

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Intercrete 4802

Раздел 1. Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

Идентификатор продукта : Intercrete 4802
в соответствии с СГС

Код продукта : NXA802

Соответствующие идентифицированные применения вещества или смеси и противопоказания к применению

Назначение	
Профессиональный нанесение покрытий и красок	
Не рекомендуется к применению	Причина
Все Другой Применения	

Сведения о поставщике : International Paint Ltd.
Stoneygate Lane
Felling
Gateshead
Tyne and Wear
NE10 0JY UK
Tel: +44 (0)191 469 6111 Fax: +44 (0)191 438 3711

Телефон аварийной службы (с указанием часов работы) : +44 (0)191 469 6111 (24H)

**Национальный консультативный орган/
Токсикологический центр
(Может применяться
только
профессиональными
медицинскими
работниками)**

e-mail адрес ответственного составителя данного паспорта безопасности : sdsfellinguk@akzonobel.com

Akzo Nobel N.V., International Paint Ltd., 1990020, St. Petersburg, Russia

Tel: +7 812 747 30 52 Fax: +7 812 747 30 51

Раздел 2. Идентификация опасности (опасностей)

Классификация вещества или смеси	ПОВРЕЖДЕНИЕ КОЖИ, РАЗДРАЖЕНИЕ КОЖИ - Категория 2 СЕРЬЕЗНЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ГЛАЗ, РАЗДРАЖЕНИЕ ГЛАЗ - Категория 1 КОЖНАЯ СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1 СПЕЦИФИЧЕСКАЯ СИСТЕМНАЯ ТОКСИЧНОСТЬ НА ОРГАН-МИШЕНЬ (ЕДИНИЧНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ) (Раздражение респираторного тракта) - Категория 3 Процентное содержание ингредиентов неизвестной токсичности в смеси: 10.5% Процентное содержание ингредиентов неизвестной опасности для водной среды в смеси: 9.3%
---	--

Элементы маркировки в соответствии с СГС

Пиктограммы опасности :



Сигнальное слово : Опасно

Формулировки опасности : При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
При попадании на кожу вызывает раздражение.
При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

Формулировки предупреждений

Предотвращение	: Использовать защитные перчатки. Использовать защиту для глаз или лица. Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении. Избегать вдыхания пыли. После работы тщательно вымыть руки. Не уносить загрязненную спецодежду с места работы.
Реагирование	: ПРИ ВДЫХАНИИ: Переместите пострадавшего на свежий воздух и предоставьте комфортное для дыхания положение. Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии. ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом. Снять всю загрязненную одежду и выстирать ее перед повторным использованием. При возникновении раздражения или покраснения кожи: Получите медицинскую помощь. 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. Немедленно обратиться за медицинской помощью.
Хранение	: Хранить в недоступном для посторонних месте.
Удаление	: Утилизировать содержимое и упаковку в соответствии со всеми местными, региональными, национальными и международными требованиями.
Элементы сопровождающей этикетки	:
Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного	: Неизвестны.

Раздел 3. Состав (информация о компонентах)

Вещество/Препарат : Смесь.

Раздел 3. Состав (информация о компонентах)

Наименование ингредиента	вес.%	Номер по CAS	Классификация
Портленд-цемент, химикаты	≥10 - ≤25	65997-15-1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
Кальций оксид	≤3	1305-78-8	Skin Corr. 1B, H314
Кальций дигидроксид	≤3	1305-62-0	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 3, H402 Aquatic Chronic 3, H412

Данный продукт не содержит ингредиентов, которые по данным поставщика и в применяемых концентрациях относятся к представляющим опасность для здоровья или окружающей среды, являются РВТ (СБТ) и vPvB (оСоБ) или имеют предельные уровни воздействия на производстве, и следовательно, должны упоминаться в данном разделе.

Предельно допустимые концентрации вредных веществ в рабочей зоне (если они имеются), приведенные в разделе 8.

Раздел 4. Меры первой помощи

Описание необходимых мер первой помощи

- Контакт с глазами** : Немедленно обратитесь за медицинской помощью. Обратитесь в токсикологический центр или к врачу. Немедленно промойте глаза большим количеством воды, приподнимая верхнее и нижнее веко. Снимите контактные линзы. Продолжайте промывать не менее 10 минут. При получении химических ожогов срочно обратитесь к врачу.
- Вдыхание** : Немедленно обратитесь за медицинской помощью. Обратитесь в токсикологический центр или к врачу. Свежий воздух, покой. Если предполагается наличие дыма в рабочей зоне, спасатели должны надевать соответствующую защитную маску или автономный дыхательный аппарат. При отсутствии дыхания, нерегулярном дыхании или при длительной задержке дыхания необходимо с помощью обученного персонала сделать пострадавшему искусственное дыхание или дать ему кислород. Искусственное дыхание рот в рот может быть опасно для того, кто его проводит. При потере сознания приведите пострадавшего в соответствующую позу и окажите срочную медицинскую помощь. Не перекрывайте доступ воздуха. Ослабьте плотно прилегающие части одежды, такие как воротник, галстук, ремень или пояс.
- Контакт с кожей** : Немедленно обратитесь за медицинской помощью. Обратитесь в токсикологический центр или к врачу. Промыть большим количеством воды с мылом. Снимите загрязненную одежду и обувь. Прежде чем снимать загрязненную одежду, тщательно промойте её водой, или наденьте перчатки. Продолжайте промывать не менее 10 минут. При получении химических ожогов срочно обратитесь к врачу. При появлении жалоб или симптомов, избегайте дальнейших контактов с веществом. Перед повторным использованием одежду необходимо выстирать. Тщательно вымойте обувь перед ее повторным использованием.
- Попадание внутрь организма** : Немедленно обратитесь за медицинской помощью. Обратитесь в токсикологический центр или к врачу. Промойте рот водой. При наличии у пострадавшего вставной челюсти удалите ее. Свежий воздух, покой. При попадании препарата в пищевой тракт напоите пострадавшего (если он в сознании) небольшим количеством воды. Прекратите, если пострадавший чувствует тошноту, так как рвота может быть опасна. Нельзя вызывать рвоту у пострадавшего, если на это нет непосредственного указания врача. При возникновении рвоты, следует опустить голову, чтобы рвота не попала в легкие. При получении химических ожогов срочно обратитесь к врачу. Не давайте ничего в рот человеку, потерявшему сознание. При потере сознания приведите пострадавшего в соответствующую позу и окажите срочную

Раздел 4. Меры первой помощи

медицинскую помощь. Не перекрывайте доступ воздуха. Ослабьте плотно прилегающие части одежды, такие как воротник, галстук, ремень или пояс.

Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Обладает острым потенциальным воздействием на здоровье

- | | |
|-----------------------------------|--|
| Контакт с глазами | : При попадании в глаза вызывает необратимые последствия. |
| Вдыхание | : Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. |
| Контакт с кожей | : При попадании на кожу вызывает раздражение. При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. |
| Попадание внутрь организма | : Раздражает внутреннюю полость рта, горло и желудок. |

Признаки/симптомы передозировки

- | | |
|-----------------------------------|--|
| Контакт с глазами | : Могут отмечаться следующие неблагоприятные симптомы:
боль
слезотечение
покраснение |
| Вдыхание | : Могут отмечаться следующие неблагоприятные симптомы:
раздражение дыхательных путей
кашель |
| Контакт с кожей | : Могут отмечаться следующие неблагоприятные симптомы:
боль или раздражение
покраснение
может отмечаться образование волдырей |
| Попадание внутрь организма | : Могут отмечаться следующие неблагоприятные симптомы:
желудочные боли |

Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение (в случае необходимости)

- | | |
|--|--|
| Примечание для лечащего врача | : Лечение проводится в соответствии с симптомами. При попадании больших количеств вещества/материала в желудочно-кишечный тракт или органы дыхания обратитесь к специалисту по отравлениям. |
| Особая обработка | : Не требуется никакой специальной обработки. |
| Защита человека, оказывающего первую помощь | : Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь. Если предполагается наличие дыма в рабочей зоне, спасатели должны надевать соответствующую защитную маску или автономный дыхательный аппарат. Искусственное дыхание рот в рот может быть опасно для того, кто его проводит. Прежде чем снимать загрязненную одежду, тщательно промойте её водой, или наденьте перчатки. |

См. Токсичность (раздел 11)

Раздел 5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

Средства пожаротушения

- | | |
|---|--|
| Пригодные средства тушения пожара | : Используйте средство пожаротушения, подходящее для данного пожара. |
| Непригодные средства тушения пожара | : Неизвестны. |
| Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом | : Пожаро- и взрывобезопасно. |

Раздел 5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

Опасные продукты термического распада	: Среди продуктов разложения могут быть следующие вещества: оксиды серы оксид/оксиды металлов
Специальное защитное снаряжение и меры предосторожности для пожарных	: При пожаре освободите площадку и удалите всех находящихся поблизости людей. Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь.
Специальное защитное оборудование для пожарных	: Пожарным следует использовать соответствующее защитное оборудование и автономные дыхательные аппараты (SCBA) с полностью охватывающей лицевой маской, работающие в режиме положительного давления.

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

Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Для неаварийного персонала	: Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь. Удалите людей из близлежащих районов. Не позволяйте находиться на рабочем месте посторонним людям и персоналу без защитной одежды. Не трогайте рассыпанный (разлитый) материал и не ходите по нему. Обеспечьте соответствующую вентиляцию. При неисправной вентиляции надевайте соответствующий респиратор. Наденьте подходящее личное защитное снаряжение.
Для персонала по ликвидации аварий	: Если для ликвидации утечек требуется специальная одежда, примите к сведению информацию из раздела 8 относительно пригодных и непригодных материалов. Обратитесь также к информации "Для неаварийного персонала".
Экологические предупреждения	: Избегайте рассредоточения пролитого вещества, а также его попадания в почву, водопровод, системы дренажа и канализации. Если продукт вызвал загрязнение окружающей среды (сточные воды, водоёмы, почва или воздух) обратитесь в соответствующие органы.

Методы и материалы для локализации разливов/рассыпей и очистки

Малое рассыпанное (разлитое) количество	: Уберите контейнеры с места протечки. Избегайте образования пыли. Применение пылесоса, оснащенного фильтром HEPA, уменьшит рассеивание пыли. Поместите пролитый или рассыпанный материал в специально предназначенный, промаркованный контейнер для отходов. Утилизируйте у лицензированного подрядчика по сбору отходов.
Большое количество рассыпанного (разлитого) материала	: Уберите контейнеры с места протечки. Приближаться к месту утечки с подветренной стороны. Не допускайте попадания в коллекторы, стоки, подвалы или замкнутые пространства. Избегайте образования пыли. Не сметайте в сухом виде. Соберите пыль с оборудования пылесосом, оснащенным HEPA фильтром, и поместите ее в закрытый, промаркованный контейнер для отходов. Утилизируйте у лицензированного подрядчика по сбору отходов. Примечание: Для получения информации о контакте с аварийной службой См. Раздел 1; информация, относящаяся к методам уничтожения отходов, приведена в Разделе 13.

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

Меры предосторожности при работе с продуктом

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

Защитные меры	: Надевайте соответствующие индивидуальные средства защиты (см.Раздел 8). Люди, имеющие проблемы с чувствительностью кожи не должны быть заняты в работах, где используется данный продукт. Не допускайте попадания в глаза, на кожу или одежду. Не глотать. Используйте этот продукт только при наличии соответствующей вентиляции. При неисправной вентиляции надевайте соответствующий респиратор. Хранить в оригинальном контейнере или в альтернативной утвержденной таре из совместимого материала; плотно закрывать, когда не используется. Пустые контейнеры содержат остатки продукта и могут представлять опасность. Нельзя повторно использовать контейнер.
Общие рекомендации по промышленной гигиене	: Запрещается принимать пищу и напитки и курить в местах, где проводится работа с этим продуктом или в местах его хранения. Перед приемом пищи или курением рабочие должны вымыть лицо и руки. Прежде чем входить в зону приема пищи, снимите загрязненную одежду и защитное снаряжение. Дополнительные сведения по мерам гигиены приведены также в разделе 8.
Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей	: Хранить в соответствии с местными правилами. Хранить в оригинальном контейнере, в защищенном от света, прохладном и хорошо вентилируемом помещении, отдельно от несовместимых материалов (см.Раздел 10), пищевых продуктов и напитков. Хранить в недоступном для посторонних месте. Храните контейнер с продуктом в плотно закрытом герметическом состоянии вплоть до момента его использования. Вскрытые контейнеры должны быть хорошо закрыты и должны храниться в вертикальном положении, чтобы предотвратить утечку продукта. Не храните продукт в контейнерах, не имеющих этикетки. Используйте соответствующий контейнер для избежания загрязнения окружающей среды.

Раздел 8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

Параметры контроля

Предельно допустимые концентрации в рабочей зоне

Наименование ингредиента	Пределы воздействия
Портленд-цемент, химикаты	ACGIH TLV (Соединенные Штаты Америки, 3/2015). TWA: 1 мг/м ³ 8 часы. Форма: Вдыхаемая часть
Кальций оксид	РО МинЗдроСоц ПДК (Российская Федерация, 9/2011). максимальная разовая ПДК: 1 мг/м ³ Форма: аэрозоль
Кальций дигидроксид	РО МинЗдроСоц ПДК (Российская Федерация, 9/2011). максимальная разовая ПДК: 2 мг/м ³ Форма: аэрозоль

Применимые меры технического контроля

- : Используйте этот продукт только при наличии соответствующей вентиляции. Если в ходе работы образуются пыль, испарения, газ, пар или туман, проводите процесс в ограниченном пространстве с местной вытяжной вентиляцией или другими инженерными средствами, обеспечивающими уровень загрязнения воздуха не выше любого рекомендованного или законодательно установленного уровня.

Раздел 8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

Контроль воздействия на окружающую среду : Необходимо контролировать выбросы из вентиляции или от работающего оборудования, чтобы удостовериться в их соответствии экологическим нормативам. В некоторых случаях для снижения выбросов до допустимого уровня необходима установка газопромывателей и фильтров или модификация рабочего оборудования.

Индивидуальные меры защиты

- Гигиенические меры предосторожности** : После обращения с химическим продуктом, перед едой, курением, посещением туалета и по окончании рабочей смены вымойте кисти рук, предплечья и лицо. Для удаления потенциально загрязненной одежды должна использоваться соответствующая техника. Не уносить загрязненную спецодежду с места работы. Перед повторным использованием необходимо выстирать загрязненную одежду. Убедитесь в том, что места для промывки глаз и душевые кабины безопасности находятся недалеко от рабочего места.
- Защита глаз/лица** : Если оценка риска показывает, что необходимо избегать воздействия брызг жидкости, тумана, газов или пыли, следует использовать средства для защиты глаз, соответствующие утвержденным стандартам. Если возможен контакт, следует надеть перечисленное ниже защитное снаряжение, если оценка не указывает на необходимость более высокой степени защиты: очки для защиты от химических брызг и/или защитная маска. Если имеется риск вдыхания, вместо этого может потребоваться респиратор с защитой всего лица.
- Защита кожного покрова**
- Защита рук** : Использовать химически стойкие рукавицы, классифицированные согласно стандарту EN 374:Защитные рукавицы от химикалиев и микроорганизмов. Рекомендовано: Viton® или Перчатки из нитрильного каучука. Рекомендации относительно рукавиц основываются на самом обычном растворителе, содержащемся в данном продукте. При длительном и часто повторяющемся контакте рекомендуются рукавицы с классом защиты 6 (время стойкости более 480 минут согласно EN 374). Если предусматривается краткосрочный контакт, рекомендуются рукавицы с классом защиты 2 или выше (время стойкости более 30 минут согласно EN 374). Пользователь обязательно должен проверить, что выбран наиболее подходящий тип перчаток для работы с данным продуктом, с учетом конкретных условий использования, как указано в оценке риска для пользователя. ПРИМЕЧАНИЕ: при выборе конкретных рукавиц для особого применения и времени использования необходимо учитывать все существенные факторы места работы, в том числе такие как: какие иные химические вещества могут использоваться, технические требования (защита от порезов /пробоин, эргономия, термическая защита), потенциальную реакцию тела на материал рукавиц, а также инструкцию / спецификацию, предоставленную поставщиком рукавиц. Для предохранения кожи от воздействия продукта могут быть использованы защитные кремы, однако их нельзя применять после воздействия продукта на кожу.
- Защита тела** : В зависимости от типа работ и предполагаемого риска, прежде чем приступить к работе с продуктом, следует выбрать соответствующие индивидуальные средства защиты.
- Другие средства защиты кожи** : Прежде чем приступить к работе с данным продуктом, следует выбрать подходящую обувь и принять дополнительные меры по защите кожи в соответствии с характером выполняемых работ и опасностями, а также получить разрешение специалиста.
- Защита респираторной системы** : Используйте правильно подогнанный респиратор с фильтром частиц, соответствующий утвержденному стандарту, если оценка риска показывает необходимость этого. Респиратор следует выбирать, исходя из известного и ожидаемого уровней воздействия, вредности продукта и защитных возможностей респиратора.

Раздел 9. Физико-химические свойства

Внешний вид

Физическое состояние	: Твердое вещество.
Цвет	: Серый.
Запах	: Без запаха.
Пороговая концентрация появления запаха	: Не доступен.
Водородный показатель (рН)	: Не применимо.
Температура плавления	: Не доступен.
Температура кипения	: Не доступен.
Температура вспышки	: В закрытом тигле: Не применимо.
Скорость испарения	: Не доступен.
Огнеопасность (твердое тело, газ)	: Не доступен.
Верхний/нижний пределы воспламеняемости или пределы взрываемости	: Не доступен.
Давление пара	: Не доступен.
Плотность пара	: Не доступен.
Относительная плотность	: 1.65
Растворимость	: Не доступен.
Коэффициент распределения н-октанол/вода	: Не доступен.
Температура самовозгорания	: Не доступен.
Температура разложения.	: Не доступен.
Вязкость	: Кинематическая (комнатная температура): Не применимо.

Раздел 10. Стабильность и реакционная способность

Реакционная способность	: Для этого продукта или его ингредиентов отсутствуют специфические данные испытаний по реакционной способности.
Химическая стабильность	: Продукт стабилен.
Возможность опасных реакций	: При нормальных условиях хранения и использования вредоносной реакции не происходит.
Условия, которых необходимо избегать	: Нет никаких специфических данных.
Несовместимые вещества и материалы	: Нет никаких специфических данных.
Опасные продукты разложения	: При нормальных условиях хранения и использования, опасное разложение продукта не должно происходить.

Раздел 11. Информация о токсичности

Информация по токсикологическим эффектам

Острая токсичность

Название продукта/ ингредиента	Результат	Биологический вид	Доза	Экспозиция
Кальций дигидроксид	LD50 Через рот	Крыса	7340 мг/кг	-

Раздражение/разъедание

Название продукта/ ингредиента	Результат	Биологический вид	Оценка	Экспозиция	Наблюдение
Кальций дигидроксид	Глаза - Сильный раздражитель	Кролик	-	10 milligrams	-

Сенсибилизация

Не доступен.

Мутагенность

Не доступен.

Канцерогенность

Не доступен.

Токсичность, влияющая на репродукцию

Не доступен.

Тератогенность

Не доступен.

Токсичные вещества, оказывающие поражающее воздействие на органы-мишени и системы (при однократном воздействии)

Наименование	Категория	Способ воздействия	Целевые органы
Портленд-цемент, химикаты	Категория 3	Не применимо.	Раздражение респираторного тракта
Кальций дигидроксид	Категория 3	Не применимо.	Раздражение респираторного тракта

Токсичные вещества, оказывающие поражающее воздействие на органы-мишени (при многократных воздействиях)

Не доступен.

Риск аспирации

Не доступен.

**Информацию о
вероятных путях
воздействия**

: Не доступен.

Обладает острым потенциальным воздействием на здоровье

Контакт с глазами : При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

Вдыхание : Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

Контакт с кожей : При попадании на кожу вызывает раздражение. При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Попадание внутрь организма : Раздражает внутреннюю полость рта, горло и желудок.

Раздел 11. Информация о токсичности

Симптомы, относящиеся к физическим, химическим и токсикологическим характеристикам

Контакт с глазами : Могут отмечаться следующие неблагоприятные симптомы:
боль
слезоточение
покраснение

Вдыхание : Могут отмечаться следующие неблагоприятные симптомы:
раздражение дыхательных путей
кашель

Контакт с кожей : Могут отмечаться следующие неблагоприятные симптомы:
боль или раздражение
покраснение
может отмечаться образование волдырей

Попадание внутрь организма : Могут отмечаться следующие неблагоприятные симптомы:
желудочные боли

Отдаленные и немедленные результаты воздействия и хронические последствия кратковременного и длительного воздействия

Кратковременное воздействие

Потенциально немедленные проявления : Не доступен.

Потенциально отсроченные проявления : Не доступен.

Долгосрочное воздействие

Потенциально немедленные проявления : Не доступен.

Потенциально отсроченные проявления : Не доступен.

Обладает хроническим потенциальным воздействием на здоровье

Не доступен.

Общий : После сенсибилизации может возникнуть сильная аллергическая реакция при последующем воздействии чрезвычайно малых уровней.

Канцерогенность : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

Мутагенность : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

Тератогенность : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

Влияние на развитие : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

Воздействие на fertильность : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

Числовые характеристики токсичности

Оценка острой токсичности

Не доступен.

Раздел 12. Информация о воздействии на окружающую среду

Токсичность

Название продукта/ ингредиента	Результат	Биологический вид	Экспозиция
Кальций оксид	Хронический NOEC 100 мг/л Пресная вода	Рыба - Oreochromis niloticus - Молодая особь (оперившийся птенец, выклонувшаяся личинка, отъёмыш)	46 дней
Кальций дигидроксид	Острый LC50 33884.4 мкг/л Пресная вода	Рыба - Clarias gariepinus - Фингерлинг	96 часа

Устойчивость и способность к разложению

Не доступен.

Биокумулятивный потенциал

Название продукта/ ингредиента	LogP _{ow}	BCF	Возможный
Кальций оксид	-	2.34	низкий

Подвижность в почве

Коэффициент
распределения между
почвой и водой (K_{oc}) : Не доступен.

Другие неблагоприятные
воздействия : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных
свойствах этого продукта.

Раздел 13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Методы удаления : По возможности следует избегать образования отходов или минимизировать
их количество. Следует всегда проводить утилизацию данного продукта,
растворов и любых побочных продуктов в соответствии с требованиями по
защите окружающей среды и законодательства по утилизации отходов, а
также с требованиями органов местной власти. Утилизируйте излишки
продуктов или продукты, не предназначенные для переработки, у
лицензированного подрядчика по сбору отходов. Неочищенные отходы не
должны поступать в канализацию, если полностью не соответствуют
требованиям всех подведомственных органов. Оставшаяся упаковка
подлежит вторичной переработке. Сжигание или захоронение на свалке
может применяться, только если вторичная переработка невыполнима. Этот
материал и его контейнер необходимо удалять безопасным образом. При
обращении с пустыми ёмкостями, которые не были очищены или промыты,
следует соблюдать осторожность. Пустые контейнеры и вкладыши могут
содержать остатки продукта. Избегайте рассредоточения пролитого вещества,
а также его попадания в почву, водопровод, системы дренажа и канализации.

Раздел 14. Информация при перевозках (транспортировании)

	ADR/RID	IMDG	IATA
UN номер	Не регулируется.	Не регулируется.	Не регулируется.
Наименование при транспортировке ООН	-	-	-

Раздел 14. Информация при перевозках (транспортировании)

Класс(ы) опасности при транспортировке	-	-	-
Группа упаковки	-	-	-
Опасность для окружающей среды	Нет.	Нет.	Нет.
Дополнительная информация	-	-	-

Группа сегрегации по кодексу IMDG : Не применимо.

Специальные предупреждения для пользователя : Транспортировка в помещении потребителя: транспортировку всегда следует осуществлять в закрытых защищенных контейнерах, которые находятся в вертикальном положении. Удостоверьтесь, что лица, которые осуществляют транспортировку продукта, знают, какие действия им следует предпринять в случае повреждения или утечки продукта.

Раздел 15. Информация о национальном и международном законодательстве

Нормативы безопасности, здоровья и охраны окружающей среды, специфические для данного продукта : Государственные/региональные правила в отношении продукта (включая его ингредиенты) не известны.

Международные инструкции

Химикаты регламента I, II и III из перечня Конвенции по химическому оружию

Не внесено в список.

Монреальский протокол веществ, истощающих озоновый слой (Дополнения А, В, С, Е)

Не внесено в список.

Стокгольмская конвенция об устойчивых органических загрязнителях

Не внесено в список.

Роттердамская конвенция по предварительному информированному согласию (PIC)

Не внесено в список.

Протоколы Орхусской Конвенции ЕЭК ООН по стойким органическим загрязнителям (СОЗ) и тяжелым металлам

Не внесено в список.

Ссылки

: ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ №19433-88:
Грузы опасные. Классификация и маркировка
Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001 г. N 197-ФЗ

Раздел 16. Дополнительная информация

Обоснование

Классификация	Обоснование
ПОВРЕЖДЕНИЕ КОЖИ, РАЗДРАЖЕНИЕ КОЖИ - Категория 2	Метод расчетов
СЕРЬЕЗНЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ГЛАЗ, РАЗДРАЖЕНИЕ ГЛАЗ - Категория 1	Метод расчетов
КОЖНАЯ СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1	Метод расчетов
СПЕЦИФИЧЕСКАЯ СИСТЕМНАЯ ТОКСИЧНОСТЬ НА ОРГАН-МИШЕНЬ (ЕДИНИЧНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ)	Метод расчетов
(Раздражение респираторного тракта) - Категория 3	

История

Дата публикации	: 25/04/2017
Дата выпуска/Дата пересмотра	: 25/04/2017
Дата предыдущего выпуска	: 16/06/2016
Версия	: 3
Расшифровка сокращений	: ВОПОГ = Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям ДОПОГ = Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов ATE = Оценка острой токсичности BCF = Коэффициент биологического накопления ВГС = Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химикатов ИАТА = Международная ассоциация воздушного транспорта КСГМГ = Контейнер средней грузоподъемности для массовых грузов МК МПОГ = Международный кодекс морской перевозки опасных грузов LogPow = Логарифм коэффициента распределения октанол/вода МАРПОЛ = Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов МПОГ = Международные правила транспортировки опасных грузов по железной дороге ОНН = Организация объединенных наций
Ссылки	: Не доступен.

Указывает на те данные, которые изменились по сравнению с предыдущим выпуском.

Примечание для читателя

ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ. Не предполагается, что информация, приведенная в настоящем справочном листке (с учетом возможных периодически вносимых изменений и дополнений), является исчерпывающей. Информация представлена, основываясь на честных намерениях, и считается верной на дату ее подготовки. Проверка актуальности настоящего справочного листка перед использованием изделия, к которому он относится, является обязанностью пользователя.

Перед использованием изделия лица, использующие информацию, должны принять свое собственное решение относительно соответствия определенного изделия их целям. В случае если эти цели выходят за рамки конкретно рекомендованных в настоящем справочном листке безопасности, пользователь использует изделие на свой риск.

ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ. Условия, методы и факторы, влияющие на транспортную обработку, хранение, применение, использование и утилизацию изделия, находятся вне контроля и ведения производителя. Поэтому производитель не берет на себя ответственность за какие бы то ни было неблагоприятные явления, которые могут произойти в ходе транспортной обработки, хранения, применения, использования, ненадлежащего использования или утилизации изделия, и, насколько разрешается применимым законодательством, производитель в прямой форме снимает с себя ответственность за какие бы то ни было ущерб, убытки и/или расходы, возникающие вследствие или в связи с хранением, транспортной обработкой, использованием или утилизацией изделия. За безопасное обращение, хранение, использование и утилизацию несут ответственность пользователи. Пользователи должны соблюдать все применимые законоположения об охране труда и

Раздел 16. Дополнительная информация

технике безопасности.

Если мы не согласовали противоположное, все изделия поставляются нами в соответствии с нашими стандартными коммерческими условиями, которые включают ограничения ответственности.

Пожалуйста, не забудьте ознакомиться с этими условиями и/или соответствующим соглашением, заключенным с компанией AkzoNobel (или ее аффилированной компаний, смотря по обстоятельствам).

© AkzoNobel