

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике**1.1. Идентификация химической продукции**

Вид продукта : Смесь
Торговое наименование : Sanitary Pro SI, DSSA
Кодовый номер материала : 00053120

1.2. Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение**Рекомендуемые виды применения химического продукта**

Основная категория использования : Потребительское использование, Профессиональное использование, Промышленное использование
Использование вещества/смеси : Герметики

1.3. Сведения о поставщике, предоставляющем паспорт безопасности

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Производитель | Дистрибьютор |
| fischerwerke GmbH & Co. KG | ООО fischer Befestigungssysteme Rus |
| Klaus-Fischer-Straße 1 | Bldg.2, 2nd floor, apt.VI |
| 72178 Waldachtal | Leningradskoe shosse 47 |
| Германия | Moscow |
| T +49(0)7443 12-0, F +49(0)7443 12-4222 | Россия |
| info-sdb@fischer.de , www.fischer.de | T +7 49 52 23 61 62, F +7 49 52 23 61 62 |
| | info@fischerfixing.ru , www.fischerfixing.ru |

1.4. Телефон экстренной связи

Телефон для экстренной связи : +49(0)6132-84463 (24h)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности(ей)**2.1. Классификация вещества или смеси**

Классификация в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008 [CLP]

Не классифицируется

Вредные физико-химические, для здоровья человека и окружающей среды эффекты

Информация отсутствует

2.2. Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008 [CLP]

Фразы EUN : EUN208 - Содержит Oethilinin (ISO); 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on. Может вызвать аллергическую реакцию.
EUN210 - Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

2.3. Другие опасности

Не содержит $\geq 0,1\%$ устойчивых, биоаккумулятивных и токсичных и (или) высокоустойчивых и высокобиоаккумулятивных веществ (PBT/vPvB) согласно оценке, проведенной в соответствии с Приложением XIII REACH

Смесь не содержит веществ, включенных в список, составленный в соответствии с п.1 Статьи 59 REACH, как обладающих вредными эндокринной системе свойствами, или веществ, определяющихся как обладающих вредными эндокринной системе свойствами в соответствии с критериями, изложенными в Делегированном регламенте Европейской Комиссии (EC) 2017/2100 либо в Регламенте Европейской Комиссии (EC) 2018/605, в концентрации равной или превышающей 0,1%.

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах**3.2. Смеси**

| Наименование | Идентификация химической продукции | % | Классификация в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008 [CLP] |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------|
| Methyltriacetoxysilane | CAS №: 4253-34-3 EC №: 224-221-9 Регистрационный № REACH: 01-2119962266-32 | $\geq 1 - < 5$ | Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 EUH014 |

Sanitary Pro SI, DSSA

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом REACH (ЕС) 1907/2006 в редакции Регламента (ЕУ) 2020/878

| Наименование | Идентификация химической продукции | % | Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP] |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Propyltriacetoxysilane | CAS №: 17865-07-5 EC №: 241-816-9 Регистрационный № REACH: 01-2119966899-07 | ≥ 1 – < 5 | Skin Corr. 1B, H314 EUH071 |
| Oethylinon (ISO); 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on (Действующее вещество (Биоцид)) | CAS №: 26530-20-1 EC №: 247-761-7 Индексный № EC: 613-112-00-5 Регистрационный № REACH: 01-2120768921-45 | < 0,0015 | Acute Tox. 3 (пероральная), H301 (ATE=100 мг/кг вес тела) Acute Tox. 3 (дермальная), H311 (ATE=300 мг/кг вес тела) Acute Tox. 2 (при ингаляционном воздействии пыли, тумана), H330 (ATE=0,05 мг/л/4 ч) Skin Irrit. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071 |

| Предельная удельная концентрация: | | |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Наименование | Идентификация химической продукции | Предельная удельная концентрация (%) |
| Oethylinon (ISO); 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on (Действующее вещество (Биоцид)) | CAS №: 26530-20-1 EC №: 247-761-7 Индексный № EC: 613-112-00-5 Регистрационный № REACH: 01-2120768921-45 | (0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317 |

См. расшифровку характеристик опасности H и EUH в разделе 16

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание необходимых мер первой помощи

| | |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Первая помощь при вдыхании | : Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. |
| Первая помощь при попадании на кожу | : Промыть большим количеством воды с мылом. |
| Первая помощь при попадании в глаза | : Промыть глаза водой в качестве меры предосторожности. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. |
| Первая помощь при проглатывании | : Обратиться в токсикологический центр или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия. По возможности предъявите данный паспорт безопасности врачу. В противном случае предъявите врачу упаковку или этикетку. Промыть рот водой, а затем выпить большое количество воды. |

4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Информация отсутствует

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи или специального лечения (в случае необходимости)

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

5.1. Средства пожаротушения

| | |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Приемлемые средства пожаротушения | : Водораспыление. Сухой порошок. Пена. Углекислый газ (CO ₂). |
| Неприемлемые средства пожаротушения | : Сильная струя воды. |

5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

| | |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Опасные продукты горения и/или термодеструкции в случае пожара | : Могут выделяться токсичные газы. |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------|

5.3. Советы для пожарных

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Средства защиты при пожаротушении | : Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Автономный изолирующий респиратор. Полная защита тела. |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Sanitary Pro SI, DSSA

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом REACH (EC) 1907/2006 в редакции Регламента (EU) 2020/878

Прочая информация : Сгоревшие остатки и загрязненная вода должны быть утилизированы в соответствии с местными законодательными нормами.

РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сборе

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

Порядок действий при аварийной ситуации : Проветрить зону разлива.

Для персонала аварийно-спасательных служб

Средства защиты : Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Для получения дополнительной информации см. раздел 8 : "Контроль воздействия - средства индивидуальной защиты".

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать попадания в окружающую среду.

6.3. Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Методы очистки : Собрать вещество механическим способом.

Прочая информация : Утилизировать материалы или твердые отходы в сертифицированном центре переработки.

6.4. Ссылка на другие разделы

Для получения дополнительной информации см. раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Меры предосторожности при работе с продуктом

: Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте. Использовать средства индивидуальной защиты.

Гигиенические меры

: Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Всегда мойте руки после обращения с продуктом. Избегайте контакта вещества с кожей, глазами и одеждой. Снять грязную одежду.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Условия хранения

: Хранить в хорошо вентилируемом месте. Хранить в прохладном месте.

Температура хранения

: 5 – 25 °C

7.3. Специфические виды конечного использования

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

8.1. Параметры контроля

Информация отсутствует

8.2. Применимые меры технического контроля

Надлежащий инженерный контроль

Надлежащий инженерный контроль:

Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте.

Средства индивидуальной защиты

Средства индивидуальной защиты - знаки(и) безопасности:



Защита глаз и лица

Защита глаз:

Защитные очки

Sanitary Pro SI, DSSA

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом REACH (EC) 1907/2006 в редакции Регламента (EU) 2020/878

Предохранение кожи

Защита кожи и тела:

Носить соответствующую защитную одежду

Защита рук:

Не требует особых или специфических мер при условии соблюдения общих правил безопасности и промышленной гигиены

| Защита рук | | | | | |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|---------------|----------|
| вид | Материал | Проникание | Толщина (mm) | Проникновение | Стандарт |
| Одноразовые перчатки | Нитрильный каучук (NBR), Хлоропреновый каучук (CR), Бутилкаучук | 3 (> 60 минут) | - | | |

Защита органов дыхания

Защита органов дыхания:

Носить респиратор при повседневном использовании данного вещества не обязательно. В случае недостаточной вентиляции носить соответствующий прибор защиты органов дыхания

Контроль воздействия на окружающую среду

Контроль воздействия на окружающую среду:

Не допускать попадания в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Основные физико-химические свойства

| | |
|-----------------------------------------------------|-----------------------|
| Агрегатное состояние | : Твердое |
| Цвет | : Разные цвета. |
| Внешний вид | : Паста. |
| Запах | : Острый(ая). |
| Порог запаха | : Отсутствует |
| Температура плавления | : Отсутствует |
| Температура замерзания | : Неприменимо |
| Точка кипения | : Отсутствует |
| Воспламеняемость | : Невоспламеняемый |
| Нижний предел взрываемости | : Неприменимо |
| Верхний предел взрываемости | : Неприменимо |
| Температура вспышки | : > 93 °C |
| Температура самовозгорания | : 427 °C |
| Температура разложения | : Отсутствует |
| pH | : Отсутствует |
| pH раствор | : Отсутствует |
| Вязкость, кинематическая | : Неприменимо |
| Вязкость, динамическая | : 800000 mPa·s |
| Растворимость | : Отсутствует |
| Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Kow) | : Отсутствует |
| Давление пара | : Отсутствует |
| Давление паров при 50°C | : Отсутствует |
| Плотность | : 1 г/см ³ |
| Относительная плотность | : Отсутствует |
| Относительная плотность пара при 20°C | : Неприменимо |
| Размер частицы | : Отсутствует |

9.2. Прочая информация

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Продукт не реактивен при нормальных условиях использования, хранения и транспортирования.

10.2. Химическая устойчивость

Устойчивый при нормальных условиях.

Sanitary Pro SI, DSSA

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом REACH (EC) 1907/2006 в редакции Регламента (EU) 2020/878

10.3. Возможность опасных реакций

При нормальных условиях использования опасные реакции не наблюдаются.

10.4. Условия, которых следует избегать

Отсутствуют при рекомендуемых условиях хранения и обращения (см. раздел 7).

10.5. Несовместимые материалы

Информация отсутствует

10.6. Опасные продукты разложения

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

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о классах опасности, как определено в Регламенте (EC) № 1272/2008

Острая токсичность (пероральная) : Не классифицируется
Острая токсичность (дермальная) : Не классифицируется
Острая токсичность (при ингаляционном воздействии) : Не классифицируется

Methyltriacetoxysilane (4253-34-3)

ЛД50, в/ж, крысы : 1602 – 2850 мг/кг
Разъедание/раздражение кожи : Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются; Экспертная оценка).

Methyltriacetoxysilane (4253-34-3)

pH : 2,78

Propyltriacetoxysilane (17865-07-5)

pH : 2,8
Серьезное повреждение/раздражение глаз : Не классифицируется (Не вызывает раздражения глаз; Экспертная оценка).

Methyltriacetoxysilane (4253-34-3)

pH : 2,78

Propyltriacetoxysilane (17865-07-5)

pH : 2,8
Респираторная или кожная сенсибилизация : Не классифицируется
Мутагенность зародышевых клеток : Не классифицируется
Канцерогенность : Не классифицируется
Репродуктивная токсичность : Не классифицируется

Methyltriacetoxysilane (4253-34-3)

NOAEL (животное/женская особь, F1) : ≥ 2500 мг/кг вес тела

Propyltriacetoxysilane (17865-07-5)

LOAEL жив./жен., F1 : $> 775,48$ мг/кг вес тела

NOAEL (животное/женская особь, F1) : ≥ 2500 мг/кг вес тела

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии : Не классифицируется

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии : Не классифицируется

Propyltriacetoxysilane (17865-07-5)

NOAEL субхроническое, 90 дней, в/ж, жив./муж. : $\geq 3632,48$ мг/кг вес тела

Опасность при аспирации : Не классифицируется

Sanitary Pro SI, DSSA

Вязкость, кинематическая : Неприменимо

11.2. Информация о других опасностях

Информация отсутствует

Sanitary Pro SI, DSSA

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом REACH (EC) 1907/2006 в редакции Регламента (EU) 2020/878

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Опасность для водной среды при краткосрочном воздействии (острая токсичность) : Не классифицируется

Опасность для водной среды при долгосрочном воздействии (хроническая токсичность) : Не классифицируется

| Octhilinon (ISO); 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on (26530-20-1) | |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| CL50 (рыбы) [1] | 0,122 мг/л |
| EC50 (96ч - водоросли) [1] | 0,15 мг/л |
| Methyltriacetoxysilane (4253-34-3) | |
| CL50 (рыбы) [1] | > 500 мг/л Brachydanio rerio (данио рерио) |
| EC50 (ракообразные) [1] | > 500 мг/л Дафния Магна (водяная блоха) |
| EC50 (72ч - водоросли) [1] | > 500 мг/л Pseudokirchneriella subcapitata |
| EC50 (96ч - водоросли) [1] | 21,487 мг/л |
| КНЭ (хроническая) | ≥ 10 мг/л Дафния Магна (водяная блоха) |
| Propyltriacetoxysilane (17865-07-5) | |
| CL50 (рыбы) [1] | 13450 мг/л |
| EC50 (ракообразные) [1] | 65 мг/л Дафния Магна (водяная блоха) |
| EC50 (другие водные организмы) [1] | 89,59 мг/л |
| EC50 (72ч - водоросли) [1] | 24,41 мг/л Pseudokirchneriella subcapitata |

12.2. Стойкость и разлагаемость

| Sanitary Pro SI, DSSA | |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Стойкость и разлагаемость | Не разлагающийся быстро |
| Octhilinon (ISO); 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on (26530-20-1) | |
| Стойкость и разлагаемость | Не разлагающийся быстро |
| Methyltriacetoxysilane (4253-34-3) | |
| Стойкость и разлагаемость | Не разлагающийся быстро |
| Propyltriacetoxysilane (17865-07-5) | |
| Стойкость и разлагаемость | Быстроразлагаемое |

12.3. Потенциал биоаккумуляции

| Methyltriacetoxysilane (4253-34-3) | |
|-----------------------------------------------------|------|
| Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Pow) | 0,25 |
| Propyltriacetoxysilane (17865-07-5) | |
| Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Pow) | 1,23 |

12.4. Мобильность в почве

| Methyltriacetoxysilane (4253-34-3) | |
|-------------------------------------------|-------|
| Мобильность в почве | 35,19 |

12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Информация отсутствует

12.6. Эндокринные разрушающие свойства

Информация отсутствует

Sanitary Pro SI, DSSA

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом REACH (EC) 1907/2006 в редакции Регламента (EU) 2020/878

12.7. Другие неблагоприятные воздействия

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

13.1. Методы обращения с отходами

| | |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Региональный регламент по обращению с отходами | : Удалить в соответствии с нормативными предписаниями. |
| Методы обращения с отходами | : Удалить содержимое/контейнер в соответствии с инструкциями лицензированной службы по удалению отходов. |
| Рекомендации по утилизации продукта / упаковки | : Уничтожить в соответствии с местными/национальными правилами безопасности. Не допускать попадания в окружающую среду. |

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ADR / IMDG / IATA

| ADR | IMDG | IATA |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| 14.1. Номер ООН или идентификационный номер | | |
| Материал не является опасным в соответствии с правилами транспортировки | | |
| 14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН | | |
| Не регулируется | Не регулируется | Не регулируется |
| 14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке | | |
| Не регулируется | Не регулируется | Не регулируется |
| 14.4. Группа упаковки | | |
| Не регулируется | Не регулируется | Не регулируется |
| 14.5. Экологические опасности | | |
| Не регулируется | Не регулируется | Не регулируется |

Дополнительная информация отсутствует

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Транспортирование автомобильным транспортом
Не регулируется

Транспортирование морским транспортом
Не регулируется

Транспортирование воздушным транспортом
Не регулируется

14.7. Морские перевозки наливом согласно документам ИМО

Неприменимо

РАЗДЕЛ 15: Информация о правовом регулировании

15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

Регулирование ЕС

Регламент REACH, Приложение XVII (Условия ограничения)

Не содержит веществ, включенных в Приложение XVII к Регламенту REACH (Условия ограничения)

Регламент REACH, Приложение XIV (Список веществ, подлежащих авторизации)

Не содержит веществ, включенных в Приложение XIV к Регламенту REACH (Список веществ, подлежащих авторизации)

Список веществ-кандидатов REACH (особо опасные вещества SVHC)

Не содержит веществ из Списка веществ-кандидатов REACH

Регламент ПОС (Предварительное обоснованное согласие)

Не содержит веществ, указанных в перечне PIC (Регламент ЕС 649/2012, касающийся экспорта и импорта опасных химикатов):

Sanitary Pro SI, DSSA

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом REACH (ЕС) 1907/2006 в редакции Регламента (ЕУ) 2020/878

Регламент СОЗ (Стойкие органические загрязнители)

Не содержит веществ, указанных в перечне СОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 о стойких органических загрязнителях)

Регламент о веществах, разрушающих озоновый слой (2024/590)

Не содержит веществ, указанных в перечне веществ, разрушающих озоновый слой (Регламент ЕС 2024/590 о веществах, разрушающих озоновый слой):

Регламент о продукции двойного назначения (428/2009)

Не содержит веществ, на которые распространяется действие РЕГЛАМЕНТА СОВЕТА (ЕС) о контроле за товарами двойного назначения

Регламент о биоцидах (EU 528/2012)

Содержит вещество(-а), указанное(-ые) в перечне биоцидных продуктов (Регламент ЕС 528/2012 в отношении размещения на рынке и использования биоцидных продуктов)

Вид продукта (Биоцид) :

Содержит

: Octhilinon (ISO); 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on

Регламент о прекурсорах взрывчатых веществ (EU 2019/1148)

Не содержит веществ, указанных в перечне прекурсоров взрывчатых веществ (Регламент ЕС 2019/1148 о сбыте и использовании прекурсоров взрывчатых веществ)

Регламент о прекурсорах наркотических веществ (ЕС 273/2004)

Не содержит веществ, указанных в перечне прекурсоров наркотических веществ (Регламент ЕС 273/2004 об изготовлении и размещении на рынке определенных веществ, используемых при незаконном изготовлении наркотических средств и психотропных веществ)

15.2. Оценка химической безопасности веществ

Никаких оценок химической безопасности не было проведено

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Аббревиатуры и акронимы :

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| ВОПОГ | Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов внутренним водным путем |
| ДОПОГ | Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов |
| АТЕ | Оценка острой токсичности |
| КБК | Фактор биоконцентрирования |
| Биологическое предельное значение | Биологическое предельное значение |
| БПК | Биохимическая потребность в кислороде (БПК) |
| ХПК | Химическая потребность в кислороде (ХПК) |
| DMEL | Производный минимальный уровень воздействия |
| DNEL | Производный безопасный уровень |
| ЕС № | Номер Европейского сообщества |
| ЭК50 | Средняя эффективная концентрация |
| EN | Европейский стандарт |
| IARC | Международное агентство по изучению рака |
| ИАТА | Международная ассоциация воздушного транспорта |
| МКМПОГ | Международный кодекс морской перевозки опасных грузов |
| ЛК50 | Средняя смертельная концентрация |
| DL50 | Средняя смертельная доза |
| LOAEL | Наименьший наблюдаемый уровень неблагоприятного воздействия |
| NOAEC | Концентрация, не ведущая к видимому отрицательному воздействию |
| NOAEL | Наименьший наблюдаемый уровень неблагоприятного воздействия |
| КНЭ | Концентрация, не ведущая к видимому воздействию |
| ОECD | Организация экономического сотрудничества и развития |
| ПДК р.з. | Предел воздействия на рабочем месте |
| СБТ | Стойкий, биоаккумулятивный и токсичный |

Sanitary Pro SI, DSSA

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом REACH (EC) 1907/2006 в редакции Регламента (EU) 2020/878

| Аббревиатуры и акронимы: | |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| PNEC | Прогнозируемая безопасная концентрация |
| МПОГ | Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам |
| ПБМ | Паспорт безопасности химической продукции |
| STP | Очистительное сооружение |
| ТПК | Теоретическая потребность в кислороде (ТПК) |
| TLM | Средний предел устойчивости |
| ЛОС | Летучие органические соединения |
| CAS № | Регистрационный номер службы Chemical Abstract |
| Н.У.К. | Без дополнительных указаний |
| oCoB | Очень стойкий и очень биоаккумулятивный |
| Эффективная доза | Эндокринный разрушитель |

| Полный текст фраз H и EУH: | |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2 (при ингаляционном воздействии пыли, тумана) | Острая токсичность (при ингаляционном воздействии пыли, тумана) - класс 2 |
| Acute Tox. 3 (дермальная) | Острая токсичность (дермальная) - класс 3 |
| Acute Tox. 3 (пероральная) | Острая токсичность (пероральная) - класс 3 |
| Aquatic Acute 1 | Опасность для водной среды – острая токсичность – класс 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Опасность для водной среды – долгосрочная токсичность – класс 1 |
| Eye Dam. 1 | Повреждение/раздражение глаз - класс 1 |
| Skin Corr. 1B | Поражение/раздражение кожи - подкласс 1B |
| Skin Irrit. 1 | Разъедание/раздражение кожи - класс 1 |
| Skin Sens. 1A | Сенсибилизация кожная - класс 1A |
| H301 | Токсично при проглатывании. |
| H311 | Токсично при контакте с кожей. |
| H314 | Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. |
| H317 | Может вызывать аллергическую кожную реакцию. |
| H318 | Вызывает серьезные повреждения глаз. |
| H330 | Смертельно при вдыхании. |
| H400 | Весьма токсично для водных организмов. |
| H410 | Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. |
| EУH014 | Бурно реагирует в контакте с водой. |
| EУH071 | Разъедает дыхательные пути. |
| EУH208 | Содержит Octhilonon (ISO); 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on. Может вызвать аллергическую реакцию. |
| EУH210 | Паспорт безопасности предоставляется по запросу. |

Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена только для описания продукта для целей здравоохранения, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантирующие какие-либо из характерных свойств продукта