.08.2004

Продукт: "Коллидон® 30;"

(Идентификационный номер 30034974/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.10.2025

работе с веществом необходимо свести к минимуму выделение пыли и исключить открытое пламя и другие источники возгорания. Избегать рассеивания пыли в воздухе (т.е. очистка пыльных поверхностей при помощи сжатого воздуха).

6.1. Меры предосторожности персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации

Избегать образования пыли. Использовать индивидуальную защитную одежду. Данные по индивидуальным средствам противохимической защиты, см. раздел 8.

6.2. Меры защиты окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/ грунтовые воды.

6.3. Способы и материалы для сдерживания и очистки

Для небольших количеств: Собрать механическим способом.

Для больших количеств: Собрать механическим способом.

Утилизировать адсорбированный материал согласно действующим предписаниям. Избегать образования пыли.

6.4. Ссылка на другие разделы

Данные по ограничению и контролю экспозиции/средствам индивидуальной защиты и утилизации находятся в разделах 8 и 13.

Раздел 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности для безопасного обращения

Следует соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с химическими веществами. Избегать образования пыли.

Обеспечение пожаро- и взрывобезопасности:

Продукт пылевзрывоопасный. Избегать образования пыли. Предпринять меры по предотвращению статической электризации - держать вдали от источников огня - иметь наготове огнетушители. Избегать всех источников воспламенения: жара, искр, открытого пламени.

7.2. Условия для безопасного хранения, учитывая несовместимость продуктов

Другие указания по условиям хранения: Емкость хранить сухой и герметично закрытой.

7.3. Специфическое конечное использование

Для релевантных идентифицированных применений, перечисленных в разделе 1, названные в разделе 7 указания должны учитываться.

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 05.01.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.12.2022

Предыдущая версия: 7.0

Дата / Первая версия: 31.08.2004

Продукт: "Коллидон® 30;"

(Идентификационный номер 30034974/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.10.2025

Раздел 8: Контроль экспозиции и индивидуальные средства противохимической защиты

8.1. Контрольные параметры

Компоненты с профессиональными пределами воздействия.

616-45-5: 2-пирролидон

ПДК м.р. 10 мг/м3, Аэрозоль

9003-39-8: Поли-N-винилпирролидон

ПДК м.р. 10 мг/м3, Аэрозоль

8.2. Контроль высвобождения

Индивидуальные средства противохимической защиты

Защита дыхательных путей:

Защита дыхания при образовании воздухопроницаемых паров/пыли. (Пылевой) фильтр EN 143 тип P1(малой эффективности (твёрдые частицы инертных веществ)).

Защита рук:

Устойчивые к воздействию химикатов перчатки.

Защита глаз:

Очки с боковой защитой (в оправе)(EN 166)

Спецодежда:

Защиту тела следует выбирать в зависимости от активности и возможного воздействия, например, фартук, защитные сапоги, костюм химической защиты (согласно EN 14605 в случае брызг или EN ISO 13982 в случае пыли)

Общие профилактические и гигиенические меры

Следует соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с химическими веществами. Не принимать пищу, не пить, не курить во время работы. Перед перерывами и в конце рабочей смены вымыть руки и/или лицо. Рабочую одежду хранить отдельно.

Раздел 9: Химические и физические свойства

9.1. Данные по основным физическим и химическим свойствам

Состояние материи: твёрдый

форма: порошок

Цвет: белый до кремового

Запах: почти без запаха

Порог восприятия запаха:

не определены

Начальная точка плавления: 131 °C

Вещество/продукт разлагается

Точка кипения:

не применимо к данному случаю

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 05.01.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.12.2022

Предыдущая версия: 7.0

Дата / Первая версия: 31.08.2004

Продукт: "Коллидон® 30;"

(Идентификационный номер 30034974/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.10.2025

Воспламеняемость: трудновоспламеняемый
 Нижний предел взрывоопасной концентрации:
 Для твердых веществ
 классификация и маркировка не
 релевантны.
 Верхний предел взрывоопасной концентрации:
 Для твердых веществ
 классификация и маркировка не
 релевантны.
 Температура вспышки:
 не применимо, продукт
 представляет собой твердое
 вещество
 Термический распад: 400 °C (DSC (DIN 51007))
 Не самовоспламеняющийся материал.
 400 °C, > 210 kJ/kg (DSC (DIN 51007))
 SADT: Материал не подвержен самораспаду согласно транспортной
 классификации UN (Класс 4.1).
 Показатель pH: 3 - 5
 (10 %(m), 20 °C)
 Вязкость, кинематическая:
 не применимо, продукт
 представляет собой твердое
 вещество
 Растворимость в воде: полностью растворимый
 Растворимость (качественная) растворители: органические растворители
 растворимый
 Коэффициент распределения n-октанол/вода (log Kow):
 не определены
 Давление пара:
 выпадает
 Относительная плотность паров (воздух):
 Продукт является нелетучим
 твердым веществом.

9.2. Другая информация

Информация о классах физической опасности

Взрывчатое вещество

Опасность взрыва: Продукт не является
 взрывоопасным, однако взрыв
 может стать результатом
 смешивания воздуха и пыли.

Окислительные свойства

Воспламеняющие свойства: не способствует
 распространению огня

Самонагревающиеся вещества и смеси

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 05.01.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.12.2022

Предыдущая версия: 7.0

Дата / Первая версия: 31.08.2004

Продукт: "Коллидон® 30;"

(Идентификационный номер 30034974/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.10.2025

Способность к самонагреванию: Согласно
транспортной классификации
(класс 4.2) является
самонагревающимся веществом.
На основании результатов теста
упаковка < 3 куб. метра исключена
из классификации.

Коррозия металлов

Не вызывает коррозию металлов.

Другие характеристики безопасности

Минимальная энергия зажигания: 10 - 30 мД (VDI 2263, лист 1, 2.5)

(1.013 гПа, 20 °C)

Индуктивность: 1 мН

Продукт пылевзрывоопасный.

Насыпная плотность: 400 - 600 кг/м³

Гигроскопия: гигроскопичный

SAPT-Температура:

Изучение научно не оправдано.

Скорость испарения:

Продукт является нелетучим
твердым веществом.

Раздел 10: Стабильность и реактивность

10.1. Реактивность

При соблюдении предписаний/указаний по хранению и применению не происходит опасных реакций.

Коррозия металлов: Не вызывает коррозию металлов.

10.2. Химическая стабильность

Продукт стабилен при соблюдении предписаний/указаний по хранению и обращению.

10.3. Возможность опасных реакций

Опасность взрыва пыли.

10.4. Условия, которых следует избегать

Избегать образования пыли. Избегать статической электризации. См. главу 7 - Обращение и хранение.

10.5. Несовместимые материалы

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 05.01.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.12.2022

Предыдущая версия: 7.0

Дата / Первая версия: 31.08.2004

Продукт: "Коллидон® 30;"

(Идентификационный номер 30034974/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.10.2025

Вещества, которых необходимо избегать:
сильные щелочи

10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения:

В случае соблюдения предписаний/указаний по хранению и использованию материала опасные продукты распада не выделяются.

Раздел 11: Данные по токсикологии

11.1. Информация о классах опасности, определенных в Регламенте (ЕС) No 1272/2008

Токсичность.

Оценка острой токсичности:

Практически не токсичен при однократном оральном приеме. Практически не токсичен при однократном вдыхании.

Экспериментальные/вычисленные данные:

LD50 крыса (орально): > 2.000 мг/кг (Test-BASF)

LC50 крыса (при вдыхании): > 5,2 мг/л 4 ч (OECD, Директива 403)

Раздражающее действие

Оценка раздражающего действия:

Не раздражает кожу. Не раздражает глаза.

Экспериментальные/вычисленные данные:

Ожог/раздражение кожи

кролик: не раздражает (тест Draize)

Серьезное повреждение/раздражение глаз

кролик: не раздражает (тест Draize)

Повышение чувствительности дыхательных путей/кожи

Оценка сенсибилизации:

Нет данных.

Мутагенность на зародышевые клетки

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 05.01.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.12.2022

Предыдущая версия: 7.0

Дата / Первая версия: 31.08.2004

Продукт: "Коллидон® 30;"

(Идентификационный номер 30034974/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.10.2025

Определение мутагенности:

Вещество не оказало мутагенного воздействия на подопытных млекопитающих.

Способность вызывать заболевание раком (канцерогенность)

Определение канцерогенности:

При долговременном поступлении высоких концентраций вещества с пищей в организм подопытных животных канцерогенного воздействия не обнаружено.

Репродуктивная токсичность

Оценка репродуктивной токсичности:

Нет данных.

Развивающаяся токсичность.

Оценка тератогенной токсичности:

В ходе опытов над животными не выявлено негативного влияния на плод.

Специфическое токсическое воздействие на орган (однократное воздействие)

Нет данных.

Токсичность при повторяющемся приеме и специфическое токсическое воздействие на орган (повторяющееся воздействие)

Оценка токсичности после повторной выдачи:

Нет данных.

Опасность попадания инородного тела при вдыхании.

Нет данных.

Взаимодействия

Нет данных.

11.2. Информация о других опасностях

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 05.01.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.12.2022

Предыдущая версия: 7.0

Дата / Первая версия: 31.08.2004

Продукт: "Коллидон® 30;"

(Идентификационный номер 30034974/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.10.2025

Раздел 12: Информация по экологии

12.1. Токсичность

Оценка водной токсичности:

С большой степенью вероятности продукт не является высокоопасным для водных организмов. При введении низких концентраций в биологические очистные установки в соответствии с предписаниям продукт не оказывает влияния на очистную способность активного ила.

Токсичность для рыб:

LC50 (96 ч) > 10.000 мг/л, *Leuciscus idus* (DIN 38412 часть 15, статичный)

Микроорганизмы/ воздействие на активный ил:

EC20 (0,5 ч) > 1.995 мг/л, Активный ил, промышленный (OECD-Директива 209, аэробный)

12.2. Устойчивость и распад

Оценка биораспада и элиминации (H₂O):.

Плохо элиминируется из воды.

Информация по элиминированию:

< 10 % Уменьшение DOC (15 d) (OCDE, Директива 302 B) (аэробный, Активный ил, промышленный) Плохо элиминируется из воды.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Способность к бионакоплению:.

Полимерная часть ввиду своих структурных качеств не является биодоступной. Накопление в организме не происходит.

12.4. Изменчивость в почве

Оценка транспортировка между отделениями охраны окр.среды:

Адсорбция в почве: Нет данных.

12.5. Результаты PBT и vPvB-оценки

Согласно приложению XIII распоряжения № 1907/2006 (ЕС) о регистрации, оценки, разрешении и ограничении химических веществ (REACH): Продукт не содержит веществ, которые удовлетворяют PBT-Критериям (устойчивый, биоаккумулятивный, токсичный) или vPvB-Критериям (очень устойчивый/очень биоаккумулятивный). Индивидуальная классификация

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 05.01.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.12.2022

Предыдущая версия: 7.0

Дата / Первая версия: 31.08.2004

Продукт: "Коллидон® 30;"

(Идентификационный номер 30034974/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.10.2025

12.6. Свойства, нарушающие функции эндокринной системы

12.7. Другие вредные воздействия

Вещества не указаны в Регламенте (ЕС) 1005/2009 о веществах, разрушающих озоновый слой.

Раздел 13: Указания по утилизации

13.1. Способы переработки отходов

Необходимо соблюдать национальные и местные предписания.

Загрязненная упаковка:

Незагрязненная упаковка может быть использована повторно.

Упаковку, не подлежащую очистке, необходимо утилизировать так же, как и содержимое.

Раздел 14: Данные по транспортировке

Наземный транспорт

ADR

UN номер или ID номер:	UN3088
UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name):	САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К (1-ЭТЕНИЛ-2-ПИРРОЛИДИНОН, ГОМОПОЛИМЕР)
Класс опасности при транспортировке:	4.2
Группа упаковки:	III
Опасность для окружающей среды:	нет
Особые меры предосторожности для пользователей:	Код туннеля (Tunnel code): E Груз класса 4.2 в резервуарах емкостью до 3000 литров не является опасным.

RID

UN номер или ID номер:	UN3088
UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name):	САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К (1-ЭТЕНИЛ-2-ПИРРОЛИДИНОН, ГОМОПОЛИМЕР)
Класс опасности при	4.2

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 05.01.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.12.2022

Предыдущая версия: 7.0

Дата / Первая версия: 31.08.2004

Продукт: "Коллидон® 30;"

(Идентификационный номер 30034974/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.10.2025

транспортировке:	
Группа упаковки:	III
Опасность для окружающей среды:	нет
Особые меры предосторожности для пользователей:	Груз класса 4.2 в резервуарах емкостью до 3000 литров не является опасным.

Речной транспорт

ADN

UN номер или ID номер:	UN3088
UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name):	САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К (1-ЭТЕНИЛ-2-ПИРРОЛИДИНОН, ГОМОПОЛИМЕР)
Класс опасности при транспортировке:	4.2
Группа упаковки:	III
Опасность для окружающей среды:	нет
Особые меры предосторожности для пользователей:	Груз класса 4.2 в резервуарах емкостью до 3000 литров не является опасным.

Перевозка суднами внутреннего плавания

Не оценено.

Морской транспорт

IMDG

UN номер или ID номер:	UN 3088
UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name):	САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К (1-ЭТЕНИЛ-2-ПИРРОЛИДИНОН, ГОМОПОЛИМЕР)
Класс опасности при транспортировке:	4.2
Группа упаковки:	III
Опасность для окружающей среды:	нет
	Вещество,

Sea transport

IMDG

UN number or ID number:	UN 3088
UN proper shipping name:	SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S. (1-ETHENYL-2-PYRROLIDINONE, HOMOPOLYMER)
Transport hazard class(es):	4.2
Packing group:	III
Environmental hazards:	no
	Marine pollutant:

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 05.01.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.12.2022

Предыдущая версия: 7.0

Дата / Первая версия: 31.08.2004

Продукт: "Коллидон® 30;"

(Идентификационный номер 30034974/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.10.2025

Особые меры предосторожности для пользователей:	загрязняющее морскую среду: НЕТ EmS: F-A; S-J Груз класса 4.2 в резервуарах емкостью до 3000 литров не является опасным.	Special precautions for user:	NO EmS: F-A; S-J Not dangerous goods of class 4.2 in packages up to 3000 litres capacity.
---	---	-------------------------------	---

Воздушный транспорт

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN номер или ID номер:	UN 3088	UN number or ID number:	UN 3088
UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name):	САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К (1-ЭТЕНИЛ-2-ПИРРОЛИДИНОН, ГОМОПОЛИМЕР)	UN proper shipping name:	SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S. (1-ETHENYL-2-PYRROLIDINONE, HOMOPOLYMER)
Класс опасности при транспортировке:	4.2	Transport hazard class(es):	4.2
Группа упаковки:	III	Packing group:	III
Опасность для окружающей среды:	Не требует специальной отметки об опасности для окружающей среды	Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
Особые меры предосторожности для пользователей:	Груз класса 4.2 в резервуарах емкостью до 3000 литров не является опасным.	Special precautions for user:	Not dangerous goods of class 4.2 in packages up to 3000 litres capacity.

14.1. UN номер или ID номер

См. Соответствующие записи для «номера ООН или идентификационного номера» для соответствующих правил в таблицах выше.

БASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 05.01.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.12.2022

Предыдущая версия: 7.0

Дата / Первая версия: 31.08.2004

Продукт: "Коллидон® 30;"

(Идентификационный номер 30034974/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.10.2025

14.2. UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name)

См. соответствующие записи для "Надлежащее отгрузочное наименование UN " в соответствующих правилах в таблице выше.

14.3. Класс опасности при транспортировке

См. соответствующие записи для "класс опасности для транспорта " в соответствующих правилах в таблице выше.

14.4. Группа упаковки

См. соответствующие записи для "Упаковочная группа" в соответствующих правилах в таблице выше.

14.5. Опасность для окружающей среды

См. соответствующие записи для "Опасность для окружающей среды" в соответствующих правилах в таблице выше.

14.6. Особые меры предосторожности для пользователей

См. соответствующие записи для "Особые меры предосторожности для пользователей" в соответствующих правилах в таблице выше.

14.7. Морские перевозки наливом согласно документам IMO

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Морской транспорт оптом не предназначен.

Maritime transport in bulk is not intended.

Дополнительная информация

Груз класса 4.2 в резервуарах емкостью до 3000 литров не является опасным.

Раздел 15: Предписания

15.1. Предписания по безопасности, здоровью и окружающей среде/особенные правовые предписания для вещества или смеси

Если в паспорте безопасности отсутствуют необходимые данные, они внесены в приложения.

Раздел 16: Прочие сведения

Прочие возможности по использованию следует согласовать с производителем. Необходимо соблюдать соответствующие меры предосторожности и защиты.

Сокращения

ADR = Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов. ADN = Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям. ATE = оценки острой токсичности. CAO = только грузовые самолеты. CAS = Химическая

БASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 05.01.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.12.2022

Предыдущая версия: 7.0

Дата / Первая версия: 31.08.2004

Продукт: "Коллидон® 30;"

(Идентификационный номер 30034974/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.10.2025

реферативная служба. CLP = классификация, маркировка и упаковка веществ и смесей. DIN = Немецкая национальная организация по стандартизации. DNEL = полученный уровень без эффекта. EC50 = Эффективная средняя концентрация для 50% населения. ЕС = Европейское Сообщество. EN = Европейские стандарты. IARC = Международное агентство по исследованию рака. IATA = Международная ассоциация воздушного транспорта. IBC-код = Код промежуточного контейнера для массовых грузов. IMDG = Международный морской кодекс по опасным грузам. ISO = Международная организация по стандартизации. STEL = предел краткосрочного воздействия. LC50 = смертельная медиана концентрации для 50% населения. LD50 = средняя смертельная доза для 50% населения. TLV = пороговое значение. MARPOL = Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов. NEN = голландская норма NOEC = Нет наблюдаемой концентрации эффекта. OEL = Предел воздействия на рабочем месте. OECD = Организация экономического сотрудничества и развития. PBT = стойкий, биоаккумуляционный и токсичный. PNEC = Прогнозируемый уровень без эффекта. PPM = частей на миллион. RID = Европейское соглашение о международной железнодорожной перевозке опасных грузов. TWA = средневзвешенный вес. Номер UN = номер ООН на транспорте. vPvB = очень стойкий и очень биоаккумуляционный.

Представленные в паспорте безопасности данные основаны на знаниях и опыте, полученных в настоящее время, и описывают продукт с точки зрения требований безопасности. Эти данные не следует рассматривать как описание свойств товара (спецификацию продукта). Не следует делать заключений о качестве или пригодности продукта для конкретного применения исходя из данных листа безопасности. Конечный потребитель продукта должен соблюдать существующие законы и предписания, а также правовые нормы.

Вертикальными линиями с левой стороны обозначены изменения по отношению к предыдущей версии.