

ШПАТЛЕВКА ПОЛИЭФИРНАЯ РАСПЫЛЯЕМАЯ UNI-SPRAY

СЕКЦИЯ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА /СМЕСИ И ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ

1.1. Идентификатор продукта

Форма продукта: Смеси
Название: ШПАТЛЕВКА ПОЛИЭФИРНАЯ РАСПЫЛЯЕМАЯ
Торговое название: UNI-SPRAY
Коды UFI: P8Q0-10QP-D00H-5MP7

1.2. Существенные идентифицируемые применения вещества или смеси и не рекомендуемые применения

1.2.1. Соответствующие выявленные виды использования
Использование вещества / смеси: Для профессионального применения при покраске автомобилей.

1.2.2. не рекомендуемые применения
Нет дополнительной информации.

1.3. Данные поставщика карты характеристики

Przedsiębiorstwo RANAL Sp. z o.o.
Ul. Łódzka 3
42-240 Rudniki k. Częstochowy, PL

Tel.: +48 34 329 45 03
Fax: +48 34 320 12 16
Регистрационный номер: 000029202

Лицо, ответственное за разработку паспорта: ranal@ranal.pl

1.4. Номер телефона для обращения в экстренных случаях
+48 34 329 45 03 (с 8.00 до 15.00)

СЕКЦИЯ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ

2.1. Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) 1272/2008(CLP).
Вещества жидкие легко воспламеняющиеся, категория 3 H226
Коррозионное воздействие / раздражение кожи, категория 2, H315.
Серьезное повреждение / раздражение глаз, категория 2, H319.
Вредное воздействие на репродуктивность, категория 2 H361d
Токсическое воздействие на целевые органы - повторяющееся воздействие, категория 1 H372

Полный текст H-фраз и EУH-фраз: см. раздел 16.

Побочные эффекты, связанные с физико-химическими свойствами, влиянием на здоровье человека и окружающую среду:
Нет дополнительной информации.

2.2. Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008(CLP).

Пиктограммы опасности (CLP):



GHS02 GHS07 GHS08

Сигнальное слово: Опасно.

Содержит: стирол.

Краткие характеристики опасности (CLP):

H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.
H315 Вызывает раздражение кожи.
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
H361d Предположительно может нанести ущерб плоду .
H372 Вызывает повреждение органов (органов слуха) в результате длительного или многократного воздействия.

Меры предосторожности (CLP):

P210 Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. Не курить.
P260 Не вдыхать пыль, пары.
P271 Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении.
P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.
P312 Обратиться в токсикологический центр/к врачу в случае плохого самочувствия.

ЕУH фразы:

ЕУH211 Внимание! В случае распыления могут образоваться опасные для вдыхания капли. Не вдыхайте аэрозоль или туман.

2.3. Прочая опасность

Другие опасности, которые не приводят к классификации:

ШПАТЛЕВКА ПОЛИЭФИРНАЯ РАСПЫЛЯЕМАЯ UNI-SPRAY

Пары стирола образуют взрывоопасную смесь с воздухом. Пары тяжелее воздуха и распространяются по земле. Опасная полимеризация может произойти при воздействии высоких температур.

Не содержит веществ PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ согласно оценке в соответствии с Приложением XIII REACH.

Смесь не содержит каких-либо веществ, включенных в перечень, установленный в соответствии со ст. 59 сек. 1 Регламента REACH из-за свойств, нарушающих работу эндокринной системы, или не идентифицируется как нарушающий эндокринную систему в соответствии с критериями, изложенными в Делегированном Регламенте Комиссии (ЕС) 2017/2100 или Регламенте Комиссии (ЕС) 2018/605 в концентрации, равной или превышающей чем 0,1 мас.%

СЕКЦИЯ 3: СОСТАВ /ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

3.1. Вещества

Не относится.

3.2. Смеси

| Название | Идентификатор продукта | % | Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) 1272/2008(CLP) |
|--|---|-------|---|
| Стирол вещество имеет предел(ы) воздействия на рабочем месте (PL) (Примечание D) | Номер CAS: 100-42-5 Номер EC: 202-851-5 индекс: 601- 026-00-0 REACH: 01-2119457861-32 | 20-30 | Flam. Liq. 3; H226, Acute Tox. 4 (ВДЫХ), H332, Skin Irrit. 2, H315, Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d, STOT RE 1, H372 |
| диоксид титана [в виде порошка с 1% или более частиц с аэродинамическим диаметром ≤ 10 мкм] вещество имеет предел(ы) воздействия на рабочем месте (PL) (Примечание V)(Примечание W)(Примечание 10) | Номер CAS: 13463-67-7 Номер EC: 236-675-5 индекс: 022-006-00-2 REACH: 01-2119489379-17 | < 15 | Carc. 2, H351 |

Примечание 10: Отнесение к ингаляционным канцерогенам относится только к смесям в виде порошка, содержащим 1 % и более диоксида титана в виде частиц с аэродинамическим диаметром ≤ 10 мкм или включенных в такие частицы.

Примечание D: Некоторые вещества, склонные к самопроизвольной полимеризации или разложению, обычно поступают на рынок в стабилизированной форме. Именно в таком виде они перечислены в Части 3. Однако такие вещества иногда поступают на рынок в нестабилизированной форме. В этом случае поставщик должен указать на этикетке название вещества, за которым следует слово «нестабилизированный».

Примечание V: Если вещество должно быть размещено на рынке в виде волокон (диаметр < 3 мкм, длина > 5 мкм, соотношение сторон $\geq 3:1$) или в виде частиц вещества, соответствующих критериям ВОЗ для волокон, или в виде частиц с измененным химическим составом поверхности, их опасные свойства следует оценивать в соответствии с Разделом II настоящего Регламента, чтобы определить, следует ли применять более высокую категорию (Carc. 1B или 1A) и/или дополнительные пути воздействия (оральный или кожный).

Примечание W: Канцерогенный риск, связанный с этим веществом, возникает при вдыхании вдыхаемой пыли в количествах, которые серьезно нарушают естественные механизмы выведения частиц из легких. Это примечание представляет собой описание конкретного типа токсичности вещества, а не критерий классификации в соответствии с настоящими Правилами.

Полный текст H-фраз и EUN-фраз: см. раздел 16.

СЕКЦИЯ 4: СРЕДСТВА ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. Описание средств первой помощи

Первая помощь – общие меры: Смотри секцию 11 Паспорта Безопасности.

Первая помощь - меры после вдыхания: При затруднении дыхания вывести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему покой в удобном для дыхания положении.

Первая помощь – меры после контакта с кожей: В случае загрязнения кожи немедленно снимите всю загрязненную одежду и промойте загрязненную кожу большим количеством воды с мылом. промыть кожу водой/под душем. Если вы испытываете раздражение кожи или сыпь: обратиться к врачу. Если раздражение кожи не проходит, обратиться к врачу.

Первая помощь – меры после контакта с глазами: Осторожно промойте глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Немедленно вызовите врача. При попадании в глаза немедленно промойте большим количеством воды и обратиться к врачу.

Первая помощь - меры после проглатывании: При проглатывании: прополоскать рот. Не вызывать рвоту. Немедленно вызовите врача.

4.2. Важнейшие острые и латентные симптомы и последствия воздействия

Симптомы/последствия после вдыхания: Пары могут вызывать чувство сонливости и головокружения.

Симптомы/последствия после контакта с кожей: Длительный или повторяющийся контакт может вызвать сухость кожи.

Симптомы/последствия после контакта с глазами: Может вызвать раздражение глаз.

4.3. Показания, относительно всяческой немедленной врачебной помощи и особой процедуры обращения с пострадавшим

Симптоматическое лечение.

ШПАТЛЕВКА ПОЛИЭФИРНАЯ РАСПЫЛЯЕМАЯ UNI-SPRAY

СЕКЦИЯ 5: ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ ПРИ ПОЖАРЕ

5.1. Средства гашения пожаров

Подходящие средства пожаротушения: огнетушащий порошок, двуокись углерода, спиртоустойчивая пена, водяная струя.
Неподходящие средства пожаротушения: не используйте сильный поток воды.

5.2. Особая опасность, связанная с веществом или смесью

Опасные продукты разложения при пожаре: окись углерода, другие ядовитые газы.

5.3. Информация для пожарной охраны

Защита во время пожаротушения: не вмешивайтесь без соответствующего защитного оборудования. Автономный, дыхательный аппарат. Полная защитная одежда.

СЕКЦИЯ 6: МЕРЫ ПРИ НЕПРЕДНАМЕРЕННОМ ПОПАДАНИИ ВЕЩЕСТВА В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

6.1. Индивидуальные меры предосторожности, защитная оснастка и процедуры в аварийных ситуациях

6.1.1. Для лиц не относящихся к персоналу несущему помощь

Защитная экипировка: Удалить источники возгорания. Обеспечить достаточную вентиляцию помещения. Избегайте прямого контакта с выделяющейся субстанцией. Избегать контакта с кожей и глазами. Средства индивидуальной защиты - секция 8 Паспорта.

6.1.2. Для лиц несущих помощь:

Средства защиты: не вмешиваться без соответствующих средств защиты - раздел 8 Устава.

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Избегайте попадания продукта в окружающую среду. Не допускать попадания в поверхностные воды и канализацию. Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоемы или канализационные системы, даже в небольших количествах.

6.3. Методы и материалы, предотвращающие распространение загрязнения и служащие его устранению

Предотвращение распространения заражения: Засыпать разлитый продукт негорючим материалом, например, песком, землей, вермикулитом. Соберите продукт механически.

6.4. Ссылки на другие секции

Процедура обращения с отходами – см. секцию 13.

СЕКЦИЯ 7: ПРОЦЕДУРА ОБРАЩЕНИЯ С ВЕЩЕСТВАМИ И СМЕСЯМИ И ИХ СКЛАДИРОВАНИЕ

7.1. Меры предосторожности по безопасному обращению

Меры предосторожности по безопасному обращению: Обеспечить надлежащую вентиляцию на рабочем месте. Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей и других источников воспламенения. Не курить. Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении. Используйте средства индивидуальной защиты.

Гигиенические рекомендации: Постирайте загрязненную одежду перед повторным использованием. Не выносить загрязненную рабочую одежду с рабочего места. Не ешьте, не пейте и не курите при работе с продуктом. Мойте руки после каждого контакта с продуктом.

7.2. Условия безопасного складирования, включая информацию относительно всех взаимных несоответствий

Технические меры: Заземлить/склеить контейнер и приемное оборудование.

Условия хранения: Хранить в хорошо вентилируемом месте. Хранить в прохладном месте. Держать контейнер плотно закрытым.

7.3. Особое финальное применение(-я)

Нет дополнительной информации.

СЕКЦИЯ 8: КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВЕЩЕСТВА / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

8.1. Параметры контроля

8.1.1. Национальные значения предельно допустимых концентраций в производственной среде и биологические предельные значения

| Стирол (100-42-5) | |
|--|---|
| Польша - Предельно допустимая концентрация на рабочем месте | |
| Местное название | Стирол. |
| NDS (OEL TWA) | 50 мг/м ³ |
| NDSch (OEL STEL) | 100 мг/м ³ |
| Нормативная ссылка | Журнал законов 2018 пункт 1286 |
| Диоксид титана [в виде порошка с 1 % или более частиц с аэродинамическим диаметром ≤ 10 мкм] (13463- 67- 7) | |
| Польша - Предельно допустимая концентрация на рабочем месте | |
| Местное название | диоксид титана |
| NDS (OEL TWA) | 10 мг/м ³ респираторная фракция |
| Внимание | Ингаляционная фракция - проникающая через нос и рот фракция аэрозоля, которая при попадании в дыхательные пути представляет опасность для здоровья. Одновременное определение концентрации респираторной фракции кристаллического кремнезема является обязательным. |
| Нормативная ссылка | Журнал законов 2018 пункт 1286 |

8.2.1. Рекомендуемые процедуры мониторинга:

Метод мониторинга: EN 482. Профессиональное воздействие – общие требования к характеристикам процедур химических.

ШПАТЛЕВКА ПОЛИЭФИРНАЯ РАСПЫЛЯЕМАЯ UNI-SPRAY

8.3.1. Загрязнители воздуха образуются
Нет дополнительной информации.

8.4.1. DNEL и PNEC

| Стирол (100-42-5) | |
|---|----------------------------|
| DNEL/DMEL (рабочий) | |
| Острые - системные эффекты при вдыхании | 100 мг/м ³ |
| Острые - местные эффекты при вдыхании | 100 мг/м ³ |
| Долгосрочные - системные эффекты при вдыхании | 100 мг/м ³ |
| Долгосрочные - местные эффекты, после вдыхания | 100 мг/м ³ |
| DNEL/DMEL (общая популяция) | |
| Острые - системные эффекты при вдыхании | 10 мг/м ³ |
| Острые - местные эффекты при вдыхании | 10 мг/м ³ |
| Долгосрочные - системные эффекты, после приема внутрь | 7,7 мкг/кг массы тела/день |
| Долгосрочные - системные эффекты при вдыхании | 1 мг/м ³ |
| Долгосрочные - местные эффекты, после вдыхания | 1 мг/м ³ |
| PNEC (Вода) | |
| PNEC (пресная вода) | 0,04 мг/л |
| PNEC (морская вода) | 0,04 mg/l |
| PNEC (осадок) | |
| PNEC осадок (пресная вода) | 0,418 мг/кг сухой массы |
| PNEC осадок (морская вода) | 0,418 мг/кг сухой массы |
| PNEC (осадок) | |
| PNEC почвы | 0,146 мг/кг сухой массы |

8.5.1. Управление рисками
Нет дополнительной информации.

8.2. Контроль воздействия

8.1.1. Технические меры контроля
Обеспечить надлежащую вентиляцию на рабочем месте.

8.2.1. Средства индивидуальной защиты

Символы средств индивидуальной защиты:



8.2.2.1. Защита глаз и лица
Защита глаз: защитные очки.

8.2.2.2. Защита кожи:
Защита кожи и тела: Соответствующая защитная одежда (ткани с покрытием, пропитанные).
Защита рук: Защитные перчатки.

| Защита рук | | | | | |
|----------------------|-------------------------|-----------------|--------------|---------------|-----------|
| Тип | материал | время прорыва | Толщина (мм) | Проникновение | Стандарты |
| Одноразовые перчатки | Viton® II | 6 (> 480 минут) | 0,7 мм | | EN 374-3 |
| Одноразовые перчатки | Нитриловый каучук (NBR) | 2 (> 30 минут) | 0,4 мм | | EN 374-3 |

8.2.2.3. Защита дыхательных путей

Защита дыхательных путей:
В случае недостаточной вентиляции наденьте подходящий дыхательный аппарат.

| Защита дыхательных путей | | | |
|---------------------------------|--------------|-----------|-----------|
| Устройство | Тип фильтра | Состояние | Стандарты |
| Противогаз с фильтром типа | Фильтр A1/B1 | | EN 14387 |

8.2.2.4. Термические угрозы:
Нет дополнительной информации.

8.3.1. Контроль воздействия на окружающую среду

Контроль воздействия на окружающую среду:
Избегайте попадания продукта в окружающую среду.

СЕКЦИЯ 9: ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние жидкость
Цвет светло-серый

ШПАТЛЕВКА ПОЛИЭФИРНАЯ РАСПЫЛЯЕМАЯ UNI-SPRAY

| | |
|--|--|
| Запах | характерный (сладкий) |
| Порог запаха | 0,43 мг/м ³ стирол; винилбензол |
| Температура плавления | Не относится |
| Температура застывания | недоступна |
| Температура кипения | 146°C |
| Воспламеняемость | Не относится |
| Взрывные свойства | данные отсутствуют |
| Взрывоопасные пределы | недоступны |
| Нижний предел взрываемости | 1,1 об.% стирол; винилбензол |
| Верхний предел взрываемости | 8,0 об. % стирол; винилбензол |
| Температура возгорания | 30°C |
| Температура самовоспламенения | 490°C |
| Температура разложения | недоступна |
| pH | недоступен |
| Вязкость, кинематическая | нет данных |
| Вязкость, динамическая | 3600 – 6200 мПа·с |
| Растворимость (в воде) | Очень слабая |
| Коэффициент распределения н-октанол / вода (Log Kow) | недоступен |
| Давление паров | 7,3 гПа стирол; винилбензол |
| Давление пара при 50°C | недоступно |
| Плотность | ≈ 1,6 г/см ³ |
| Относительная плотность паров при 20°C | недоступна |
| Относительная плотность насыщенной паровоздушной смеси | 3,6 стирола; винилбензол |
| Характеристики частиц | Не относится |

9.2. Прочая информация

9.2.1. Информация о классах физической опасности
Нет дополнительной информации.

9.2.2. Другие функции безопасности
Нет дополнительной информации.

СЕКЦИЯ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

10.1. Реактивность

Продукт не вступает в реакцию при нормальных условиях использования, хранения и транспортировки.

10.2. Химическая стабильность

Продукт стабилен в нормальных условиях.

10.3. Возможность появления опасных реакций

Может вызывать сильные реакции с щелочными продуктами, а также с органическими продуктами, такими как спирты и амины. Опасная полимеризация может произойти при воздействии высоких температур.

10.4. Условия, которых следует избегать

Хранить вдали от источников возгорания. Избегайте накопления электростатических зарядов (например, за счет заземления). Беречь от солнечных лучей. Избегайте высоких температур.

10.5. Неподходящие материалы

Избегайте контакта с сильными кислотами, сильными основаниями и другими сильными окислителями.

10.6. Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования не должны образовываться опасные продукты. При термическом разложении образуются: окись углерода, другие токсичные газы.

СЕКЦИЯ 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

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

Острая токсичность (оральная): Неклассифицированный (на основании доступных данных критерии классификации не выполнены).
Острая токсичность (кожная): Неклассифицированный (на основании доступных данных критерии классификации не выполнены).
Острая токсичность (вдыхание): Неклассифицированный (на основании доступных данных критерии классификации не выполнены).

| | |
|--|-----------------------------|
| Стирол (100-42-5) | |
| LD50, Перорально, крыса | 5000 мг/кг Источник: ECHA |
| LD50, Кожа, кролик | > 2000 мг/кг Источник: ECHA |
| LC50, вдыхание- крыса (пары) | 11,8 мг/л Источник: ECHA |
| Диоксид титана [в виде порошка с 1 % или более частиц с аэродинамическим диаметром ≤ 10 мкм] (13463- 67- 7) | |
| LC50, вдыхание- крыса (пыль/туман) | > 6,82 мг/л Источник: ECHA |

Коррозионное воздействие / раздражение кожи: Вызывает серьезное раздражение глаз.

ШПАТЛЕВКА ПОЛИЭФИРНАЯ РАСПЫЛЯЕМАЯ UNI-SPRAY

| | |
|--|------------------|
| Диоксид титана [в виде порошка с 1 % или более частиц с аэродинамическим диаметром ≤ 10 мкм] (13463- 67- 7) | |
| pH | 7 Источник: ECHA |

Сенсибилизация дыхательных путей или кожи: Неклассифицированный (на основании доступных данных критерии классификации не выполнены)

Мутагенное воздействие на репродуктивные клетки: Неклассифицированный (на основании доступных данных критерии классификации не выполнены)

Канцерогенность: Неклассифицированный (на основании доступных данных критерии классификации не выполнены)

| | |
|--|--|
| Стирол (100-42-5) | |
| Группа IARC | 2B - Может быть канцерогенным для человека |
| Диоксид титана [в виде порошка с 1 % или более частиц с аэродинамическим диаметром ≤ 10 мкм] (13463- 67- 7) | |
| Группа IARC | 2B - Может быть канцерогенным для человека |

Вредное воздействие на репродуктивность: Предположительно может нанести ущерб плоду.

Токсическое воздействие на целевые органы - одноразовое воздействие: Неклассифицированный (на основании доступных данных критерии классификации не выполнены).

Токсическое воздействие на целевые органы - повторяющееся воздействие: Вызывает повреждение органов (органов слуха) в результате длительного или многократного воздействия.

| | |
|---|--|
| Стирол (100-42-5) | |
| Токсическое воздействие на целевые органы - повторяющееся воздействие | Вызывает повреждение органов (органов слуха) в результате длительного или многократного воздействия. |

Опасность при аспирации: Неклассифицированный (на основании доступных данных критерии классификации не выполнены).

11.2. 11.2 Информация о других угрозах

Нет дополнительной информации.

СЕКЦИЯ 12: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичность

Опасность для водной среды кратковременная (острая): Неклассифицированный (на основании доступных данных критерии классификации не выполнены).

Опасно для водной среды, длительно (хронически): Неклассифицированный (на основании доступных данных критерии классификации не выполнены).

Не является быстро биоразлагаемым.

| | |
|--|--------------------------|
| Стирол (100-42-5) | |
| LC50 - рыбы [1] | 10 мг/л Источник: ECHA |
| EC50 - Ракообразные [1] | 4,7 мг/л Источник: ECHA |
| EC50 72ч - водоросли [1] | 4,9 мг/л Источник: ECHA |
| Диоксид титана [в виде порошка с 1 % или более частиц с аэродинамическим диаметром ≤ 10 мкм] (13463- 67- 7) | |
| LC50 - рыбы [1] | > 100 мг/л |
| EC50 72ч - водоросли [1] | > 50 мг/л Источник: ECHA |

12.2. Долговечность и способность к разложению

Нет дополнительной информации.

12.3. Способность к биоаккумуляции

| | |
|--|---------------------------------|
| Стирол (100-42-5) | |
| Коэффициент распределения н-октанол / вода (Log Kow) | 2,95 Источник: HSDB, ChemIDplus |

12.4. Подвижность в почве

Нет дополнительной информации.

12.5. Результаты оценки свойств PBT и vPvB

Нет дополнительной информации.

12.6. Эндокринные разрушающие свойства

Нет дополнительной информации.

12.7. Другие вредные последствия воздействия

Нет дополнительной информации.

СЕКЦИЯ 13: ПРОЦЕДУРА ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ

13.1. Методы обезвреживания отходов

Местные правила (отходы): Утилизация должна соответствовать действующим нормам.

Методы обезвреживания отходов: Утилизируйте содержимое/контейнер в соответствии с указаниями авторизованного центра сортировки и сбора.

Рекомендации по утилизации сточных вод: Не удалять в канализацию.

ШПАТЛЕВКА ПОЛИЭФИРНАЯ РАСПЫЛЯЕМАЯ UNI-SPRAY

Рекомендации по утилизации: Утилизируйте изделие и упаковку как опасные отходы. Не выбрасывать вместе с бытовыми отходами. После очистки отправьте на переработку или утилизируйте на авторизованном объекте.
Дополнительная информация: В контейнере могут скапливаться легковоспламеняющиеся пары.

СЕКЦИЯ 14: ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ

В соответствии с ADR/ IMDG/ IATA

| ADR | IMDG | IATA |
|--|---|---|
| 14.1. Номер ООН или идентификационный номер | | |
| UN1263 | UN1263 | UN1263 |
| 14.2. Правильное название для перевозки UN | | |
| КРАСКА | Paint | Paint |
| Описание товаросопроводительного документа | | |
| UN 1263 КРАСКА, 3, III, (D/E) | UN 1263 PAINT, 3, III (30°C c.c.) | UN 1263 Paint, 3, III |
| 14.3. Класс(-ы) опасности при транспортировке | | |
| 3 | 3 | 3 |
|  |  |  |
| 14.4. Группа упаковки | | |
| III | III | III |
| 14.5. Опасность для окружающей среды | | |
| Опасно для окружающей среды: Нет | Опасно для окружающей среды: Нет загрязнение морской среды: Нет | Опасно для окружающей среды: Нет |
| Нет дополнительной информации. | | |

14.6. Особые меры предосторожности для пользователей

Дорожный транспорт

Классификационный код (ADR): F1
Ограниченные количества (ADR): 5 л
Специальные положения по упаковке (ADR): PP1
Правила смешанной упаковки (ADR): MP19
Транспортная категория (ADR): 3
Особые условия перевозки - Пакеты: V12



Оранжевые таблицы:

Код ограничений перевозки через туннели (ADR): D/E

Морской транспорт

Специальные положения (IMDG): 163, 223, 367, 955
Ограниченное количество (IMDG): 5л
Специальные положения по упаковке (IMDG): PP1
Номер EmS (Огонь): F-E
Номер EmS (Разлив): S-E
Категория размещения груза (IMDG): A

Воздушный транспорт

Данные отсутствуют.

14.7. Морские перевозки навалом в соответствии с инструментами ИМО

Не относится.

СЕКЦИЯ 15: ПРАВОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ

15.1. Положения законодательства по безопасности, здоровью и защите окружающей среды, специфические для вещества или смеси

15.1.1. Правила ЕС

Приложение REACH XVII (условия ограничения):

Не содержит веществ, перечисленных в Приложении XVII к Регламенту REACH (условия ограничения).

Приложение REACH XIV (Список разрешений):

Он не содержит веществ, перечисленных в Приложении XIV к Регламенту REACH (Список разрешений).

Список кандидатов REACH (SVHC):

Не содержит веществ, перечисленных в списке кандидатов REACH.

Регламент PIC (EU 649/2012, Предварительное обоснованное согласие):

не содержит веществ, перечисленных в списке PIC (Регламент ЕС 649/2012 об экспорте и импорте опасных химических веществ).

Регламент CO3 (ЕС 2019/1021, стойкие органические загрязнители):

не содержит веществ, перечисленных в списке CO3 (Регламент ЕС 2019/1021 о стойких органических загрязнителях).

ШПАТЛЕВКА ПОЛИЭФИРНАЯ РАСПЫЛЯЕМАЯ UNI-SPRAY

Регламент об истощении озонового слоя (ЕС 1005/2009):

Не содержит веществ, перечисленных в списке веществ, разрушающих озоновый слой (Регламент ЕС 1005/2009 о веществах, разрушающих озоновый слой).

Регламент о прекурсорах взрывчатых веществ (ЕС 2019/1148):

не содержит веществ, перечисленных в списке прекурсоров взрывчатых веществ (Регламент ЕС 2019/1148 о маркетинге и использовании прекурсоров взрывчатых веществ).

Регламент о прекурсорах лекарственных средств (ЕС 273/2004):

не содержит каких-либо веществ, перечисленных в списке прекурсоров наркотиков (Регламент ЕС 273/2004 о производстве и сбыте определенных веществ, используемых для незаконного изготовления наркотических средств и психотропных веществ).

15.1.2. Национальные правила

- Паспорт безопасности Формат ЕС в соответствии с Регламентом Комиссии (ЕС) 2020/878.
- Регламент Европейского Парламента и Совета № 1907/2006/ЕС от 18 декабря 2006 г относительно правил регистрации, оценки, санкционирования и ограничения химических веществ (REACH), учреждения Европейского Агентства по химическим веществам. Регламент вносит изменения в Директиву 1999/45/ЕС и отменяет: Регламент Совета (ЕЕС) № 793/93 и № 1488/94, а также Директиву Совета 76/769/ ЕЕС и Директивы Комиссии 91/155/ЕЕС, 93/67/ЕЕС, 93/105/ЕС и 2000/21/ЕС.
- Регламент Европейского Парламента и Совета № 1272/2008/ЕС от 16 декабря 2008 г. о классификации, маркировке и упаковке химических веществ и смесей, меняющий и упрощающий директивы 67/548/ЕЭС и 1999/45/ЕС а также частично меняющий Регламент (ЕС) № 1907/2006.
- Соглашение ADR - Приложение к журналу.

Закон от 26 апреля 2019 г. Заявление Правительства от 18 февраля 2019 г. о вступлении в силу поправок к Приложениям А и В к Европейскому соглашению о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ), составлено в Женеве 30 сентября , 1957 год. (Вестник законов 2019 г., ст. 769).

15.2. Оценка химической безопасности

Отсутствует.

СЕКЦИЯ 16: ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Указания об изменениях:

Паспорт безопасности Формат ЕС в соответствии с Регламентом Комиссии (ЕС) 2020/878.

| Сокращения и аббревиатуры | |
|----------------------------------|--|
| ADN | Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям |
| ADR | Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов |
| ATE | определенная острая токсичность |
| BCF | Коэффициент биоконцентрации BCF |
| BLV | Количественное предельное значение |
| BOD | Биохимическая потребность в кислороде (БПК) |
| COD | химическая потребность в кислороде (ХПК) |
| DMEL | Производный уровень, вызывающий минимальные изменения |
| DNEL | Производный уровень отсутствия эффекта |
| Номер ЕС: | Номер Европейского сообщества |
| EC50 | Средняя эффективная концентрация |
| EN | Европейский стандарт |
| IARC | Международное агентство по изучению рака |
| IATA | Международная Ассоциация Воздушных Перевозчиков |
| IMDG | Международная морская перевозка опасных грузов |
| LC50 | Концентрация вещества, вызывающая гибель 50% популяции тест-организмов |
| LD50 | Доза, убивающая 50% популяции подопытных организмов |
| LOAEL | Самый низкий уровень, при котором наблюдаются вредные изменения |
| NOAEC | Концентрация, при которой не наблюдается побочных эффектов |
| NOAEL | Уровень дозы, при котором не наблюдаются побочные эффекты |
| NOEC | Самая высокая концентрация, при которой не наблюдаются побочные эффекты |
| OECD | Организация Экономического Сотрудничества и Развития |
| OEL | Предел воздействия на рабочем месте |
| PBT | стойкий, биоаккумуляционный и токсичный |
| PNEC: | предусмотренная концентрация, которая не вызывает изменений в окружающей среде |
| RID | Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам |
| SDS | Паспорт безопасности |
| STP | Очистные канализационные |
| ThOD | Теоретическая потребность в кислороде (TAD) |
| TLM | Средний предел допуска |
| ЛОС | Летучие органические соединения |
| Номер CAS: | Номер CAS: |
| N.O.S. | Не указано иное |
| vPvB | Очень устойчивый и очень биоаккумуляционный в соответствии |
| ED | Эндокринные разрушающие свойства |

Источники данных: ЕСНА (Европейское химическое агентство)

Советы по обучению: Используйте в соответствии с правилами техники безопасности и охраны здоровья и техники безопасности.

| Список фраз H и EUN | |
|----------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (вдыхание) | Острая токсичность (ингаляционная), категория 4 |
| Carc. 2, | Канцерогенность, Категория 2 |
| EUN211 | Внимание! В случае распыления могут образоваться опасные для вдыхания капли. Не вдыхайте аэрозоль или туман. |

ШПАТЛЕВКА ПОЛИЭФИРНАЯ РАСПЫЛЯЕМАЯ UNI-SPRAY

| | |
|----------------|---|
| Eye Irrit. 2, | Серьезное повреждение / раздражение глаз, Категория 2 |
| Flam. Liq. 3 | Вещества жидкие легковоспламеняющиеся - Категория 3 |
| H226 | Воспламеняющаяся жидкость и пар. |
| H315 | Вызывает раздражение кожи. |
| H319 | Вызывает серьезное раздражение глаз. |
| H332 | Наносит вред при вдыхании. |
| H351 | Предположительно вызывает рак. |
| H361d | Предположительно может нанести ущерб плоду. |
| H372 | Наносит вред органам в результате длительного или многократного воздействия. |
| Repr. 2, | Вредное воздействие на репродуктивность, категория 2 |
| Skin Irrit. 2, | Коррозионное воздействие/раздражение кожи, Категория 2 |
| STOT RE 1 | Токсическое воздействие на целевые органы - повторяющееся воздействие - Категория 1 |

| | | |
|--|-------|-----------------------------|
| Классификация и процедура, используемые для определения классификации смесей в соответствии с Регламентом (ЕС) 1272/2008 (CLP) | | |
| Flam. Liq. 3 | H226 | По результатам исследований |
| Skin Irrit. 2, | H315 | Метод расчета |
| Eye Irrit. 2, | H319 | Метод расчета |
| Repr. 2, | H361d | Экспертная оценка |
| STOT RE 1 | H372 | Метод расчета |

Изменения в паспорте безопасности:

Обновление в разделах:

1: добавлены подпункты 1.2.1., 1.2.2.

6: добавлены подпункты 6.1.1., 6.1.2.,

8: добавлены подпункты 8.1.1., 8.1.2., 8.1.3., 8.1.4., 8.1.5., 8.2.1., 8.2.2., 8.2.3.,

9: добавлены подпункты 9.2.1., 9.2.2.,

15: добавлены подпункты 15.1.2.,

Изменения в содержании раздела: 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 3.1, 4.1, 4.2, 4.3, 5.3, 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 7.1, 7.3, 8.1, 8.2, 9.1, 9.2, 10.3, 10.4,

10.5, 10.6, 11.1, 12.1, 12.2, 12.3, 12.4, 12.5, 12.6, 12.7, 13.1, 14.1, 14.5, 14.6, 14.7, 15.1, 16.

Общее обновление.

Номер паспорта безопасности: 01-0P1L-0123-V7

Паспорт безопасности (SDS), EU_NMW.

Предоставленная информация основана на наших текущих знаниях и предназначена для описания продукта только в целях соблюдения требований по охране здоровья, безопасности и охране окружающей среды. Поэтому их не следует понимать как гарантию каких-либо конкретных свойств продукта.