

Паспорт безопасности

Страница: 1/17

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

Дата / переработан: 12.02.2024

Версия: 2.0

Дата / Предыдущая версия: 21.04.2023

Предыдущая версия: 1.0

Продукт: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(Идентификационный номер 30692213/SDS_GEN_KZ/RU)

Дата печати 21.10.2025

Раздел 1: Наименование вещества/препарата и название фирмы

1.1. Идентификатор продукта

Hydropalat® WE 3185 EL

Химическое название: 2-[2-(гексилокси)этокси]-этанол

CAS-номер: 31726-34-8

1.2. Области применения субстанции или смеси и нерекомендованные области применения

Области применения: Увлажняющий реагент, добавки для чернил, лаков или покрытий.,
Выравниватель

1.3. Подробности для поставщиков, которым предоставляется паспорт безопасности

Фирма:

ТОО "БАСФ ЦентральнаяАзия"

Медеуский район, улица Кунаева, дом 77

050010 Алматы, Казахстан

Телефон: +7 727 323 23 33

Адрес электронной почты: EHS-Central-Asia@basf.com

1.4. Номер телефона в экстренных ситуациях

Национальный номер экстренной помощи в Казахстане:

112, 103 или 8 800 080 52 12 - 143

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: 12.02.2024

Версия: 2.0

Дата / Предыдущая версия: 21.04.2023

Предыдущая версия: 1.0

Продукт: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(Идентификационный номер 30692213/SDS_GEN_KZ/RU)

Дата печати 21.10.2025

Раздел 2: Возможные опасности

2.1. Классификация вещества или смеси

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (оральный)

H302 Вредно при проглатывании.

Eye Dam./Irrit. 1

H318 Вызывает серьезное повреждение глаз.

Подробную информацию можно найти в графе 16.

2.2. Элементы маркировки

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

Пиктограмма:



Сигнальное слово:

Опасно

Указание на риск:

H318

Вызывает серьезное повреждение глаз.

H302

Вредно при проглатывании.

Указание на безопасность (Предупреждение):

P280

Носите защиту для глаз и лица.

P270

Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.

P264

После работы тщательно вымыть руки.

Указание на безопасность (Реакция):

R305 + R351 + R338

ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

R310

Немедленно позвоните в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу.

R330

Прополоскать рот.

Указания по безопасности (утилизация):

R501

Упаковку/содержимое при соблюдении местных административных предписаний следует доставить на приспособленную для этого установку для сжигания отходов.

Маркировка определенных препаратов (GHS):

Данное поверхностно-активное вещество выполняет условия биологической разработки, установленные в постановлении (ЕС) № 648/2004 для детергентов. Документы, подтверждающие данный факт, находятся в соответствующих ведомствах стран-участниц и предоставляются по желанию или требованию производителю детергентов.

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

Дата / переработан: 12.02.2024

Версия: 2.0

Дата / Предыдущая версия: 21.04.2023

Предыдущая версия: 1.0

Продукт: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(Идентификационный номер 30692213/SDS_GEN_KZ/RU)

Дата печати 21.10.2025

2.3. Другие опасности

Согласно распоряжению EC № 1272/2008 [CLP]

При соблюдении предписаний/указаний по хранению и использованию неизвестно никаких особых рисков.

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

3.1. Вещества

Химическая характеристика

Полимер на основе:

Гексан-1-ол, этоксилированный

CAS-номер: 31726-34-8

Acute Tox. 4 (оральный)

Eye Dam./Irrit. 2A

H319, H302

Нормативные ингредиенты

2-[2-(гексилокси)этокси]-этанол

Содержание (W/W): $\geq 1\%$ - $< 7\%$

CAS-номер: 112-59-4

Номер EC: 203-988-3

INDEX-номер: 603-175-00-7

Acute Tox. 5 (оральный)

Acute Tox. 4 (дерматит)

Eye Dam./Irrit. 1

STOT SE 3 (сонливость и головокружение)

Aquatic Acute 3

H318, H312, H303, H336, H402

Для классификации, не указанной в данном разделе в полной мере, вкл. классы опасности и краткие характеристики опасности, полный текст указан в главе 16.

3.2. Смеси

Неприменимо

Раздел 4: Меры по оказанию первой помощи

4.1. Описание мер по оказанию первой помощи

Удалить загрязненную одежду.

После вдыхания:

Покой, свежий воздух, медицинская помощь. Немедленно вдохнуть порцию кортикостероидов из дозирующего баллончика.

После контакта с кожей:

Немедленно промыть большим количеством воды, наложить стерильную защитную повязку, обратиться к дерматологу.

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

Дата / переработан: 12.02.2024

Версия: 2.0

Дата / Предыдущая версия: 21.04.2023

Предыдущая версия: 1.0

Продукт: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(Идентификационный номер 30692213/SDS_GEN_KZ/RU)

Дата печати 21.10.2025

После попадания в глаза:

Немедленно и в течение по меньшей мере 15 минут промывать открытые глаза проточной водой; обратиться к главному врачу.

После проглатывания:

Незамедлительно промыть рот, выпить 200-300 мл. воды, обратиться к врачу.

4.2. Самые важные острые и замедленные симптомы и последствия

Симптомы: Информация, в т.ч. дополнительная информация о симптомах и последствиях может быть включена в фразы для маркировки СГС, имеющиеся в разделе 2, и в токсикологические оценки, имеющиеся в разделе 11., (Дальнейшие) симптомы и / или эффекты пока неизвестны

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

Лечение: Симптоматическое лечение (обеззараживание, поддержание жизнеспособности) , специальный антидот неизвестен.

Раздел 5: Меры по тушению пожара

5.1. Средства пожаротушения

Пригодные средства пожаротушения:

вода, разбрызгиваемая через спринклерную систему, огнегасящий порошок, пена

5.2. Особенные опасности, происходящие от вещества или смеси

Опасные вещества: опасные для здоровья пары, оксиды углерода

Замечка: Выделение дыма/тумана. Указанные вещества/группы веществ могут выделяться в случае пожара.

5.3. Указания по тушению пожара

Специальные средства защиты:

Надеть автономный дыхательный аппарат.

Дополнительная информация:

Степень угрозы зависит от горящих материалов и условий пожара. Загрязненная вода, использовавшаяся для тушения, должна быть обезврежена в соответствии с нормативными предписаниями.

Раздел 6: Меры в случае непреднамеренного высвобождения

В случае утечки/проливания возникает опасность образования особо скользких поверхностей.

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

Для неаварийного персонала: Использовать индивидуальную защитную одежду. Данные по индивидуальным средствам противохимической защиты, см. раздел 8.

Для аварийного персонала: Принять соответствующие меры защиты.

6.2. Меры защиты окружающей среды

Изолировать загрязненную и использовавшуюся для тушения воду. Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/ грунтовые воды.

6.3. Способы и материалы для сдерживания и очистки

Для больших количеств: Локализовать утечку. Откачать.

Остатки: собрать при помощи подходящего материала, впитывающего жидкость.

Утилизировать адсорбированный материал согласно действующим предписаниям.

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

Не принимать пищу, не пить, не курить во время работы. Мойте руки перед перерывами и в конце рабочего дня. Перед входением в помещение, где едят, нужно снять загрязненные одежду и средства защиты.

Обеспечение пожаро- и взрывобезопасности:

Не требуется принятия специальных мер.

7.2. Условия для безопасного хранения, учитывая несовместимость продуктов

Подходящие материалы для тары: нержавеющая сталь 1.4301 (V2), нержавеющая сталь 1.4401 (V4), высококачественная сталь 1.4539, нержавеющая сталь 1.4541, нержавеющая сталь 1.4571, стекло, полиэтилен высокой плотности, полиэтилен низкой плотности, углеродистая сталь (железо), олово (белая жесть)

Другие указания по условиям хранения: Емкость хранить герметично закрытой в сухом прохладном месте.

Упакованный продукт не будет поврежден при низких температурах или морозах. Наливной груз нужно предостерегать от застывания.

Предохранять от температуры выше: 70 °C

При повышении температуры выше указанного граничного значения свойства продукта необратимо изменяются.

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

Дата / переработан: 12.02.2024

Версия: 2.0

Дата / Предыдущая версия: 21.04.2023

Предыдущая версия: 1.0

Продукт: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(Идентификационный номер 30692213/SDS_GEN_KZ/RU)

Дата печати 21.10.2025

Раздел 8: Контроль экспозиции и индивидуальные средства противохимической защиты

8.1. Контрольные параметры

Компоненты с профессиональными пределами воздействия.

Лимит производственной экспозиции вещества неизвестен.

8.2. Контроль высвобождения

Индивидуальные средства противохимической защиты

Защита дыхательных путей:

Необходима защита органов дыхания в случае выделения паров/аэрозолей. Пылевой фильтр типа P2 или FFP2 (средняя способность удерживания твёрдых и жидких частиц, например, EN143,149).

Защита рук:

Защитные перчатки, устойчивые к воздействию химикатов (EN ISO 374-1).

Материалы, пригодные также для продолжительного прямого контакта (рекомендуется: защитный индекс 6, соответственно > 480 минут времени проникновения согл. EN ISO 374-1) нитриловый каучук (NBR) - толщина слоя 0,4 мм

Дополнительное примечание: Данные основаны на собственных исследованиях, взяты из литературы и из информации производителей перчаток либо выведены исходя из свойств аналогичных материалов. Необходимо учитывать, что из-за многих факторов (например, температуры), время использования химической защитной перчатки на практике может быть значительно короче указанного времени проникновения.

Из-за большого многообразия типов необходимо учитывать инструкции по эксплуатации от производителя.

Защита глаз:

Защитные герметичные очки (к прим. EN 166) и защитная маска

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

Рекомендуется закрытая рабочая одежда. Не принимать пищу, не пить, не курить во время работы. Следует соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с химическими веществами.

Контроль воздействия на окружающую среду

Не допускать бесконтрольного попадания продукта в окружающую среду.

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

Дата / переработан: 12.02.2024

Версия: 2.0

Дата / Предыдущая версия: 21.04.2023

Предыдущая версия: 1.0

Продукт: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(Идентификационный номер 30692213/SDS_GEN_KZ/RU)

Дата печати 21.10.2025

Раздел 9: Химические и физические свойства

9.1. Данные по основным физическим и химическим свойствам

| | | |
|--|--|--------------------|
| Состояние материи: | жидкость | |
| форма: | жидкость | |
| Цвет: | бесцветный до желтоватого | |
| Запах: | свойственный продукту | |
| Точка плавления: | < 0 °C | (другие) |
| Точка кипения: | > 200 °C (1.013 гПа) | |
| Воспламеняемость: | невоспламеняемый | |
| Нижний предел взрывоопасной концентрации: | Для жидкостей классификация и маркировка не релевантна., Нижняя точка взрыва может находиться от 5 до 15 °C ниже температуры воспламенения. | |
| Верхний предел взрывоопасной концентрации: | Для жидкостей классификация и маркировка не релевантна. | |
| Температура вспышки: | 176 °C | (DIN 51758) |
| Температура самовоспламенения: | > 250 °C | (DIN 51794) |
| Термический распад: | > 150 °C (внутренний метод) | |
| Показатель pH: | ок. 7 (50 г/л, 23 °C) | (DIN EN 1262) |
| Вязкость, кинематическая: | ок. 20 mm ² /s (23 °C) | (внутренний метод) |
| Вязкость, динамическая: | не определены | |
| Тиксотропия: | нетиксотропный | |
| Растворимость в воде: | растворимый (15 °C) | |
| Растворимость (качественная) растворители: | спирты растворимый | |
| Коэффициент распределения n-октанол/вода (log K _{ow}): | Исследования не возможны ввиду технических причин. | |
| Давление пара: | < 0,1 гПа (20 °C) | (внутренний метод) |
| Относительная плотность: | Нет данных. | |
| Плотность: | ок. 1 g/cm ³ (20 °C) | (DIN 51757) |
| Относительная плотность паров (воздух): | не определены | |

Характеристики частиц

Распределение частиц по размерам: Материал/продукт не транспортируется и не используется в твердом или гранулированном состоянии. -

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

Дата / переработан: 12.02.2024

Версия: 2.0

Дата / Предыдущая версия: 21.04.2023

Предыдущая версия: 1.0

Продукт: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(Идентификационный номер 30692213/SDS_GEN_KZ/RU)

Дата печати 21.10.2025

9.2. Другая информация

Информация о классах физической опасности

Взрывчатое вещество

Опасность взрыва: невзрывоопасный

Окислительные свойства

Воспламеняющие свойства: не способствует распространению огня

Самонагревающиеся вещества и смеси

Способность к самонагреванию: Вещество не является способным к самонагреванию согласно UN транспортной классификации, класс 4.2

Вещества и смеси, выделяющие легковоспламеняющиеся газы при контакте с водой

Образование воспламеняемых газов: Не образуются пламенные газы в присутствии воды.

Коррозия металлов

Не вызывает коррозию металлов.

Другие характеристики безопасности

Гигроскопия: не гигроскопичен

Поверхностное натяжение: 48 мН/м (DIN EN 14370)
(20 °C; 1 г/л)
37,5 мН/м (DIN EN 14370)
(20 °C; 5 г/л)

Прочие сведения: В случае необходимости, информация о физических и химических параметрах будет указана в данном разделе.

SAPT-Температура:

Продукт не соответствует критериям полимеризующихся веществ в соответствии с правилами транспортировки. - Продукт не был протестирован. Данные были взяты из данных веществ/продуктов похожей структуры или состава.

Скорость испарения:

значение может быть приблизительным из константы Генри или давления пара

Раздел 10: Стабильность и реактивность

10.1. Реактивность

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

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

Дата / переработан: 12.02.2024

Версия: 2.0

Дата / Предыдущая версия: 21.04.2023

Предыдущая версия: 1.0

Продукт: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(Идентификационный номер 30692213/SDS_GEN_KZ/RU)

Дата печати 21.10.2025

Коррозия металлов: Не вызывает коррозию металлов.

Образование
воспламеняемых
газов:

Примечания:

Не образуются пламенные газы в
присутствии воды.

10.2. Химическая стабильность

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

Переокиси:

Продукт не содержит пероксиды. Для продукта/вещества не
характерно образование переокиси.

10.3. Возможность опасных реакций

При надлежащем хранении и использовании не происходит опасных реакций.

10.4. Условия, которых следует избегать

См. главу 7 - Обращение и хранение.

10.5. Несовместимые материалы

Вещества, которых необходимо избегать:

едкие вещества, галогены, щелочи, кислоты, реактивные химикалии

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.

Экспериментальные/вычисленные данные:

LD50 крыса (орально): > 300 - 2.000 мг/кг (OCDE, Директива 423)

LC50 крыса (при вдыхании):

не определены

LD50 крыса (кожный): > 2.000 мг/кг (OCDE, Директива 402)

| *Данные по: Гексан-1-ол, этоксилированный*

Экспериментальные/вычисленные данные:

| *LD50 крыса (орально): > 300 - 2.000 мг/кг (OCDE, Директива 423)*

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

Дата / переработан: 12.02.2024

Версия: 2.0

Дата / Предыдущая версия: 21.04.2023

Предыдущая версия: 1.0

Продукт: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(Идентификационный номер 30692213/SDS_GEN_KZ/RU)

Дата печати 21.10.2025

Данные по: 2-[2-(гексилокси)этокси]-этанол

Экспериментальные/вычисленные данные:

LD50 кролик (кожный): 2.001 - 2.216 мг/кг (аналогично директиве 402 ОЭСР)

Раздражающее действие

Экспериментальные/вычисленные данные:

Ожог/раздражение кожи

кролик: не раздражает (другие)

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

кролик: необратимый вред (другие)

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

Данные по: 2-[2-(гексилокси)этокси]-этанол

Экспериментальные/вычисленные данные:

Ожог/раздражение кожи

кролик: не раздражает (Директива 84/449/ЕС)

Библиографическая ссылка.

Данные по: Гексан-1-ол, этоксилированный

Экспериментальные/вычисленные данные:

Ожог/раздражение кожи

кролик: не раздражает (другие)

Данные по: 2-[2-(гексилокси)этокси]-этанол

Экспериментальные/вычисленные данные:

Серьезное повреждение/раздражение глаз

кролик: необратимый вред (OCDE, Директива 405)

Данные по: Гексан-1-ол, этоксилированный

Экспериментальные/вычисленные данные:

Серьезное повреждение/раздражение глаз

кролик: раздражающий. (другие)

Показания по раздражению слизистой оболочки выведены на основании свойств продуктов с аналогичной структурой.

Повышение чувствительности дыхательных путей/кожи

Оценка сенсибилизации:

Нет данных.

Мутагенность на зародышевые клетки

Определение мутагенности:

Не классифицирован ввиду недостающих данных.

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

Дата / переработан: 12.02.2024

Версия: 2.0

Дата / Предыдущая версия: 21.04.2023

Предыдущая версия: 1.0

Продукт: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(Идентификационный номер 30692213/SDS_GEN_KZ/RU)

Дата печати 21.10.2025

Способность вызывать заболевание раком (канцерогенность)

Определение канцерогенности:

Не классифицирован ввиду недостающих данных.

Репродуктивная токсичность

Оценка репродуктивной токсичности:

Не классифицирован ввиду недостающих данных.

Развивающаяся токсичность

Оценка тератогенной токсичности:

Не классифицирован ввиду недостающих данных.

Специфическое токсическое воздействие на орган (однократное воздействие)

Примечания: Нет данных.

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

Оценка токсичности после повторной выдачи:

Не классифицирован ввиду недостающих данных.

Опасность попадания инородного тела при вдыхании.

Не существует опасности аспирации.

Взаимодействия

Нет данных.

11.2. Информация о других опасностях

Другая информация

Другие указания, касающиеся токсичности

Продукт не был испытан. Данные по токсикологии были выведены на основе схожих структур или составов.

Раздел 12: Информация по экологии

12.1. Токсичность

Токсичность для рыб:

LC50 (96 ч) > 100 мг/л, рыба-зебра(*Brachydanio rerio*) (OECD 203; ISO 7346; 84/449/E)

Водные беспозвоночные:

EC50 (48 ч) > 100 мг/л, дафния/*Daphnia magna* (OECD Директива 202)

Водные растения (водоросли):

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

Дата / переработан: 12.02.2024

Версия: 2.0

Дата / Предыдущая версия: 21.04.2023

Предыдущая версия: 1.0

Продукт: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(Идентификационный номер 30692213/SDS_GEN_KZ/RU)

Дата печати 21.10.2025

EC50 (72 ч) > 100 мг/л, зеленые водоросли (Директива 92/69/ЕЭС)

EC10 (72 ч) > 100 мг/л (Коэффициент роста), зеленые водоросли (Директива 92/69/ЕЭС)

Микроорганизмы/ воздействие на активный ил:

EC50 > 1.000 мг/л

При правильном введении незначительных концентраций в адаптированные биологические очистные установки можно избежать снижения разлагающего действия активного ила.

Хроническая токсичность для рыб:

Нет данных.

Хроническая токсичность для водных беспозвоночных:

Нет данных.

Оценка наземной токсичности:

Вещество не токсично для наземных организмов.

12.2. Устойчивость и распад

Оценка биораспада и элиминации (H₂O):.

Легко поддается биологическому расщеплению.

Информация по элиминированию:

> 60 % CO₂-образование по отношению к теоретическому показателю (28 d) (OCDE 301B/ ISO 9439/ 92/69/ЕЕС, С.4-С) Легко поддается биологическому расщеплению.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Оценка биоаккумуляционного потенциала:

Накопление в организме маловероятно.

12.4. Изменчивость в почве

Оценка переноса между экологическими компартментами:

Летучесть: Материал не испаряется в атмосферу с водной поверхности.

Адсорбция в почве: Возможна адсорбция на суше.

12.5. Результаты РВТ и vPvB-оценки

Согласно приложению XIII распоряжения № 1907/2006 (ЕС) о регистрации, оценки, разрешении и ограничении химических веществ (REACH): Продукт не удовлетворяет РВТ-критериям (стойкий/биоаккумулятивный/токсичный) и vPvB-критериям (очень стойкий/очень биоаккумулятивный).

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

Дата / переработан: 12.02.2024

Версия: 2.0

Дата / Предыдущая версия: 21.04.2023

Предыдущая версия: 1.0

Продукт: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(Идентификационный номер 30692213/SDS_GEN_KZ/RU)

Дата печати 21.10.2025

12.6. Свойства, нарушающие функции эндокринной системы

12.7. Другие вредные воздействия

Продукт не содержит веществ, перечисленных в регламенте (ЕС) 1005/2009 по веществам, разрушающим озоновый слой.

Дополнительные указания

суммарные параметры

Химическая потребность в кислороде (COD): (рассчитано) ок. 2.140 мг/г

Прочие указания: распределение и остатки:

При очистке, а также сбросе сточных вод в биологические очистные сооружения должны соблюдаться местные и административные предписания и инструкции.

Прочие указания по экотоксикологии:

Продукт не был испытан. Данные по экотоксикологии были выведены на основании свойств продуктов со схожим составом или структурой. Не допускать попадания в почву, водоемы и канализацию.

Раздел 13: Указания по утилизации

13.1. Способы переработки отходов

При соблюдении местных предписаний продукт должен быть доставлен на приспособленный полигон/площадку для хранения отходов и мусора или приспособленную установку для сжигания отходов.

Не выбрасывать в канализационную систему или сточные воды.

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

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт не является опасным грузом

UN номер или ID номер:

Неприменимо

UN подходящее

Неприменимо

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

Дата / переработан: 12.02.2024

Версия: 2.0

Дата / Предыдущая версия: 21.04.2023

Предыдущая версия: 1.0

Продукт: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(Идентификационный номер 30692213/SDS_GEN_KZ/RU)

Дата печати 21.10.2025

отгрузочное
наименование(UN proper
shipping name):
Класс опасности при
транспортировке: Неприменимо
Группа упаковки: Неприменимо
Опасность для
окуржающей среды: Неприменимо
Особые меры
предосторожности для
пользователей неизвестны

RID

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт
не является опасным грузом
UN номер или ID номер: Неприменимо
UN подходящее
отгрузочное Неприменимо
наименование(UN proper
shipping name):
Класс опасности при
транспортировке: Неприменимо
Группа упаковки: Неприменимо
Опасность для
окуржающей среды: Неприменимо
Особые меры
предосторожности для
пользователей неизвестны

Речной транспорт

ADN

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт
не является опасным грузом
UN номер или ID номер: Неприменимо
UN подходящее
отгрузочное Неприменимо
наименование(UN proper
shipping name):
Класс опасности при
транспортировке: Неприменимо
Группа упаковки: Неприменимо
Опасность для
окуржающей среды: Неприменимо
Особые меры
предосторожности для
пользователей неизвестны

Перевозка суднами внутреннего плавания

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

Дата / переработан: 12.02.2024

Версия: 2.0

Дата / Предыдущая версия: 21.04.2023

Предыдущая версия: 1.0

Продукт: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(Идентификационный номер 30692213/SDS_GEN_KZ/RU)

Дата печати 21.10.2025

Не оценено.

Морской транспорт

IMDG

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт не является опасным грузом

UN номер или ID номер: Неприменимо

UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name): Неприменимо

Класс опасности при транспортировке: Неприменимо

Группа упаковки: Неприменимо

Опасность для окружающей среды: Неприменимо

Особые меры предосторожности для пользователей: неизвестны

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

Воздушный транспорт

IATA/ICAO

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт не является опасным грузом

UN номер или ID номер: Неприменимо

UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name): Неприменимо

Класс опасности при транспортировке: Неприменимо

Группа упаковки: Неприменимо

Опасность для окружающей среды: Неприменимо

Особые меры предосторожности для пользователей: неизвестны

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

14.1. UN номер или ID номер

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

Дата / переработан: 12.02.2024

Версия: 2.0

Дата / Предыдущая версия: 21.04.2023

Предыдущая версия: 1.0

Продукт: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(Идентификационный номер 30692213/SDS_GEN_KZ/RU)

Дата печати 21.10.2025

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

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.

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

Информация по применению: Данный продукт имеет техническое качество и предусмотрен только для промышленного применения. Это касается также названных и рекомендованных областей применения. Прочие возможности по использованию следует согласовать с производителем. Особенно это касается продуктов, производство которых регулируется специальными нормами или законами.

Полный текст классификаций, вкл. расшифровку символов опасности кратких характеристик опасностей, приведенных в главе 2 или 3:

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

Дата / переработан: 12.02.2024

Версия: 2.0

Дата / Предыдущая версия: 21.04.2023

Предыдущая версия: 1.0

Продукт: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(Идентификационный номер 30692213/SDS_GEN_KZ/RU)

Дата печати 21.10.2025

| | |
|-----------------|--|
| Acute Tox. | Острая токсичность |
| Eye Dam./Irrit. | Сильное повреждение/раздражение глаз |
| STOT SE | Специфическое токсическое воздействие на орган (однократное воздействие) |
| Aquatic Acute | Острая токсичность для водного животного мира |
| H318 | Вызывает серьезное повреждение глаз. |
| H302 | Вредно при проглатывании. |
| H312 | Вредно при попадании на кожу. |
| H303 | Может нанести вред при проглатывании. |
| H336 | Может вызвать сонливость и головокружение. |
| H402 | Вредно для водных организмов. |

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 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. EC = 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.