

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛОВ

КРАСКА ДЛЯ ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ

Раздел 1. Идентификация

Идентификатор продукта по СГС : КРАСКА ДЛЯ ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ БЕЛОГО ЦВЕТА
Другие средства идентификации : Нет данных
Тип продукта : Жидкость.
Соответствующие идентифицированные применения вещества или смеси и противопоказания к применению
Не применимо

Сведения о поставщике : Bee Chems
E-5, Panki Industrial Area, Site-1, Kanpur-208022, Uttar Pradesh, India

Контактный номер : +91 98393 31154 | +91 99198 03865
Номер телефона экстренной связи (с указанием часов работы) : указан выше

Раздел 2. Идентификация опасностей

Классификация вещества или смеси : ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ: ВДЫХАНИЕ – Категория 3
ТОКСИЧНОСТЬ ДЛЯ ВОДНЫХ ОРГАНИЗМОВ (ОСТРАЯ) – Категория 1
ТОКСИЧНОСТЬ ДЛЯ ВОДНЫХ ОРГАНИЗМОВ (ХРОНИЧЕСКАЯ) – Категория 1
Процентное содержание смеси, состоящей из ингредиентов неизвестной токсичности: 39,8%
Процентное содержание смеси, состоящей из ингредиентов неизвестной опасности для водной среды: 47,8%

Элементы маркировки по СГС

Пиктограммы опасности :



Сигнальное слово : Опасность
Указания об опасности : Токсичен при вдыхании.
Очень токсична для водных организмов с длительными последствиями.

Меры предосторожности
Общие :

: Прочтите этикетку перед использованием. Храните в недоступном для детей месте.
Если требуется медицинская консультация, держите под рукой упаковку продукта или этикетку.

Профилактика :

: Используйте исключительно на открытом воздухе или в хорошо проветриваемом помещении. Избегайте попадания в окружающую среду. Избегайте вдыхания паров.

Реагирование :

: Соберите пролитую жидкость. ПРИ ВДЫХАНИИ: Выведите пострадавшего на свежий воздух и держите в покое в удобном положении. Позвоните в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или обратитесь к врачу.

Хранение :

: Хранить под замком.

Утилизация :

: Утилизируйте содержимое и контейнер в соответствии со всеми местными, региональными, национальными и международными правилами.

ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ БЕЛОГО ЦВЕТА**Раздел 2. Идентификация опасностей**

Другие опасности, которые не подпадают под классификацию : Неизвестны

Раздел 3. Состав/информация об ингредиентах

Вещество/смесь : Смесь

Другие средства идентификации : Нет данных.

Номер CAS/другие идентификаторы

Номер CAS : Не применимо.

Номер ЕС : Смесь

Код продукта : SG-FWR710011XXX

Название ингредиента	%	Номер CAS
Патентованный ингредиент	15-30	13463-67-7
диоксид титана	5-15	1314-13-2
оксид цинка	1-5	-
OROTAN 731 DP	0-1	-

В составе отсутствуют дополнительные ингредиенты, которые, насколько известно поставщику и в соответствующих концентрациях, классифицируются как опасные для здоровья или окружающей среды и, следовательно, требуют представления информации в данном разделе.

Профессиональная формула : Не применимо

Раздел 4. Меры первой помощи**Описание необходимых мер по оказанию первой помощи**

- Попадание в глаза** : Незамедлительно промойте глаза обильным количеством воды, время от времени приподнимая верхние и нижние веки. Проверьте наличие контактных линз и при их наличии - снимите. Продолжайте полоскать на протяжении не менее 10 минут. При появлении раздражения обратитесь к врачу.
- Вдыхание** : Выведите пострадавшего на свежий воздух и держите в покое в удобном положении. Если имеется подозрение, что пары все еще присутствуют, спасающий должен надеть соответствующую маску или автономный дыхательный аппарат. Если дыхание отсутствует или нерегулярное, или если происходит остановка дыхания, обеспечьте искусственное дыхание или подачу кислорода с помощью обученного персонала. Проведение реанимации «рот в рот» может быть опасно для лица, оказывающего помощь. Обратитесь за медицинской помощью. При необходимости обратитесь в токсикологический центр или к врачу. Если пострадавший без сознания, поместите его в реабилитационное положение и незамедлительно обратитесь за медицинской помощью. Поддерживайте дыхательные пути открытыми. Ослабьте обтягивающую одежду, такую как воротник, галстук, пояс или резинка.
- Попадание на кожу** : Промойте загрязненную кожу обильным количеством воды. Снимите загрязненную одежду и обувь. При появлении симптомов обратитесь к врачу. Постирайте одежду перед повторным использованием. Тщательно очистите обувь перед повторным использованием.
- Проглатывание** : Прополощите рот водой. Снимите зубные протезы, если таковые имеются. Выведите пострадавшего на свежий воздух и держите в покое в удобном положении. Если материал был проглочен и пострадавший находится в сознании, дайте ему выпить небольшое количество воды. Остановите пострадавшего, если он находится в сознании, дайте ему выпить небольшое количество воды. Остановите пострадавшего, если он почувствует тошноту, поскольку рвота может быть опасной. Не вызывайте рвоту без разрешения медицинского персонала. Если возникает рвота, голову следует держать пониже, чтобы рвота не попала в легкие. Обратитесь за медицинской помощью. Не давайте ничего до обращения за медицинской помощью. Не давайте ничего через рот человеку, находящемуся без сознания. Если пострадавший без сознания, поместите его в реабилитационное положение и незамедлительно обратитесь за медицинской помощью. Поддерживайте дыхательные пути открытыми. Ослабьте обтягивающую одежду, такую как воротник, галстук, пояс или резинка.

КРАСКА ДЛЯ ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ БЕЛОГО ЦВЕТА**Раздел 4. Меры первой помощи**

- Попадание в глаза** : Известные существенные последствия или критические опасности отсутствуют.
- Вдыхание** : Токсичен при вдыхании
- Попадание на кожу** : Известные существенные последствия или критические опасности отсутствуют.
- Проглатывание** : Известные существенные последствия или критические опасности отсутствуют.

Признаки/симптомы чрезмерного воздействия

Попадание в глаза	:	Конкретные данные отсутствуют.
Вдыхание	:	Конкретные данные отсутствуют.
Попадание на кожу	:	Конкретные данные отсутствуют.
Проглатывание	:	Конкретные данные отсутствуют.

Указание на необходимость неотложной медицинской помощи и специального лечения, при необходимости

Примечания для врача	:	Действуйте согласно симптомам, незамедлительно обратитесь к специалисту по лечению отравлений, если в пищевод или дыхательные пути попало большое количество вещества.
Специфические методы лечения	:	Специфическое лечение отсутствует.
Защита лиц, оказывающих первую помощь	:	Действия, связанные с каким-либо риском для жизни, или действия без соответствующей подготовки предприниматься не должны. Если имеется подозрение, что пары все еще присутствуют, спасающий должен надеть соответствующую маску или автономный дыхательный аппарат. Проведение реанимации «рот в рот» может быть опасно для лица, оказывающего помощь.

См. токсикологическую информацию (Раздел 11)

Раздел 5. Противопожарные меры

Средства пожаротушения

Подходящее средства пожаротушения	:	Используйте огнетушащее средство, подходящее для окружающего пожара.
Неподходящее средства пожаротушения	:	Не известны.
Специфические опасности	:	При возгорании или нагревании произойдет повышение давления, и контейнер может лопнуть. Материал очень токсичен для водных организмов с длительными последствиями. Вода, используемая для тушения, загрязненная данным материалом, должна быть локализована и предотвращена от сброса в какой-либо водный источник, канализацию или сливное отверстие.
Опасные продукты термического разложения	:	Продукты разложения могут включать в себя следующие материалы: углекислый газ окись углерода оксид металла/оксиды
Специальные защитные действия для пожарных	:	В случае возникновения пожара незамедлительно изолируйте место происшествия, отведя всех людей из непосредственной близости от места происшествия. Действия, связанные с каким-либо риском для жизни, или действия без соответствующей подготовки предприниматься не должны.
Специальное защитное снаряжение для пожарных	:	Пожарные должны носить соответствующее защитное и автономное снаряжение. Дыхательный аппарат (SCBA) с полнопрофильной лицевой маской, работающий в режиме положительного давления.

КРАСКА ДЛЯ ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ БЕЛОГО ЦВЕТА

РАЗДЕЛ 6. Меры по ликвидации последствий аварийной утечки

Для персонала, не задействованного в ликвидации	:	Действия, связанные с каким-либо риском для жизни, или действия без соответствующей подготовки предприниматься не должны. Эвакуируйте прилегающие районы. Не допускайте проникновения постороннего и незащищенного персонала. Не прикасайтесь к пролитому материалу и не ходите по нему. Не вдыхайте пары или туман. Обеспечьте достаточную вентиляцию. При недостаточной вентиляции надевайте соответствующий респиратор. Надевайте соответствующие средства индивидуальной защиты.
Для сотрудников служб экстренного реагирования	:	Если для устранения утечки требуется специальная одежда, обратите внимание на информацию в Разделе 8 касательно подходящих и неподходящих материалах. См. также информацию в разделе «Для персонала, не задействованного в ликвидации».
Меры предосторожности в отношении окружающей среды	:	Избегайте распространения разлитого материала и его попадания в стоки, а также контакта с почвой, водными источниками, дренажными и канализационными трубами. Сообщите соответствующим органам, если продукт вызвал загрязнение окружающей среды (канализации, водных источников, почвы или воздуха). Материал, загрязняющий воду. Может быть вредным для окружающей среды при попадании в больших количествах. Соберите пролитую жидкость.

Методы и материалы для очистки загрязнения

- Небольшая утечка : Остановите утечку, если нет риска, уберите контейнеры из зоны утечки. Разбавьте водой и вытрите, если вещество растворимо в воде. В качестве альтернативы, или если вещество нерастворимо в воде, абсорбируйте инертным сухим материалом и поместите в соответствующий контейнер для утилизации отходов. Утилизируйте через лицензированного подрядчика по утилизации отходов.
- Большой разлив : Остановите утечку, если это не предусматривает риск. Уберите контейнеры из зоны утечки. Подходите к месту утечки с подветренной стороны. Не допускайте попадания в канализацию, водные источники, подвалы или замкнутые пространства. Промойте место разлившееся вещество в установку для очистки сточных вод или действуйте следующим образом. Соберите разлитый материал с помощью негорючего абсорбирующего материала, например песка, вермикулита или диатомовой земли, и поместите в контейнер для утилизации в соответствии с местными правилами (см. Раздел 13). Утилизируйте через лицензированного подрядчика по утилизации отходов. Загрязненный абсорбирующий материал может представлять ту же опасность, что и пролитый продукт. Примечание: см. Раздел 1 для получения контактной информации в экстренных случаях и Раздел 13 для утилизации отходов.

Меры предосторожности для безопасного обращения

- Защитные меры : Надевайте соответствующие средства индивидуальной защиты (см. Раздел 8) Не допускайте попадания в глаза, на кожу или одежду. Не вдыхайте пары или туман. Не принимайте внутрь. Избегайте попадания в окружающую среду. Используйте исключительно при достаточной вентиляции. При недостаточной вентиляции надевайте соответствующий респиратор. Храните в оригинальной упаковке или одобренном аналоге, изготовленном из совместимого материала, не представляющего опасность. Не используйте контейнер повторно.
- Рекомендации по общей гигиене труда : Прием пищи, употребление напитков и курение должны быть запрещены в местах, в которых транспортируется, хранится и перерабатывается материал. Работники должны мыть руки и лицо перед едой, употреблением напитков и курением. Снимайте загрязненную одежду и средства защиты перед входом в места приема пищи. См. также Раздел 8 для получения дополнительной информации о мерах гигиены.
- Условия безопасного хранения, включая любые несоответствия : Храните в соответствии с местными правилами. Храните в оригинальной упаковке, защищенной от прямых солнечных лучей, в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом помещении, вдали от несовместимых материалов (см. Раздел 10), продуктов питания и напитков. Храните под замком. Храните контейнер плотно закрытым и запечатанным до готовности к использованию. Открытые контейнеры должны тщательно запечатываться и храниться в вертикальном положении для предотвращения утечки. Не храните в контейнерах без маркировки. Используйте соответствующие защитные контейнеры, чтобы избежать загрязнения окружающей среды.

КРАСКА ДЛЯ ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ БЕЛОГО ЦВЕТА

Раздел 8. Контроль воздействия/личная защита

Параметры контроля

Пределы профессионального воздействия

Название ингредиента	Пределы воздействия
диоксид титана	Производственный заказ (ДУВ) (Сингапур, 2/2006). ДУВ (долгосрочный): 10 мг/м ³ 8 часов. Производственный заказ (ДУВ) (Сингапур, 2/2006). ДУВ (долгосрочный): 10 мг/м ³ через 8 часов посредством: Пыли ДУВ (долгосрочный): 5 мг/м ³ 8 часов. Форма: Испарение ДУВ (кратковременный): 10 мг/м ³ 15 часов. Форма: Форма: Испарение

Рекомендуемые процедуры мониторинга	:	Если данный продукт содержит ингредиенты с ограничениями воздействия, может потребоваться личный мониторинг атмосферы на рабочем месте или биологический мониторинг для определения эффективности вентиляции или других мер контроля и/или необходимости использования средств защиты органов дыхания. Ориентироваться следует на соответствующие стандарты мониторинга. Также следует ориентироваться на национальные руководящие документы по методам определения опасных веществ.
Применимые меры технического контроля	:	Используйте исключительно в случае необходимости. Используйте технологические ограждения, местную вытяжную вентиляцию или прочие технические средства контроля, чтобы снизить воздействие загрязняющих веществ, находящихся в воздухе, на работников ниже любых рекомендуемых или установленных законом пределов.
Контроль воздействия на окружающую среду	:	Выбросы из вентиляции или технологического оборудования должны проверяться на предмет соответствия требованиям законодательства об охране окружающей среды. В некоторых случаях для снижения выбросов до приемлемого уровня потребуются газоочистители, фильтры или технические модификации технологического оборудования.
<u>Меры индивидуальной защиты</u> <u>Гигиенические меры</u>	:	Тщательно мойте руки, предплечья и лицо после работы с химическими продуктами, перед едой, курением и посещением туалета, а также в конце рабочего дня. Для удаления потенциально загрязненной одежды следует использовать соответствующие методы. Стирайте загрязненную одежду перед повторным использованием. Убедитесь, что места для промывания глаз и аварийные душевые кабины расположены близко к рабочим местам.
Защита глаз/лица	:	Защитные очки, соответствующие утвержденному стандарту, следует использовать, если оценка риска показывает, что это необходимо для предотвращения воздействия брызг жидкости, тумана, газов или пыли. Если контакт возможен, следует надеть следующие средства защиты, если только оценка не указывает на более высокую степень защиты: защитные очки с боковыми щитками.
Защита кожи Защита рук	:	При обращении с химическими продуктами следует постоянно носить химически стойкие непроницаемые перчатки, соответствующие утвержденному стандарту, если оценка риска указывает на необходимость их ношения. Учитывая параметры, указанные производителем перчаток, во время использования убедитесь, что перчатки все еще сохраняют свои защитные свойства. Следует отметить, что время до прорыва для любого материала перчаток может быть разным у перчаток разных производителей. В случае смесей, состоящих из нескольких веществ, время защиты перчаток не может быть точно оценено.
Защита тела	:	Средства индивидуальной защиты для тела должны выбираться в зависимости от выполняемой задачи и связанных с ней рисков и должны быть одобрены специалистом перед обращением с данным продуктом.
Другие средства защиты кожи	:	Соответствующая обувь и любые дополнительные меры защиты кожи должны выбираться в зависимости от выполняемой задачи и связанных с ней рисков и должны быть одобрены специалистом перед обращением с данным продуктом.

КРАСКА ДЛЯ ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ БЕЛОГО ЦВЕТА**Раздел 8. Контроль воздействия/личная защита**

Защита органов дыхания : Используйте правильно подобранный респиратор для очистки воздуха или респиратор с подачей воздуха, соответствующий утвержденному стандарту, если оценка риска указывает на необходимость его ношения. Выбор респиратора должен основываться на известных или предполагаемых уровнях риска, опасностях продукта и безопасных рабочих пределах выбранного респиратора.

Раздел 9. Физические и химические свойства**Внешний вид**

Физическое состояние : Жидкость
Цвет : Нет данных
Запах : Нет данных
Порог запаха : Нет данных
pH : Нет данных
Температура плавления : Нет данных
Кипение : Нет данных
Температура вспышки : Нет данных
Время горения : Нет данных
Скорость испарения : Нет данных
Воспламеняемость (твердое вещество, газ) : Нет данных
Нижний и верхний пределы взрывоопасности (воспламеняемости) : Нет данных
Давление пара : Нет данных
Плотность пара : Нет данных
Плотность : Нет данных
Растворимость : Нет данных
Растворимость в воде : Нет данных
Коэффициент разделения: n-октанол/вода : Нет данных
Температура самовоспламенения : Нет данных
Температура разложения : Нет данных
SADT : Нет данных
Вязкость : Нет данных

Раздел 10. Стабильность и реактивность

Реактивность : Никаких конкретных данных испытаний, связанных с реакционной способностью данного продукта или его ингредиентов, не имеется.

Химическая стабильность : Продукт стабилен.

Возможность опасных реакций : При нормальных условиях хранения и использования. Опасных реакций не произойдет.

Условия, которых следует избегать : Конкретные данные отсутствуют.

Несовместимые материалы : Конкретные данные отсутствуют.

Опасные продукты разложения : При нормальных условиях хранения и использования опасные продукты разложения образовываться не должны.

SADT : Нет данных

КРАСКА ДЛЯ ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ БЕЛОГО ЦВЕТА**Раздел 11. Токсикологическая информация****Информация о токсикологических последствиях****Острая токсичность**

Название продуктов/ингредиентов	Результат	Вид	Доза	Воздействие
FASTRACK 3427	LD50 Кожный	Кролик	>5000 мг/кг	-
OROTAN 731 DP	LD50 Оральный	Крыса	>5000 мг/кг	-
	LD50 Ингаляционный газ	Крыса	17,16 ч/млн	1 час
	LD50 Кожный	Кролик	>2000 мг/кг	-
	LD50 Оральный	Крыса	>5000 мг/кг	-

Раздражение/коррозия

Название продуктов/ингредиентов	Результат	Вид	Показатель	Воздействие	Наблюдение
диоксид титана	Кожа - Легкое раздражение	Человек	-	72 часа 300 микрограммов с перерывами 24 часа	-
оксид цинка	Глаза – Легкое раздражение Кожа – Легкое раздражение	Кролик Кролик	-	500 миллиграммов 24 часа 500 миллиграммов	- -

Сенсибилизация

Нет данных

Мутагенность

Нет данных

Канцерогенность

Нет данных

Репродуктивная токсичность

Нет данных

Тератогенность

Нет данных

Специфическая токсичность для органов-мишеней (однократное воздействие)

Нет данных

Опасность аспирации

Нет данных

Информация о вероятных путях воздействия : Нет данных

Потенциальные острые последствия для здоровья:

- Попадание в глаза** : Известные существенные последствия или критические опасности отсутствуют.
- Вдыхание** : Токсичен при вдыхании.
- Попадание на кожу** : Известные существенные последствия или критические опасности отсутствуют.
- Проглатывание** : Известные существенные последствия или критические опасности отсутствуют.

Симптомы, связанные с физическими, химическими и токсикологическими характеристиками

Попадание в глаза : Конкретные данные отсутствуют.

КРАСКА ДЛЯ ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ БЕЛОГО ЦВЕТА

Раздел 11. Токсикологическая информация

Вдыхание	:	Конкретные данные отсутствуют.
Попадание на кожу	:	Конкретные данные отсутствуют
Проглатывание	:	Конкретные данные отсутствуют.

Отсроченные и немедленные последствия, а также хронические последствия от краткосрочного и долгосрочного воздействия

Краткосрочное воздействие

Потенциальное немедленное последствие	:	Нет данных
Потенциальные отсроченные последствия	:	Нет данных

Долгосрочное воздействие

Потенциальные немедленные последствия	:	Нет данных
Потенциальные отсроченные последствия	:	Нет данных

Потенциальные хронические последствия для здоровья

Общие	:	Известные существенные последствия или критические опасности отсутствуют.
Канцерогенность	:	Известные существенные последствия или критические опасности отсутствуют.
Мутагенность	:	Известные существенные последствия или критические опасности отсутствуют.
Тератогенность	:	Известные существенные последствия или критические опасности отсутствуют.
Последствия для развития	:	Известные существенные последствия или критические опасности отсутствуют.
Последствия для фертильности	:	Известные существенные последствия или критические опасности отсутствуют.

Цифровые показатели токсичности

Оценки острой токсичности

Путь воздействия	Значение ООТ
Вдыхание (газов)	1291,7 ч/млн

Раздел 12. Экологическая информация

Токсичность

Название продуктов/ингредиентов	Результат	Вид	Воздействие
Основной продукт TiO ₂	LC50 0,66 мг/л Острая EC 50 5,83 мг/л Пресная вода	Дафния Водоросли – Зеленые водоросли – Фаза экспоненциального роста	48 часов 72 часа
	Острая LC50 мг/л Пресная вода	Ракообразные – Цериодафния – Новорожденные	48 часов
	Острая LC50 5,5 ч/млн Пресная вода	Дафния - Большая дафния – Мальки (молодняк, только что вылупившиеся, отъемыши)	18 часов
	Острая LC50 1000000 µг/л Морская вода Хроническая NOEC 0,984 мг/л Пресная вода	Рыба – Водоросли Fundulus heteroclitus - Зеленые водоросли - Фаза экспоненциального роста	96 часов 72 часа
оксид цинка	Острая EC50 0,042 мг/л Пресная вода	Водоросли - Зеленые водоросли - Фаза экспоненциального роста	72 часа
	Острая LC50 98 µг/л Пресная вода	Дафния – Большая дафния -	48 часов

КРАСКА ДЛЯ ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ БЕЛОГО ЦВЕТА**Раздел 12. Экологическая информация**

OROTAN 731 DP	Острая LC50 320 ч/млн Пресная вода Хроническая NOEC 0,017 мг/л Пресная вода	Новорожденные Рыба - Синежаберный солнечник Водоросли – Зеленые водоросли – Фаза экспоненциального роста	96 часов 72 часа
	LC50> 1000 мг/л LC50 600 мг/л	Дафния Рыба	48 часов 96 часов

Стойкость/разлагаемость

Нет данных

Биоаккумулятивный потенциал

Название продуктов/ингредиентов	LogP _{ow}	КБК	Потенциал
диоксид титана	-	352	низкий
оксид цинка	-	60960	высокий

Подвижность в почвеКоэффициент разделения
почва/вода (K_{oc}) : Нет данных

Другие побочные эффекты : Известные существенные последствия или критические опасности отсутствуют.

Раздел 13. Соображения по утилизации

Методы утилизации : Образования отходов следует избегать или по возможности сводить к минимуму. Утилизация данного продукта. Растворы и любые побочные продукты всегда должны соответствовать требованиям по охране окружающей среды. Утилизируйте излишки и продукты, не подлежащие вторичной переработке, через лицензированного подрядчика по утилизации отходов. Отходы не следует выбрасывать в канализацию необработанными, если они полностью не соответствуют требованиям всех компетентных органов. Использованная упаковка должна быть переработана. Сжигание или захоронение на свалке следует рассматривать исключительно в тех случаях, когда переработка нецелесообразна. Данный материал и его контейнер должны быть утилизированы безопасным способом. Следует соблюдать осторожность при обращении с пустыми контейнерами, которые не были очищены или промыты. В пустых контейнерах или прокладочном материале могут оставаться остатки продукта. Избегайте распространения разлитого материала и его попадания в стоки, а также контакта с почвой, водными источниками, дренажными и канализационными трубами.

Раздел 14. Транспортная информация

	ООН	ММОГ	ИАТА
Номер ООН	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется
Точное отгрузочное наименование по ООН	-	-	-
Опасность при транспортировке	-	-	-
Классы опасности при транспортировке	-	-	-
Упаковочная группа	-	-	-
Экологические опасности	Отсутствуют	Отсутствуют	Отсутствуют

Дополнительная информация	-	-	-
---------------------------	---	---	---

Особые меры предосторожности для пользователя	:	Транспортировка в пределах помещений пользователя: осуществляйте транспортировку в закрытых контейнерах, надежно закрепленных в вертикальном положении. Убедитесь, что лица, перевозящие продукт, знают, что делать в случае аварии или утечки.
Перевозка насыпью в соответствии с Приложением II к МАРПОЛ 73/78 и кодексом МКХ	:	Известные конкретные национальные и/или региональные правила, применимые к данному продукту (включая его ингредиенты) отсутствуют

Раздел 15. Транспортная информация

Безопасность, здравоохранение и охрана окружающей среды

Правила, специфичные для данного продукта: Известные конкретные национальные и/или региональные правила, применимые к данному продукту (включая его ингредиенты) отсутствуют

Раздел 16. Прочая информация

История

Дата печати	:	01.01.2022
Дата предыдущего выпуска	:	Не предыдущая проверка
Версия	:	1
Расшифровка сокращений	:	<p>ООТ = Оценка острой токсичности КБК = Коэффициент биологической концентрации СГС = Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ ИАТА = Международная ассоциация воздушного транспорта МКХ = Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом ММОГ = Международный кодекс морской перевозки опасных грузов Log Pow = логарифм коэффициента разделения октанол/вода МАРПОЛ73/78 = Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов 1973 года с изменениями, внесенными Протоколом 1978 года («Марпол» = загрязнение морской среды) ООН = Организация Объединенных Наций</p>
Рекомендации	:	Нет данных

Отказ от ответственности:

Насколько нам известно, информация, содержащаяся в настоящем паспорте, является точной. Однако ни вышеупомянутый поставщик, ни какая-либо из его дочерних компаний не несет никакой ответственности за точность или полноту содержащейся в паспорте информации.

Окончательное определение пригодности любого материала является исключительной ответственностью пользователя. Все материалы могут представлять неизвестную опасность и должны использоваться с осторожностью. Хотя здесь описаны определенные опасности, мы не можем гарантировать, что это единственные существующие опасности.