

Страница 1 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1 Идентификация химической продукции

Active Foam X-mas

Art.: 293999

1.2 Рекомендации и ограничения по применению химической продукции

Установленное целевое назначение вещества или смеси:

Чистящее средство для автомобилей

Не рекомендуемые способы применения:

На данный момент информация по этому вопросу отсутствует.

1.3 Сведения о производителе и/или поставщике

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstrasse 42

59423 Unna

Telefon: +49 (0) 2303 / 9 86 70 - 0

Fax: +49 (0) 2303 / 9 86 70 - 26

info@koch-chemie.com

www.koch-chemie.com

Адрес электронной почты компетентного лица: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - Пожалуйста, НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ для направления запросов на получение сертификатов безопасности.

1.4 Номер телефона экстренной связи

Информационные службы по чрезвычайным ситуациям / Государственная консультационная служба:

RUS

Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «Научно-Практический Токсикологический Центр», 129090, Москва, Сухаревская пл., дом 3, строение 7, 6-й этаж. Телефон: +7(495) 628-16-87, ежедневная круглосуточная консультативная служба (по-русски)

Номер в фирме для экстренного случая:

+1 872 5888271 (KCC)

2 Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация вещества или смеси

Сведения о классификации опасности в соответствии с Правилom (ЕС) 1272/2008 (CLP)

| Класс опасности | Категория опасности | Обозначение опасности |
|-----------------|---------------------|--|
| Skin Irrit. | 2 | H315-При попадании на кожу вызывает раздражение. |
| Eye Dam. | 1 | H318-При попадании в глаза вызывает необратимые последствия. |

Страница 2 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

| | | |
|-----------------|---|--|
| Skin Sens. | 1 | H317-При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. |
| Aquatic Chronic | 3 | H412-Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями. |

2.2 Характеризующие элементы

Маркировка в соответствии с Правилom (ЕС) 1272/2008 (CLP)



Опасно

H315-При попадании на кожу вызывает раздражение. H318-При попадании в глаза вызывает необратимые последствия. H317-При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. H412-Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

P261-Избегать вдыхание пара или аэрозолей. P273-Избегать попадания в окружающую среду. P280-Использовать перчатки и средства защиты глаз / лица.

P305+P351+P338-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. P310-Немедленно обратиться за медицинской помощью. P333+P313-При возникновении раздражения или покраснения кожи обратиться за медицинской помощью.

EUN205-Содержит эпоксидные соединения. Может вызвать аллергическую реакцию.

Реакционная масса 5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-она и 2-метил-2Н-изотиазол-3-она (3:1)

2-Октил-(2Н)-изотиазол-3-он

альфа-Сульфо-омега-алкилC12-14-поли(окси-1,2-этандиол) натриевая соль

Сульфоновая кислота, C14-17-втор-алкан, натриевые соли

Эвгенол

Циннамальдегид

2.3 Другие опасности

Смесь не содержит vPvB-веществ (vPvB = очень стойкие, очень биоаккумулирующиеся вещества) или на нее не распространяется действие Приложения XIII Постановления (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Смесь не содержит PBT-веществ (PBT = стойкие, биоаккумулирующиеся и токсичные вещества) или на нее не распространяется действие Приложения XIII Постановления (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Смесь не содержит веществ с эндокринно-разрушающими свойствами (< 0,1 %).

3 Состав (информация о компонентах)

3.1 Вещества

неприменимо

3.2 Смеси

Сульфоновая кислота, C14-17-втор-алкан, натриевые соли

Регистрационный номер (REACH)

01-2119489924-20-XXXX

Index

RUS

Страница 3 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

| | |
|--|---|
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 307-055-2 |
| CAS | 97489-15-1 |
| % содержание | 10-<25 |
| Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP), М-коэффициенты | Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 |
| Конкретные пределы концентрации и АТЕ (= Оценка острой токсичности (ООТ)) | Skin Irrit. 2, H315: >=10,001 % Eye Dam. 1, H318: >=15,001 % Eye Irrit. 2, H319: >=10,001 % АТЕ (орально): 500 mg/kg |

| | |
|--|--|
| альфа-Сульфо-омега-алкилС12-14-поли(окси-1,2-этандинил) натриевая соль | |
| Регистрационный номер (REACH) | 01-2119488639-16-XXXX |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 500-234-8 |
| CAS | 68891-38-3 |
| % содержание | 5-<10 |
| Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP), М-коэффициенты | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 |
| Конкретные пределы концентрации и АТЕ (= Оценка острой токсичности (ООТ)) | Eye Dam. 1, H318: >=10 % Eye Irrit. 2, H319: >=5 % |

| | |
|---|-----------------------|
| р-куменсульфонат натрия | |
| Регистрационный номер (REACH) | 01-2119489411-37-XXXX |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 239-854-6 |
| CAS | 15763-76-5 |
| % содержание | 3-<5 |
| Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP), М-коэффициенты | Eye Irrit. 2, H319 |

| | |
|--|---|
| Циннамальдегид | |
| Регистрационный номер (REACH) | --- |
| Index | 606-155-00-6 |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 203-213-9 |
| CAS | 104-55-2 |
| % содержание | 1-<2,5 |
| Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP), М-коэффициенты | Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 3, H412 |
| Конкретные пределы концентрации и АТЕ (= Оценка острой токсичности (ООТ)) | Skin Sens. 1, H317: >=0,01 % АТЕ (через кожу): 1100 mg/kg |

| | |
|---|---|
| Эвгенол | |
| Регистрационный номер (REACH) | --- |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 202-589-1 |
| CAS | 97-53-0 |
| % содержание | 0,1-<1 |
| Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP), М-коэффициенты | Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 |

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Бензилбензоат | |
| Регистрационный номер (REACH) | --- |

RUS

Страница 4 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

| | |
|--|--|
| Index | 607-085-00-9 |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 204-402-9 |
| CAS | 120-51-4 |
| % содержание | 0,1-<1 |
| Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP), M-коэффициенты | Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411 |
| Конкретные пределы концентрации и ATE (= Оценка острой токсичности (OOT)) | ATE (орально): 1900 mg/kg |

| | |
|--|---|
| 2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол | |
| Регистрационный номер (REACH) | --- |
| Index | 603-085-00-8 |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 200-143-0 |
| CAS | 52-51-7 |
| % содержание | 0,01-<0,1 |
| Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP), M-коэффициенты | Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) |
| Конкретные пределы концентрации и ATE (= Оценка острой токсичности (OOT)) | ATE (орально): 305 mg/kg ATE (через кожу): 1100 mg/kg |

| | |
|--|---|
| 2-Октил-(2H)-изотиазол-3-он | |
| Регистрационный номер (REACH) | --- |
| Index | 613-112-00-5 |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 247-761-7 |
| CAS | 26530-20-1 |
| % содержание | 0,0015-<0,01 |
| Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP), M-коэффициенты | EUH071 Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) |
| Конкретные пределы концентрации и ATE (= Оценка острой токсичности (OOT)) | Skin Sens. 1A, H317: >=0,0015 % ATE (орально): 125 mg/kg ATE (через кожу): 311 mg/kg ATE (через дыхательные пути, туман): 0,27 mg/l/4h ATE (через дыхательные пути, Опасные пары): 0,5 mg/l/4h |

| | |
|---|-----------------|
| Реакционная масса 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-она и 2-метил-2H-изотиазол-3-она (3:1) | |
| Регистрационный номер (REACH) | --- |
| Index | 613-167-00-5 |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | --- |
| CAS | 55965-84-9 |
| % содержание | 0,00015-<0,0015 |

RUS

Страница 5 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

**Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP),
M-коэффициенты**

EUH071
Acute Tox. 2, H310
Acute Tox. 2, H330
Acute Tox. 3, H301
Skin Corr. 1C, H314
Eye Dam. 1, H318
Skin Sens. 1A, H317
Aquatic Acute 1, H400 (M=100)
Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Конкретные пределы концентрации и АТЕ (= Оценка острой токсичности (ООТ))

Skin Corr. 1C, H314: $\geq 0,6$ %
Skin Irrit. 2, H315: $\geq 0,06$ %
Eye Dam. 1, H318: $\geq 0,6$ %
Eye Irrit. 2, H319: $\geq 0,06$ %
Skin Sens. 1A, H317: $\geq 0,0015$ %
АТЕ (орально): 64 mg/kg
АТЕ (через кожу): 87,12 mg/kg
АТЕ (через дыхательные пути, Аэрозоль): 0,17 mg/l/4h

АТЕ (через дыхательные пути, Опасные пары): 0,5 mg/l/4h

Для категоризации и маркировки продукта возможен учет загрязняющих веществ, данных испытаний или дополнительной информации.

Текст H-фраз и классификационных сокращений (в соответствии с СГС/CLP) см. в Разделе 16.

Указанные в данном разделе вещества названы в соответствии с их фактической, соответствующей категоризацией!

Это означает, что для веществ, перечисленных в приложении VI, таблица 3.1 регламента (ЕС) № 1272/2008 (Регламент CLP), все содержащиеся там примечания учитываются для упоминаемой здесь категоризации.

Добавление приведенных здесь высоких концентраций может привести к классификации. Это применимо только в том случае, если эта классификация приведена в главе 2. Во всех остальных случаях общая концентрация не превышает классификацию.

4 Меры первой помощи

4.1 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

Соблюдать меры индивидуальной защиты при оказании первой помощи!

Никогда ничего не вливать в рот человеку в обморочном состоянии!

Вдыхание паров

Вывести пострадавшего на свежий воздух и в случае необходимости проконсультироваться с врачом.

Попадание на кожу

Обильно промыть водой, незамедлительно снять загрязненную, пропитанную жидкостью одежду, в случае раздражения кожи (покраснения и т.п.) обратиться к врачу.

Попадание в глаза

Снять контактные линзы.

Обильно промыть глаза в течение нескольких минут, сразу вызвать врача, подготовить технический паспорт.

Обеспечить защиту неповрежденного глаза.

Повторное обследование у окулиста.

Проглатывание

Тщательно прополоскать рот водой.

Дать выпить большое количество воды, сразу обратиться к врачу.

4.2 Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Если применимо, проявившиеся с задержкой симптомы и воздействие изложены в разделе 11 или в разделе 4.1 (пути поступления).

В некоторых случаях возможно появление первых симптомов отравления по прошествии длительного времени/нескольких часов.

покраснение глаза

Слезливость глаз

Раздражение глаз

покраснение кожи

Страница 6 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

Дерматит (воспаление кожи)

Аллергическая реакция

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

Симптоматическое лечение.

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства пожаротушения

Рекомендуемые средства тушения пожаров

Выбрать в соответствии с родом пожара.

Распыленная струя воды/ спиртостойкая пена/CO2/ сухое огнегасящее средство.

Запрещенные средства тушения пожаров

Не известны

5.2 Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

В случае пожара могут образоваться:

Окиси углерода

Оксиды серы

Ядовитые газы

5.3 Специальные меры защиты, применяемые пожарными

См. Средства индивидуальной защиты в Разделе 8.

Не вдыхать выделяющиеся при горении и взрыве газы.

Изолирующий противогаз.

В зависимости от размера пожара

При необходимости полная защита.

Зараженную воду для тушения изолировать в соответствии с распоряжениями местных властей.

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

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

6.1.1 Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

В случае просыпания или непреднамеренного выброса, во избежание заражения используйте средства индивидуальной защиты из раздела 8.

Обеспечить достаточную вентиляцию, удалить источники воспламенения.

В случае твердых или порошкообразных продуктов избегать образование пыли.

При возможности покинуть опасную зону, при необходимости использовать существующие планы действий в чрезвычайных ситуациях.

Избегать попадания в глаза и на кожу.

При необходимости учитывать опасность поскользнуться.

6.1.2 Для персонала аварийно-спасательных служб

Надлежащие средства защиты и характеристики материалов см. в разделе 8.

6.2 Меры предосторожности по защите окружающей среды

Локализовать при утечке больших количеств.

Устранить место утечки, если это не представляет опасности.

Избегать попадания в наземные и грунтовые воды, а также в почву.

Не допускать попадания в канализационную систему.

При обусловленном аварией сбросе в канализацию проинформировать ответственные органы.

6.3 Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Удалить с помощью гигроскопичного материала (напр., универсального вяжущего материала, песка, кизельгура, древесных опилок) и утилизировать, как описано в пункте 13.

Собранным материалом наполнить закрываемые емкости.

6.4 Ссылка на другие разделы

См. Средства индивидуальной защиты в Разделе 8, а также Рекомендации по утилизации в Разделе 13.

Страница 7 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

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

В дополнение к данным, приведенным в этом разделе, важная информация по этой теме также содержится в Разделах 8 и 6.1.

7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

7.1.1 Общие рекомендации

Обеспечить доступ свежего воздуха в помещение.

Избегать попадания в глаза и на кожу.

В рабочем помещении запрещается есть, пить, курить и хранить продукты питания.

Выполнять указания, данные на этикетке и в руководстве по эксплуатации.

Работы проводить в соответствии с инструкцией по эксплуатации.

7.1.2 Указания по санитарно-гигиеническим нормам на рабочем месте

При работе с химическими продуктами соблюдать общепринятые меры гигиены.

Перед перерывом и в конце работы тщательно вымыть руки.

Держать вдали от продуктов питания, питья и корма для животных.

Перед входом в помещения, в которых осуществляется прием пищи, следует снять загрязненную одежду и средства защиты.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Хранить в недоступном для посторонних месте.

Хранить продукт только в закрытой оригинальной упаковке.

Не хранить продукт в проходах или на лестничной клетке.

Хранить при комнатной температуре.

Хранить в сухом месте.

7.3 Специальные сферы конечного применения

На данный момент информация по этому вопросу отсутствует.

Следует соблюдать инструкции по обслуживанию для осуществления надлежащей производственной практики, а также рекомендации по оценке рисков.

Необходимо привлечь информационные системы опасных материалов, например объединение отраслевых страховых союзов химической промышленности

или различных отраслей, в зависимости от применения (строительные материалы, древесина, химикаты, лаборатории, кожа, металл).

8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю

| RUS | Хим. обозначение | Циннамальдегид | | |
|-----|------------------------------------|--|-----|--|
| | ПДКрз-8h: 3 mg/m ³ | ПДКрз-15min: --- | --- | |
| | Процедуры мониторинга: | - DFG (D) (Aldehyde), DFG (E) (Aldehydes) - 1996, 2002 | | |
| | | - NIOSH 2018 (ALIPHATIC ALDEHYDES) - 2003 | | |
| | | - NIOSH 2539 (ALDEHYDES, SCREENING) - 1994 | | |
| | БПДК: --- | Дополнительная информация: п | | |
| RUS | Хим. обозначение | 2-Октил-(2Н)-изотиазол-3-он | | |
| | ПДКрз-8h: 0,05 mg/m ³ E | ПДКрз-15min: 2(l) | --- | |
| | Процедуры мониторинга: | --- | | |
| | БПДК: --- | Дополнительная информация: DFG, H, Y | | |

Сульфоновая кислота, C14-17-втор-алкан, натриевые соли

| Область применения | Путь воздействия / сегмент окружающей среды | Воздействие на здоровье | Ключевое слово | Значение | Единица | Примечание |
|--------------------|---|-------------------------|----------------|----------|---------|------------|
| | Окружающая среда – пресная вода | | PNEC | 0,04 | mg/l | |

RUS

Страница 8 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

| | | | | | | |
|------------------------------|--|-------------------------------------|------|-------|------------|--|
| | Окружающая среда – морская вода | | PNEC | 0,004 | mg/l | |
| | Окружающая среда – вода, спорадическое (прерывистое) выделение | | PNEC | 0,06 | mg/l | |
| | Окружающая среда – осадочные отложения, пресная вода | | PNEC | 9,4 | mg/kg dw | |
| | Окружающая среда – осадочные отложения, морская вода | | PNEC | 0,94 | mg/kg dw | |
| | Окружающая среда – грунт | | PNEC | 9,4 | mg/kg dw | |
| | Окружающая среда – оборудование для обработки сточных вод | | PNEC | 600 | mg/l | |
| | Окружающая среда – орально (корм для животных) | | PNEC | 53,3 | mg/kg feed | |
| | Окружающая среда – периодическое выделение | | DNEL | 0 | mg/kg | |
| Потребители | Человек – дермально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 3,57 | mg/kg bw/d | |
| Потребители | Человек – ингаляционно | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 12,4 | mg/m3 | |
| Потребители | Человек – орально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 7,1 | mg/kg bw/d | |
| Потребители | Человек – дермально | краткосрочное, местное воздействие | DNEL | 2,8 | mg/cm2 | |
| Потребители | Человек – дермально | долгосрочное, местное воздействие | DNEL | 2,8 | mg/cm2 | |
| Рабочие / работники по найму | Человек – дермально | краткосрочное, местное воздействие | DNEL | 2,8 | mg/cm2 | |
| Рабочие / работники по найму | Человек – дермально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 5 | mg/kg bw/d | |
| Рабочие / работники по найму | Человек – ингаляционно | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 35 | mg/m3 | |
| Рабочие / работники по найму | Человек – дермально | долгосрочное, местное воздействие | DNEL | 2,8 | mg/cm2 | |

альфа-Сульффо-омега-алкилC12-14-поли(окси-1,2-этандиол) натриевая соль

| Область применения | Путь воздействия / сегмент окружающей среды | Воздействие на здоровье | Ключевое слово | Значение | Единица | Примечание |
|--------------------|---|-------------------------|----------------|----------|---------|------------|
| | Окружающая среда – пресная вода | | PNEC | 0,24 | mg/l | |

RUS

Страница 9 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

| | | | | | | |
|------------------------------|---|-------------------------------------|------|--------|------------------|--|
| | Окружающая среда – периодическое выделение | | PNEC | 0,13 | mg/l | |
| | Окружающая среда – морская вода | | PNEC | 0,024 | mg/l | |
| | Окружающая среда – осадочные отложения, морская вода | | PNEC | 0,0917 | mg/kg dry weight | |
| | Окружающая среда – оборудование для обработки сточных вод | | PNEC | 10000 | mg/l | |
| | Окружающая среда – грунт | | PNEC | 0,946 | mg/kg dry weight | |
| | Окружающая среда – спорадическое (прерывистое) выделение | | PNEC | 0,071 | mg/l | |
| | Окружающая среда – осадочные отложения, пресная вода | | PNEC | 0,917 | mg/kg | |
| | Окружающая среда – осадочные отложения, морская вода | | PNEC | 0,092 | mg/kg | |
| | Окружающая среда – грунт | | PNEC | 7,5 | mg/kg | |
| Потребители | Человек – дермально | долгосрочное, местное воздействие | DNEL | 0,079 | mg/cm2 | |
| Потребители | Человек – орально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 15 | mg/kg bw/day | |
| Потребители | Человек – дермально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 1650 | mg/kg bw/day | |
| Потребители | Человек – ингаляционно | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 52 | mg/m3 | |
| Рабочие / работники по найму | Человек – дермально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 2750 | mg/kg bw/day | |
| Рабочие / работники по найму | Человек – ингаляционно | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 175 | mg/m3 | |
| Рабочие / работники по найму | Человек – дермально | долгосрочное, местное воздействие | DNEL | 0,132 | mg/cm2 | |

p-куменсульфонат натрия

| Область применения | Путь воздействия / сегмент окружающей среды | Воздействие на здоровье | Ключевое слово | Значение | Единица | Примечание |
|--------------------|--|-------------------------|----------------|----------|---------|------------|
| | Окружающая среда – пресная вода | | PNEC | 0,1 | mg/l | |
| | Окружающая среда – спорадическое (прерывистое) выделение | | PNEC | 1 | mg/l | |

RUS

Страница 10 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

| | | | | | | |
|------------------------------|---|---|------|-------|-----------------|--|
| | Окружающая среда – оборудование для обработки сточных вод | | PNEC | 100 | mg/l | |
| | Окружающая среда – морская вода | | PNEC | 0,023 | mg/l | |
| | Окружающая среда – осадочные отложения, пресная вода | | PNEC | 0,862 | mg/kg dw | |
| | Окружающая среда – осадочные отложения, морская вода | | PNEC | 0,086 | mg/kg dw | |
| | Окружающая среда – грунт | | PNEC | 0,037 | mg/kg dw | |
| Потребители | Человек – дермально | долгосрочное, местное воздействие | DNEL | 0,048 | mg/cm2 | |
| Потребители | Человек – орально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 3,8 | mg/kg | |
| Потребители | Человек – дермально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 68,1 | mg/kg bw/day | |
| Потребители | Человек – ингаляционно | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 6,6 | mg/m3 | |
| Потребители | Человек – орально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 3,8 | mg/kg bw/day | |
| Рабочие / работники по найму | Человек – дермально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 7,6 | mg/kg bw/day | |
| Рабочие / работники по найму | Человек – ингаляционно | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 37,4 | mg/m3 | |
| Рабочие / работники по найму | Человек – дермально | долгосрочное, местное воздействие | DNEL | 0,096 | mg/cm2 | |

Эвгенол

| Область применения | Путь воздействия / сегмент окружающей среды | Воздействие на здоровье | Ключевое слово | Значение | Единица | Примечание |
|--------------------|---|----------------------------|-------------------|----------|----------|------------|
| | Окружающая среда – пресная вода | | PNEC | 1,13 | µg/l | |
| | Окружающая среда – морская вода | | PNEC | 0,113 | µg/l | |
| | Окружающая среда – спорадическое (прерывистое) выделение | | PNEC | 11,3 | µg/l | |
| | Окружающая среда – осадочные отложения, пресная вода | | PNEC | 0,081 | mg/kg | |
| | Окружающая среда – осадочные отложения, морская вода | | PNEC | 0,0081 | mg/kg | |
| | Окружающая среда – грунт | | PNEC | 0,0155 | mg/kg dw | |

RUS

Страница 11 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

| | | | | | | |
|------------------------------|------------------------|-------------------------------------|------|------|-------------------|--|
| Потребители | Человек – ингаляционно | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 5,22 | mg/m ³ | |
| Потребители | Человек – дермально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 3 | mg/kg bw/d | |
| Потребители | Человек – орально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 3 | mg/kg bw/d | |
| Рабочие / работники по найму | Человек – ингаляционно | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 21,2 | mg/m ³ | |
| Рабочие / работники по найму | Человек – дермально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 6 | mg/kg bw/d | |

| Бензилбензоат | | | | | | |
|------------------------------|---|--------------------------------------|-----------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| Область применения | Путь воздействия / сегмент окружающей среды | Воздействие на здоровье | Ключевое слово | Значение | Единица | Примечание |
| | Окружающая среда – грунт | | PNEC | 2,12 | mg/kg dw | |
| | Окружающая среда – оборудование для обработки сточных вод | | PNEC | 100 | mg/l | |
| | Окружающая среда – осадочные отложения, пресная вода | | PNEC | 10,66 | mg/kg wwt | |
| | Окружающая среда – осадочные отложения, морская вода | | PNEC | 1,07 | mg/kg wwt | |
| | Окружающая среда – морская вода | | PNEC | 0,00168 | mg/l | |
| | Окружающая среда – пресная вода | | PNEC | 0,0168 | mg/l | |
| Потребители | Человек – орально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 0,4 | mg/kg bw/d | |
| Потребители | Человек – орально | краткосрочное, системное воздействие | DNEL | 78 | mg/kg bw/d | |
| Потребители | Человек – ингаляционно | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 1,25 | mg/m ³ | |
| Потребители | Человек – ингаляционно | краткосрочное, системное воздействие | DNEL | 25 | mg/m ³ | |
| Потребители | Человек – дермально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 1,3 | mg/kg bw/day | |
| Рабочие / работники по найму | Человек – орально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 2,6 | mg/kg bw/d | |
| Рабочие / работники по найму | Человек – ингаляционно | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 5,1 | mg/m ³ | |
| Рабочие / работники по найму | Человек – ингаляционно | краткосрочное, системное воздействие | DNEL | 102 | mg/m ³ | |

RUS

Страница 12 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

| | | | | | | |
|------------------------------|---------------------|-------------------------------------|------|-----|--------------|--|
| Рабочие / работники по найму | Человек – дермально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 2,6 | mg/kg bw/day | |
|------------------------------|---------------------|-------------------------------------|------|-----|--------------|--|

2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол

| Область применения | Путь воздействия / сегмент окружающей среды | Воздействие на здоровье | Ключевое слово | Значение | Единица | Примечание |
|------------------------------|---|-------------------------------------|----------------|----------|-------------------|------------|
| | Окружающая среда – пресная вода | | PNEC | 0,01 | mg/l | |
| | Окружающая среда – морская вода | | PNEC | 0,001 | mg/kg | |
| | Окружающая среда – оборудование для обработки сточных вод | | PNEC | 0,43 | mg/l | |
| | Окружающая среда – осадочные отложения, пресная вода | | PNEC | 0,041 | mg/kg dw | |
| | Окружающая среда – осадочные отложения, морская вода | | PNEC | 0,00328 | mg/kg dw | |
| | Окружающая среда – грунт | | PNEC | 0,5 | mg/kg dw | |
| Потребители | Человек – ингаляционно | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 1,2 | mg/m ³ | |
| Потребители | Человек – ингаляционно | долгосрочное, местное воздействие | DNEL | 1,3 | mg/m ³ | |
| Потребители | Человек – дермально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 1,4 | mg/kg bw/day | |
| Потребители | Человек – орально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 0,35 | mg/kg bw/day | |
| Рабочие / работники по найму | Человек – ингаляционно | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 4,1 | mg/m ³ | |
| Рабочие / работники по найму | Человек – ингаляционно | долгосрочное, местное воздействие | DNEL | 4,2 | mg/m ³ | |
| Рабочие / работники по найму | Человек – дермально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 2,3 | mg/kg bw/day | |

Реакционная масса 5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-она и 2-метил-2Н-изотиазол-3-она (3:1)

| Область применения | Путь воздействия / сегмент окружающей среды | Воздействие на здоровье | Ключевое слово | Значение | Единица | Примечание |
|--------------------|--|-------------------------|----------------|----------|----------|------------|
| | Окружающая среда – пресная вода | | PNEC | 0,00339 | mg/l | |
| | Окружающая среда – морская вода | | PNEC | 0,00339 | mg/l | |
| | Окружающая среда – осадочные отложения, пресная вода | | PNEC | 0,027 | mg/kg dw | |

RUS

Страница 13 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

| | | | | | | |
|------------------------------|--|--------------------------------------|------|---------|------------|--|
| | Окружающая среда – осадочные отложения, морская вода | | PNEC | 0,027 | mg/kg dw | |
| | Окружающая среда – грунт | | PNEC | 0,01 | mg/kg dw | |
| | Окружающая среда – оборудование для обработки сточных вод | | PNEC | 0,23 | mg/l | |
| | Окружающая среда – вода, спорадическое (прерывистое) выделение | | PNEC | 0,00339 | mg/l | |
| Потребители | Человек – орально | краткосрочное, системное воздействие | DNEL | 0,11 | mg/kg bw/d | |
| Потребители | Человек – ингаляционно | долгосрочное, местное воздействие | DNEL | 0,02 | mg/m3 | |
| Потребители | Человек – ингаляционно | краткосрочное, местное воздействие | DNEL | 0,04 | mg/m3 | |
| Потребители | Человек – орально | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 0,09 | mg/kg bw/d | |
| Рабочие / работники по найму | Человек – ингаляционно | долгосрочное, местное воздействие | DNEL | 0,02 | mg/m3 | |
| Рабочие / работники по найму | Человек – ингаляционно | краткосрочное, местное воздействие | DNEL | 0,04 | mg/m3 | |

RUS

ПДК_{рз-8h} = AGW = предельно допустимая концентрация в воздухе рабочей зоны (ПДК_{рз}) (норматив TRGS 900, Технические правила для опасных веществ, Германия).

E = вдыхаемая частица, A = частица, проникающая в легочные альвеолы. | ПДК_{рз-15min} = Spb.-Uf. = коэффициент превышения предельно допустимой концентрации (от 1 до 8) и категория (I, II) для кратковременных превышений ПДК (норматив TRGS 900, Технические правила для опасных веществ, Германия).

"= =" = абсолютный предел превышения ПДК. Категория (I) = вещества, предельно допустимая концентрация которых определяется местным воздействием, или вещества, оказывающие сенсibiliзирующее воздействие на дыхательные пути, (II) = вещества резорбтивного действия. | БПДК = BGW = предельно допустимая концентрация в биологическом материале (БПДК) (норматив TRGS 903, Технические правила для опасных веществ, Германия).

Материал для исследования: B = цельная кровь, E = эритроциты, P/S = плазма/сыворотка, U = моча, Hb = гемоглобин. Время взятия проб: a) отсутствие ограничения в установившемся режиме, b) конец воздействия или конец смены, c) в конце смены, в случае длительного воздействия после нескольких предыдущих смен, d) перед следующей сменой, e) после окончания облучения: часов, f) не менее чем через 3 месяца воздействия, g) сразу после облучения, h) в конце смены, в случае длительного облучения после нескольких предыдущих смен; Определение индивидуальных значений до воздействия в качестве эталонных значений, i) в конце смены в конце рабочей недели после не менее 2 недель воздействия. | п = пары и/или газы; а = аэрозоль; п+а = смесь паров и аэрозоля.

Дополнительная информация: H = кожно-резорбтивный. Y = опасаться повреждения плода при соблюдении AGW (ПДК_{рз}) и BGW (БПДК) нет оснований. Z = Даже при соблюдении AGW (ПДК_{рз}) и BGW (БПДК) не исключено повреждение плода (см. пункт 2.7 норматива TRGS 900). DFG = Немецкое научно-исследовательское сообщество (комиссия МАК). AGS = Комитет по вредным веществам.

(EC) = Директива 91/322/ЕЭС, 98/24/ЕС, 2000/39/ЕС, 2004/37/ЕС, 2006/15/ЕС, 2009/161/ЕС, 2017/164/ЕС, 2019/1831/ЕС или 2024/869/ЕС.

(13) = Вещество может вызывать сенсibiliзацию кожи и дыхательных путей (Директива 98/24/ЕС, 2004/37/ЕС), (14) = Вещество может вызывать сенсibiliзацию кожи (Директива 2004/37/ЕС), (15) = Возможно значительное увеличение общей нагрузки на организм за счет кожного воздействия.

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

Страница 14 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

8.2.1 Надлежащие технические средства управления

Надлежащие методы оценки для проверки эффективности принятых мер защиты включают в себя как метрологические, так и неметрологические методы испытаний.

Они описаны, например, в стандарте EN 14042.

EN 14042 "Атмосфера рабочей зоны. Указания по применению и использованию методик для оценки воздействия химических и биологических агентов".

8.2.2 Меры индивидуальной защиты, такие как средства индивидуальной защиты

При работе с химическими продуктами соблюдать общепринятые меры гигиены.

Перед перерывом и в конце работы тщательно вымыть руки.

Держать вдали от продуктов питания, питья и корма для животных.

Перед входом в помещения, в которых осуществляется прием пищи, следует снять загрязненную одежду и средства защиты.

Средства защиты для глаз/лица:

Защитные очки с боковыми щитками (EN 166).

Средства защиты для кожи - средства защиты для рук:

Устойчивые к воздействию химикатов защитные перчатки (EN ISO 374).

При необходимости

Резиновые перчатки (EN ISO 374).

Защитные перчатки из бутилового каучука (EN ISO 374).

Защитные перчатки из Neoprene® / из полихлоропрена (EN ISO 374).

Защитные перчатки из нитрила (EN ISO 374).

Минимальная толщина слоя в мм:

0,5

Скорость проникновения вещества через перчатки в

минутах:

480

Полученные в ходе испытания данные о скорости проникновения вещества через перчатки в соответствии со стандартом EN 16523-1 на практике не проверены.

Рекомендуется максимальная продолжительность ношения перчаток, соответствующая 50% скорости проникновения вещества через них.

Рекомендуется смазать руки защитным кремом.

Средства защиты для кожи - другие меры по обеспечению

безопасности:

Рабочая защитная одежда (напр., безопасная обувь EN ISO 20345, рабочая одежда с длинными рукавами).

Защита органов дыхания:

Как правило, не требуется.

Термические опасности:

Не применимо

Дополнительная информация по защите рук - тестирование не проводилось.

Выбор для работы со смесями веществ осуществлен в соответствии с имеющейся информацией о входящих в их состав ингредиентах.

Выбор для работы с веществами основывается на данных производителя перчаток.

Окончательный выбор материала для защитных перчаток должен быть осуществлен с учетом его прочности, скорости проникновения вещества через материал и деструкции.

Выбор подходящих перчаток зависит не только от материала, из которого они изготовлены, но и от прочих качественных характеристик, различающихся от производителя к производителю.

При работе со смесями веществ прочность материала, из которого изготовлены перчатки, невозможно определить предварительно. Поэтому перчатки необходимо перед использованием протестировать.

Точные данные о степени прочности материала для перчаток имеются у их производителя. Указания производителя должны быть строго соблюдены.

8.2.3 Ограничение и контроль воздействия факторов окружающей среды

Страница 15 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

На данный момент информация по этому вопросу отсутствует.

9 Физико-химические свойства

9.1 Данные об основных физических и химических свойствах

| | |
|--|--|
| Физическое состояние: | Жидкое |
| Цвет: | Желтый |
| Запах: | Характерный |
| Температура плавления/температура замерзания: | Информация по этому параметру отсутствует. |
| Температура кипения или температура начала кипения и пределы кипения: | Информация по этому параметру отсутствует. |
| Воспламеняемость: | Информация по этому параметру отсутствует. |
| Нижний предел взрывоопасности: | Информация по этому параметру отсутствует. |
| Верхний предел взрывоопасности: | Информация по этому параметру отсутствует. |
| Температура вспышки: | Информация по этому параметру отсутствует. |
| Температура самовоспламенения: | Информация по этому параметру отсутствует. |
| Температура разложения: | Информация по этому параметру отсутствует. |
| pH: | 8,5 |
| Кинематическая вязкость: | Информация по этому параметру отсутствует. |
| Растворимость: | Информация по этому параметру отсутствует. |
| Коэффициент распределения н-октанол / вода (логарифмическое значение): | Не применяется к смесям. |
| Давление паров: | Информация по этому параметру отсутствует. |
| Плотность и/или относительная плотность: | Информация по этому параметру отсутствует. |
| Относительная плотность паров: | Информация по этому параметру отсутствует. |
| Параметры твердых частиц: | Не применяется к жидкостям. |

9.2 Дополнительная информация

| | |
|----------------------|-------------------------|
| Взрывчатые вещества: | Продукт невзрывоопасен. |
| Окисляющие жидкости: | Нет |

10 Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность

Продукт не был подвергнут проверке.

10.2 Химическая стабильность

При правильном складировании и обращении стабилен.

10.3 Возможность опасных реакций

Об опасных реакциях нет данных.

10.4 Условия, которых следует избегать

Не известны

10.5 Несовместимые материалы

Избегать контакта с сильными окислителями.

Избегать контакта с сильными кислотами.

10.6 Опасные продукты разложения

При использовании по назначению разложения не происходит.

11 Информация о токсичности

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

При необходимости, более подробную информацию об отрицательном воздействии на здоровье см. в разделе 2.1 (Классификация).

Active Foam X-mas

Art.: 293999

| Токсичность / воздействие | Конечная точка | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
|---------------------------|----------------|----------|---------|----------|----------------|------------|
| | | | | | | |

RUS

Страница 16 из 36
 Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)
 Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006
 Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005
 Вступает в силу с: 28.11.2024
 Дата печати PDF-документа: 28.11.2024
 Active Foam X-mas
 Art.: 293999

| | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|------------|
| Острая токсичность, при проглатывании: | | | | | | нет данных |
| Острая токсичность, при попадании на кожу: | | | | | | нет данных |
| Острая токсичность, при вдыхании: | | | | | | нет данных |
| Разъедание/раздражение кожи: | | | | | | нет данных |
| Серьезное повреждение/раздражение глаз: | | | | | | нет данных |
| Респираторная или кожная сенсibilизация: | | | | | | нет данных |
| Мутагенность половых органов: | | | | | | нет данных |
| Канцерогенность: | | | | | | нет данных |
| Репродуктивная токсичность: | | | | | | нет данных |
| Специфическая токсичность для целевого органа при однократном воздействии (STOT-SE): | | | | | | нет данных |
| Специфическая токсичность для целевого органа при многократном воздействии (STOT-RE): | | | | | | нет данных |
| Опасность при аспирации: | | | | | | нет данных |
| Симптомы: | | | | | | нет данных |

Сульфоновая кислота, C14-17-втор-алкан, натриевые соли

| Токсичность / воздействие | Конечная точка | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
|--|----------------|-----------|---------|------------------------|--|------------------------------------|
| Острая токсичность, при проглатывании: | LD50 | >500-2000 | mg/kg | Крыса | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Острая токсичность, при проглатывании: | ATE | 500 | mg/kg | | | |
| Острая токсичность, при попадании на кожу: | LD50 | >2000 | mg/kg | | | Вывод по аналогии |
| Разъедание/раздражение кожи: | | | | Кролик | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Skin Irrit. 2 |
| Серьезное повреждение/раздражение глаз: | | >15 | % | Кролик | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Eye Dam. 1 |
| Серьезное повреждение/раздражение глаз: | | >10 | % | | | Eye Irrit. 2 |
| Респираторная или кожная сенсibilизация: | | | | Морская свинка | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Нет (попадание на кожу) |
| Мутагенность половых органов: | | | | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Негативно |
| Канцерогенность: | | | | Крыса | | Негативно 2 years |
| Репродуктивная токсичность: | | 200 | mg/kg | Крыса | | Нет указаний на подобное действие. |

альфа-Сульфо-омега-алкилC12-14-поли(окси-1,2-этандиил) натриевая соль

RUS

Страница 17 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

| Токсичность / воздействие | Конечная точка | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
|---|----------------|-----------|---------|------------------------|--|---|
| Острая токсичность, при проглатывании: | LD50 | 2800-4100 | mg/kg | Крыса | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Острая токсичность, при попадании на кожу: | LD50 | >2000 | mg/kg | Крыса | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Разъедание/раздражение кожи: | | | | Кролик | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Skin Irrit. 2 |
| Серьезное повреждение/раздражение глаз: | | >=10 | % | Кролик | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Eye Dam. 1 |
| Респираторная или кожная сенсibilизация: | | | | Морская свинка | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Нет (попадание на кожу) |
| Мутагенность половых органов: | | | | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Негативно |
| Мутагенность половых органов: | | | | | OECD 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test) | Негативно |
| Мутагенность половых органов: | | | | | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) | Негативно |
| Репродуктивная токсичность: | NOAEL | >1000 | mg/kg | Крыса | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Негативно, Список литературы |
| Репродуктивная токсичность: | NOAEL | >300 | mg/kg | Крыса | OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study) | Негативно, Список литературы |
| Специфическая токсичность для целевого органа при многократном воздействии (STOT-RE): | NOAEL | >225 | mg/kg | Крыса | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Орган-мишень (органы-мишени): печень, Список литературы |
| Опасность при аспирации: | | | | | | Нет |
| Симптомы: | | | | | | раздражение слизистой оболочки |

p-куменсульфонат натрия

| Токсичность / воздействие | Конечная точка | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
|--|----------------|----------|---------|----------|--|---------------|
| Острая токсичность, при проглатывании: | LD50 | >5000 | mg/kg | Крыса | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Острая токсичность, при попадании на кожу: | LD50 | >2000 | mg/kg | Кролик | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Острая токсичность, при вдыхании: | LC50 | >5 | mg/l/4h | Крыса | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | Аэрозоль |
| Разъедание/раздражение кожи: | | | | Кролик | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Не раздражает |
| Серьезное повреждение/раздражение глаз: | | | | Кролик | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Eye Irrit. 2 |

RUS

Страница 18 из 36
Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)
Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006
Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005
Вступает в силу с: 28.11.2024
Дата печати PDF-документа: 28.11.2024
Active Foam X-mas
Art.: 293999

| | | | | | | |
|---|-------|----------|------------|------------------------|--|---|
| Респираторная или кожная сенсibilизация: | | | | Морская свинка | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Нет (попадание на кожу) |
| Мутагенность половых органов: | | | | | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test) | Негативно |
| Мутагенность половых органов: | | | | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Негативно |
| Канцерогенность: | | | | Крыса | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies) | Негативно |
| Репродуктивная токсичность: | NOAEL | >936 | mg/kg | Крыса | | |
| Репродуктивная токсичность (влияние на плодовитость): | NOAEL | 300-1000 | mg/kg bw/d | Крыса | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test) | |
| Специфическая токсичность для целевого органа при многократном воздействии (STOT-RE): | NOAEL | 763-3534 | mg/kg | | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | |
| Специфическая токсичность для целевого органа при многократном воздействии (STOT-RE): | NOAEL | 763 | mg/kg | Крыса | | Орган-мишень (органы-мишени): сердце, Список литературы |
| Специфическая токсичность для целевого органа при многократном воздействии (STOT-RE): | LOAEL | 1300 | mg/kg bw/d | | OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study) | |
| Специфическая токсичность для целевого органа при многократном воздействии (STOT-RE): | NOAEL | >440 | mg/kg | | OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study) | |
| Опасность при аспирации: | | | | | | неприменимо |

Циннамальдегид

| Токсичность / воздействие | Конечная точка | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
|--|----------------|----------|---------|----------------|----------------|---------------------------------------|
| Острая токсичность, при проглатывании: | LD50 | 2220 | mg/kg | Крыса | | |
| Острая токсичность, при попадании на кожу: | ATE | 1100 | mg/kg | | | |
| Разъедание/раздражение кожи: | | | | Человек | | Раздражающий |
| Разъедание/раздражение кожи: | | | | Морская свинка | | Раздражающий |
| Респираторная или кожная сенсibilизация: | | | | Морская свинка | | Сенсibilизирующее (попадание на кожу) |
| Респираторная или кожная сенсibilизация: | | | | Человек | (Patch-Test) | Сенсibilизирующее (попадание на кожу) |

RUS

Страница 19 из 36
 Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)
 Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006
 Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005
 Вступает в силу с: 28.11.2024
 Дата печати PDF-документа: 28.11.2024
 Active Foam X-mas
 Art.: 293999

| | | | | | | |
|-----------|--|--|--|--|--|--------------------------------|
| Симптомы: | | | | | | Одышка, Повреждение кожи |
|-----------|--|--|--|--|--|--------------------------------|

| Эвгенол | | | | | | |
|--|----------------|----------|---------|----------|---|--|
| Токсичность / воздействие | Конечная точка | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
| Острая токсичность, при проглатывании: | LD50 | >2000 | mg/kg | Крыса | OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method) | |
| Острая токсичность, при попадании на кожу: | LD50 | >5000 | ml/kg | | | рассчитанное значение |
| Острая токсичность, при вдыхании: | LC50 | >5 | mg/l | Крыса | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | |
| Разъедание/раздражение кожи: | | | | Кролик | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Слегка раздражает |
| Серьезное повреждение/раздражение глаз: | | | | Кролик | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Eye Irrit. 2 |
| Респираторная или кожная сенсibilизация: | | | | | OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay) | Skin Sens. 1B |
| Симптомы: | | | | | | атаксия, Удушье, Оглушение, Вызывает рвоту, Судороги, Бессонница, раздражение слизистой оболочки, Тошнота |

| Бензилбензоат | | | | | | |
|--|----------------|----------|---------|------------------------|--|-------------------------|
| Токсичность / воздействие | Конечная точка | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
| Острая токсичность, при проглатывании: | LD50 | 1900 | mg/kg | Крыса | | |
| Острая токсичность, при проглатывании: | ATE | 1900 | mg/kg | | | |
| Острая токсичность, при попадании на кожу: | LD50 | 4000 | mg/kg | Кролик | | |
| Разъедание/раздражение кожи: | | | | | | Слегка раздражает |
| Респираторная или кожная сенсibilизация: | | | | Морская свинка | | Не сенсibilизирующее |
| Респираторная или кожная сенсibilизация: | | | | Человек | | Не сенсibilизирующее |
| Респираторная или кожная сенсibilизация: | | | | | OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay) | Нет (попадание на кожу) |
| Мутагенность половых органов: | | | | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Негативно |
| Репродуктивная токсичность: | NOAEL | 646 | mg/kg | Крыса | | самка |

RUS

Страница 20 из 36
 Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)
 Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006
 Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005
 Вступает в силу с: 28.11.2024
 Дата печати PDF-документа: 28.11.2024
 Active Foam X-mas
 Art.: 293999

| | | | | | | |
|---|-------|-----|------------|--|---|--|
| Специфическая токсичность для целевого органа при многократном воздействии (STOT-RE): | NOAEL | 800 | mg/kg bw/d | | | самец(90 d) |
| Специфическая токсичность для целевого органа при многократном воздействии (STOT-RE): | NOAEL | 781 | mg/kg bw/d | | OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day) | (30 d) |
| Симптомы: | | | | | | атаксия, Одышка, Диарея, Нарушение сердечной деятельности и кровообращения, Головная боль, Судороги, Желудочно-кишечные заболевания, Головокружение, тошнота и рвота |

2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол

| Токсичность / воздействие | Конечная точка | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
|--|----------------|----------|---------|----------------|--|--|
| Острая токсичность, при проглатывании: | LD50 | 305 | mg/kg | Крыса | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | data of a diluted aqueous solution |
| Острая токсичность, при проглатывании: | ATE | 305 | mg/kg | | | |
| Острая токсичность, при попадании на кожу: | ATE | 1100 | mg/kg | | | |
| Острая токсичность, при попадании на кожу: | LD50 | >2000 | mg/kg | Крыса | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | Классификация ЕС не соответствует этому. |
| Разъедание/раздражение кожи: | | | | Кролик | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Skin Irrit. 2 |
| Серьезное повреждение/раздражение глаз: | | | | Кролик | (Draize-Test) | Eye Dam. 1 |
| Респираторная или кожная сенсibilизация: | | | | Морская свинка | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Не сенсibilизирующее |
| Респираторная или кожная сенсibilизация: | | | | | OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay) | Не сенсibilизирующее |
| Мутагенность половых органов: | | | | | | Негативно |
| Канцерогенность: | | | | | | Негативно |
| Специфическая токсичность для целевого органа при однократном воздействии (STOT-SE): | | | | | | STOT SE 3, H335 |

RUS

Страница 21 из 36
 Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)
 Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006
 Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005
 Вступает в силу с: 28.11.2024
 Дата печати PDF-документа: 28.11.2024
 Active Foam X-mas
 Art.: 293999

| | | | | | | |
|-----------|--|--|--|--|--|---|
| Симптомы: | | | | | | покраснение глаза, Оглушение, Кашель, раздражение слизистой оболочки, тошнота и рвота |
|-----------|--|--|--|--|--|---|

| 2-Октил-(2Н)-изотиазол-3-он | | | | | | |
|--|----------------|----------|---------|----------|--|--------------------|
| Токсичность / воздействие | Конечная точка | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
| Острая токсичность, при проглатывании: | ATE | 125 | mg/kg | | | |
| Острая токсичность, при попадании на кожу: | ATE | 311 | mg/kg | | | |
| Острая токсичность, при вдыхании: | ATE | 0,27 | mg/l/4h | | | Пыль, туман |
| Острая токсичность, при вдыхании: | ATE | 0,5 | mg/l/4h | | | Опасные пары |
| Разъедание/раздражение кожи: | | | | Кролик | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Skin Corr. 1B |
| Серьезное повреждение/раздражение глаз: | | | | | | Eye Dam. 1 |
| Респираторная или кожная сенсibilизация: | | | | | OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay) | Skin Sens. 1A |
| Симптомы: | | | | | | атаксия, Диарея |

| Реакционная масса 5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-она и 2-метил-2Н-изотиазол-3-она (3:1) | | | | | | |
|--|----------------|-----------|---------|----------------|--|---------------|
| Токсичность / воздействие | Конечная точка | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
| Острая токсичность, при проглатывании: | LD50 | 64-66 | mg/kg | Крыса | | |
| Острая токсичность, при проглатывании: | ATE | 64 | mg/kg | | | |
| Острая токсичность, при попадании на кожу: | ATE | 87,12 | mg/kg | | | |
| Острая токсичность, при попадании на кожу: | LD50 | 87,12 | mg/kg | Кролик | | |
| Острая токсичность, при вдыхании: | ATE | 0,17 | mg/l/4h | | | Аэрозоль |
| Острая токсичность, при вдыхании: | ATE | 0,5 | mg/l/4h | | | Опасные пары |
| Острая токсичность, при вдыхании: | LC50 | 0,17-0,33 | mg/l/4h | Крыса | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | Аэрозоль |
| Разъедание/раздражение кожи: | | | | Кролик | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Skin Corr. 1C |
| Серьезное повреждение/раздражение глаз: | | | | Кролик | | Eye Dam. 1 |
| Респираторная или кожная сенсibilизация: | | | | Морская свинка | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Skin Sens. 1A |

RUS

Страница 23 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 12.2. Стойкость и разлагаемость: | | | | | | | Содержащийся (-еся) в этой смеси ПАВ соответствует (-ют) условиям биологического расщепления согласно Распоряжению (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах. Подтверждающие документы имеются в наличии для предъявления в компетентные органы стран ЕС и предоставляются им исключительно по их просьбе или по просьбе изготовителя моющих средств. |
| 12.3. Потенциал биоаккумуляции: | | | | | | | нет данных |
| 12.4. Мобильность в почве: | | | | | | | нет данных |
| 12.5. Результат оценки PBT и vPvB: | | | | | | | нет данных |
| 12.6. Свойства, разрушающие эндокринную систему: | | | | | | | Не применяется к смесям. |
| 12.7. Другие неблагоприятные воздействия: | | | | | | | О других неблагоприятных воздействиях на окружающую среду сведения отсутствуют. |

RUS

Страница 24 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

| | | | | | | | |
|----------------|-----|--|--|---|--|--|--|
| Прочие данные: | | | | | | | Степень уменьшения содержания РОУ (органических комплексобразующих веществ) >= 80%/28d: неприменимо |
| Прочие данные: | АОХ | | | % | | | В соответствии с данными о составе не содержит адсорбируемых органических галогеносодержащих соединений (АОХ). |

Сульфоновая кислота, C14-17-втор-алкан, натриевые соли

| Токсичность / воздействие | Конечная точка | Время | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
|-----------------------------------|----------------|-------|----------|---------|-------------------------|--|--------------------------------|
| 12.1. Токсичность для рыб: | NOEC/NOEL | 28d | 0,85 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test - 14-Day Study) | |
| 12.1. Токсичность для рыб: | LC50 | 96h | 8,4 | mg/l | Leuciscus idus | 84/449/EEC C.1 | |
| 12.1. Токсичность для дафний: | NOEC/NOEL | 22d | 0,36 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Токсичность для дафний: | EC50 | 48h | 9,81 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Токсичность для водорослей: | EC50 | 72h | >61 | mg/l | Scenedesmus subspicatus | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Стойкость и разлагаемость: | | 34d | 96,2 | % | activated sludge | OECD 304 A (Inherent Biodegradability in Soil) | Легко разлагается биологически |
| 12.2. Стойкость и разлагаемость: | | 28d | 78 | % | activated sludge | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test) | Легко разлагается биологически |
| 12.2. Стойкость и разлагаемость: | | 28d | 89 | % | activated sludge | OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test) | Легко разлагается биологически |

RUS

Страница 25 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

| | | | | | | | |
|------------------------------------|-----------|-----|-----|-------|---------------------------|---|---|
| 12.3. Потенциал биоаккумуляции: | Log Pow | | 0,2 | | | Regulation (EC) 440/2008 A.8 (PARTITION COEFFICIENT) | Биоаккумуляция и не ожидается (коэффициент распределения n-октанол/вода LogPow < 1) 20 °C, pH 7-8,5 |
| 12.5. Результат оценки PBT и vPvB: | | | | | | | Это не вещество PBT (устойчивое, биоаккумулируемое, токсичное), Не является очень стойким и очень биоаккумулирующим веществом (vPvB). |
| Токсичность для бактерий: | NOEC/NOEL | 16h | 600 | mg/l | <i>Pseudomonas putida</i> | DIN 38412 T.8 | |
| Прочие организмы: | NOEC/NOEL | 56d | 470 | mg/kg | <i>Eisenia foetida</i> | OECD 222 (Earthworm Reproduction Test (<i>Eisenia foetida</i> / <i>Eisenia andrei</i>)) | |

| альфа-Сульффо-омега-алкилC12-14-поли(окси-1,2-этандиол) натриевая соль | | | | | | | |
|---|----------------|-------|----------|---------|--------------------------------|--|------------|
| Токсичность / воздействие | Конечная точка | Время | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
| 12.1. Токсичность для рыб: | LC50 | 96h | 7,1 | mg/l | <i>Brachydanio rerio</i> | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Токсичность для рыб: | NOEC/NOEL | 45d | 1 | mg/l | <i>Pimephales promelas</i> | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Токсичность для дафний: | EC50 | 48h | 7,2 | mg/l | <i>Daphnia magna</i> | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Токсичность для дафний: | NOEC/NOEL | 21d | 0,18 | mg/l | <i>Daphnia magna</i> | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test) | |
| 12.1. Токсичность для водорослей: | NOEC/NOEL | 96h | 0,95 | mg/l | | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.1. Токсичность для водорослей: | EC50 | 72h | 27,7 | mg/l | <i>Desmodesmus subspicatus</i> | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |

RUS

Страница 26 из 36
 Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)
 Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006
 Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005
 Вступает в силу с: 28.11.2024
 Дата печати PDF-документа: 28.11.2024
 Active Foam X-mas
 Art.: 293999

| | | | | | | | |
|------------------------------------|---------|-----|-------|-----|--------------------|---|---|
| 12.2. Стойкость и разлагаемость: | | 28d | 95 | % | | OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test) | Легко разлагается биологически |
| 12.2. Стойкость и разлагаемость: | | 28d | >70 | % | | OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test) | Легко разлагается биологически |
| 12.2. Стойкость и разлагаемость: | DOC | 28d | 100 | % | activated sludge | Regulation (EC) 440/2008 C.4-C (DETERMINATION OF 'READY' BIODEGRADABILITY - CO2 EVOLUTION TEST) | Легко разлагается биологически |
| 12.2. Стойкость и разлагаемость: | | | >80% | | | OECD 302 B (Inherent Biodegradability - Zahn-Wellens/EMPA Test) | Легко разлагается биологически |
| 12.3. Потенциал биоаккумуляции: | Log Pow | | 0,3 | | | OECD 123 (Partition Coefficient (1-Octanol / Water) - Slow-Stirring Method) | Биоаккумуляция и не ожидается (коэффициент распределения n-октанол/вода LogPow < 1) |
| 12.3. Потенциал биоаккумуляции: | BCF | | -1,38 | | | | Низкий |
| 12.4. Мобильность в почве: | Koc | | 191 | | | | рассчитанное значение |
| 12.5. Результат оценки PBT и vPvB: | | | | | | | Это не вещество PBT (устойчивое, биоаккумулятивное, токсичное) |
| Токсичность для бактерий: | EC50 | 16h | >10 | g/l | Pseudomonas putida | DIN 38412 T.8 | |

р-куменсульфонат натрия

| Токсичность / воздействие | Конечная точка | Время | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
|-----------------------------------|----------------|-------|----------|---------|-------------------------|--|------------|
| 12.1. Токсичность для рыб: | LC50 | 96h | >100 | mg/l | Cyprinus caprio | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Токсичность для дафний: | EC50 | 48h | >100 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Токсичность для водорослей: | EC50 | 72h | >100 | mg/l | Desmodesmus subspicatus | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |

RUS

Страница 27 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

| | | | | | | | |
|------------------------------------|-----------|-----|-------|------|-------------------------------------|---|---|
| 12.1. Токсичность для водорослей: | NOEC/NOEL | 96h | 31 | mg/l | Pseudokirchnerie lla subcapitata | | EPA OTS 797.1050 |
| 12.2. Стойкость и разлагаемость: | | 28d | >60 | % | activated sludge | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test) | Легко разлагается биологически |
| 12.3. Потенциал биоаккумуляции: | Log Pow | | -1,1 | | | OECD 107 (Partition Coefficient (n- octanol/water) - Shake Flask Method) | Биоаккумуляци и не ожидается (коэффициент а распределения п- октанол/вода LogPow < 1) 23 °C |
| 12.4. Мобильность в почве: | | | | | | | Не ожидается |
| 12.5. Результат оценки РВТ и vPvB: | | | | | | | Это не вещество РВТ (устойчивое, биоаккумулиру емое, токсичное), Не является очень стойким и очень биоаккумулиру ющимся веществом (vPvB). |
| Токсичность для бактерий: | EC10 | 3h | >1000 | mg/l | activated sludge | OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation)) | |

Циннамальдегид

| Токсичность / воздействие | Конечная точка | Время | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
|----------------------------------|----------------|-------|----------|---------|----------|----------------|------------|
| 12.2. Стойкость и разлагаемость: | | 14d | 91 | % | | | |

Эвгенол

| Токсичность / воздействие | Конечная точка | Время | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
|-----------------------------------|----------------|-------|----------|---------|----------------------------|--|------------|
| 12.1. Токсичность для рыб: | LC50 | 96h | 24000 | µg/l | Pimephales promelas | | |
| 12.1. Токсичность для дафний: | EC50 | 48h | 1,13 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Токсичность для водорослей: | ErC50 | 72h | 24 | mg/l | Desmodesmus subspicatus | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |

RUS

Страница 28 из 36
 Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)
 Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006
 Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005
 Вступает в силу с: 28.11.2024
 Дата печати PDF-документа: 28.11.2024
 Active Foam X-mas
 Art.: 293999

| | | | | | | | |
|----------------------------------|---------|-----|------|---|--|--|--------------------------------|
| 12.2. Стойкость и разлагаемость: | | 28d | 97 | % | | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Легко разлагается биологически |
| 12.3. Потенциал биоаккумуляции: | Log Pow | | 1,83 | | | OECD 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - HPLC method) | |

| Бензилбензоат | | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------|--------------|-----------------|----------------|---------------------------------|---|--------------------------------|
| Токсичность / воздействие | Конечная точка | Время | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
| 12.1. Токсичность для рыб: | LC50 | 96h | 2,32 | mg/l | Brachydanio rerio | Regulation (EC) 440/2008 C.1 (ACUTE TOXICITY FOR FISH) | |
| 12.1. Токсичность для рыб: | LC50 | 96h | 1,4 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | | |
| 12.1. Токсичность для дафний: | NOEC/NOEL | 48h | 1,73 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Токсичность для дафний: | LC50 | 48h | 3,09 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Токсичность для дафний: | NOEC/NOEL | 21d | 0,258 | mg/l | Daphnia magna | Regulation (EC) 440/2008 C.20 (DAPHNIA MAGNA REPRODUCTION TEST) | |
| 12.1. Токсичность для водорослей: | NOEC/NOEL | 72h | 0,247 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.1. Токсичность для водорослей: | EC50 | 72h | 0,475 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Стойкость и разлагаемость: | | 28d | 94 | % | activated sludge | Regulation (EC) 440/2008 C.4-D (DETERMINATION OF 'READY' BIODEGRAD. - MANOMETRIC RESPIROMETRY TEST) | Легко разлагается биологически |
| 12.3. Потенциал биоаккумуляции: | Log Pow | | 3,97 | | | | Низкий 25 °C |
| 12.3. Потенциал биоаккумуляции: | BCF | | 193,4 | | | | Низкий QSAR |

RUS

Страница 29 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

| | | | | | | | |
|---------------------------|------|----|--------|------|------------------|--|--|
| Токсичность для бактерий: | EC50 | 3h | >10000 | mg/l | activated sludge | OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation)) | |
|---------------------------|------|----|--------|------|------------------|--|--|

2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол

| Токсичность / воздействие | Конечная точка | Время | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
|-----------------------------------|----------------|-------|-----------|---------|---------------------|--|--------------------------------|
| 12.1. Токсичность для рыб: | LC50 | 96h | 3 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Токсичность для рыб: | LC50 | 28d | 2,61 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test) | |
| 12.1. Токсичность для дафний: | NOEC/NOEL | 21d | 0,06 | mg/l | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test) | |
| 12.1. Токсичность для дафний: | EC50 | 48h | 1,4 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Токсичность для водорослей: | EC50 | 72h | 0,068 | mg/l | Anabaena flos-aquae | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.1. Токсичность для водорослей: | NOEC/NOEL | 72h | 0,0025 | mg/l | Anabaena flos-aquae | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Стойкость и разлагаемость: | | | >70 | % | activated sludge | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test) | Легко разлагается биологически |
| 12.2. Стойкость и разлагаемость: | | | 63,5 | % | | OECD 314 (Simulation Tests to Assess the Biodegradability of Chemicals Discharged in Wastewater) | Биологически разлагаем |
| 12.3. Потенциал биоаккумуляции: | Log Kow | | 0,22-0,38 | | | OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method) | |
| 12.3. Потенциал биоаккумуляции: | BCF | | 3,16 | | | | |

RUS

Страница 30 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

| | | | | | | | |
|---------------------------|------|-----|------|------|------------------|--|--|
| Токсичность для бактерий: | EC50 | 3h | 43 | mg/l | activated sludge | OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation)) | |
| Прочие организмы: | LC50 | 14d | >500 | mg/l | Eisenia foetida | OECD 207 (Earthworm, Acute Toxicity Tests) | |
| Прочие данные: | COD | | 600 | mg/g | | | |
| Прочие данные: | Кос | | 5 | | | | |

2-Октил-(2Н)-изотиазол-3-он

| Токсичность / воздействие | Конечная точка | Время | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
|--|----------------|-------|-----------|---------|----------------------|--|---|
| 12.1. Токсичность для рыб: | LC50 | 96h | 0,047 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | | |
| 12.1. Токсичность для рыб: | NOEC/NOEL | 35d | 0,0085 | mg/l | Pimephales promelas | | |
| 12.1. Токсичность для дафний: | NOEC/NOEL | 21d | 0,003 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Токсичность для дафний: | EC50 | 48h | 0,32 | mg/l | Daphnia magna | | |
| 12.1. Токсичность для водорослей: | ErC10 | 48h | 0,000224 | mg/l | Navicula pelliculosa | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.1. Токсичность для водорослей: | EC50 | 72h | 0,00129 | mg/l | Navicula pelliculosa | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Стойкость и разлагаемость: | | | 25 | % | | | Не очень легко разлагается биологически |
| 12.3. Потенциал биоаккумуляции: | Log Pow | | 2,92-2,95 | | | | |
| 12.5. Результат оценки РВТ и vPvB: | | | | | | | Это не вещество РВТ (устойчивое, биоаккумулируемое, токсичное), Не является очень стойким и очень биоаккумулирующим веществом (vPvB). |
| 12.6. Свойства, разрушающие эндокринную систему: | | | | | | | Негативно |
| Токсичность для бактерий: | EC50 | | 30,2 | mg/l | activated sludge | | |

RUS

Страница 31 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

| | | | | | | | |
|---------------------------|------|----|-----|------|------------------|--|--|
| Токсичность для бактерий: | EC20 | 3h | 7,3 | mg/l | activated sludge | OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation)) | |
|---------------------------|------|----|-----|------|------------------|--|--|

Реакционная масса 5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-она и 2-метил-2Н-изотиазол-3-она (3:1)

| Токсичность / воздействие | Конечная точка | Время | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
|-----------------------------------|----------------|-------|-----------|---------|---------------------------------|---|--|
| 12.1. Токсичность для рыб: | LC50 | 96h | 0,19-0,22 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Токсичность для рыб: | NOEC/NOEL | 28d | 0,098 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test) | |
| 12.1. Токсичность для дафний: | NOEC/NOEL | 21d | 0,0036 | mg/l | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test) | |
| 12.1. Токсичность для дафний: | EC50 | 48h | 0,1-0,16 | mg/l | Daphnia magna | | |
| 12.1. Токсичность для водорослей: | ErC50 | 72h | 0,0535 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.1. Токсичность для водорослей: | NOEC/NOEL | 72h | 1,16 | µg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.1. Токсичность для водорослей: | NOEC/NOEL | 48h | 0,49 | µg/l | Skeletonema costatum | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Стойкость и разлагаемость: | | 28d | >60 | % | activated sludge | OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test) | Биологически разлагаем |
| 12.3. Потенциал биоаккумуляции: | BCF | | 3,6 | | | | рассчитанное значение |
| 12.3. Потенциал биоаккумуляции: | Log Pow | | -0,486 | | | OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method) | Биоаккумуляция и не ожидается (коэффициент распределения n-октанол/вода LogPow < 1)MIT |

RUS

Страница 32 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

| | | | | | | | |
|------------------------------------|---------|----|-------|------|------------------|--|---|
| 12.3. Потенциал биоаккумуляции: | Log Pow | | 0,401 | | | OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method) | Биоаккумуляция и не ожидается (коэффициент а распределения п-октанол/вода LogPow < 1)C(M)IT |
| 12.5. Результат оценки PBT и vPvB: | | | | | | | Это не вещество PBT (устойчивое, биоаккумулируемое, токсичное), Не является очень стойким и очень биоаккумулирующим веществом (vPvB). |
| Токсичность для бактерий: | EC50 | 3h | 4,5 | mg/l | activated sludge | OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation)) | |

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Методы удаления

Для вещества / материала / остатков

Код отходов в ЕС:

Ниже названные коды представляют собой рекомендации, дающиеся в соответствии с предполагаемым использованием данного продукта.

В случае особых условий использования и утилизации, определяемых пользователем, продукт может быть классифицирован и по другим кодам отходов. (2014/955/ЕС)

20 01 29

Рекомендация:

Не рекомендуется утилизировать в канализацию.

Обязательно соблюдение распоряжений местных властей.

Например, пригодная установка для сжигания отходов.

Например, доставить на пригодное хранилище для отходов.

Для загрязненной упаковки

Обязательно соблюдение распоряжений местных властей.

Полностью опустошить емкости для хранения.

Не загрязненную упаковку можно использовать вторично.

Не подлежащую очистке упаковку утилизировать так же, как и само вещество.

15 01 02

14 Информация при перевозках (транспортировании)

Общие сведения

Страница 33 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

Автомобильный / железнодорожный транспорт (ADR/RID)

| | |
|--|--------------|
| 14.1. Номер ООН или идентификационный номер: | Не применимо |
| 14.2. Общепринятое обозначение вида поставки ООН (ООН = Организация объединенных наций): | Не применимо |
| 14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке: | Не применимо |
| 14.4. Группа упаковки: | Не применимо |
| 14.5. Экологические опасности: | неприменимо |
| Tunnel restriction code: | Не применимо |
| Классифицирующий код: | Не применимо |
| Код LQ: | Не применимо |
| Транспортная категория: | Не применимо |

Перевозка морским транспортом (IMDG-Code / Кодекс МКМПОГ)

| | |
|--|--------------|
| 14.1. Номер ООН или идентификационный номер: | Не применимо |
| 14.2. Общепринятое обозначение вида поставки ООН (ООН = Организация объединенных наций): | Не применимо |
| 14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке: | Не применимо |
| 14.4. Группа упаковки: | Не применимо |
| 14.5. Экологические опасности: | неприменимо |
| Загрязнитель моря (Marine Pollutant): | Не применимо |
| EmS: | Не применимо |
| Разделение: | Не применимо |

Перевозка воздушным транспортом (IATA)

| | |
|--|--------------|
| 14.1. Номер ООН или идентификационный номер: | Не применимо |
| 14.2. Общепринятое обозначение вида поставки ООН (ООН = Организация объединенных наций): | Не применимо |
| 14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке: | Не применимо |
| 14.4. Группа упаковки: | Не применимо |
| 14.5. Экологические опасности: | неприменимо |

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Если не указано иное, следует соблюдать все общие меры по обеспечению безопасной транспортировки.

14.7. Перевозки массовых грузов в соответствии с документами ИМО

Неопасный груз в смысле в.н. Регламентов.

15 Информация о национальном и международном законодательстве

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

Соблюдать ограничения:

Соблюдать национальные предписания/законы об охране труда несовершеннолетних!

Соблюдать национальные предписания/законы о защите материнства!

Обязательно соблюдение предписаний профессиональной корпорации/ гигиены труда.

ДИРЕКТИВА 2010/75/ЕС (VOC):

1,3 %

Регламент (ЕС) № 648/2004

15 % и более, максимально 30 %

анионных тензидов

Душистые вещества

CINNAMAL

EUGENOL

BENZYL BENZOATE

COUMARIN

LIMONENE

LINALOOL

CINNAMYL ALCOHOL

2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL

RUS

Страница 34 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

OCTYLISOTHIAZOLINONE
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE/ METHYLISOTHIAZOLINONE

При обработке товара в соответствии с Регламентом ЕС 528/2012 на этикетке необходимо указать особые данные.

Соблюдать положения статьи 58, пункт 3, подпункт 2 Регламента ЕС 528/2012.

Разрешение на использование антимикробного активного вещества может стать причиной того, что на сбыт обработанного товара будут распространяться особые условия.

Они указаны в разрешении на использование данного вещества.

При использовании орудий труда следует соблюдать национальные нормы / предписания по технике безопасности и здравоохранению.

15.2 Оценка безопасности вещества

Оценка безопасности для смесей не предусмотрена.

16 Дополнительная информация

Переработанные пункты:

3, 8, 11, 12

Данные сведения относятся к состоянию продукта на момент доставки.

Необходим инструктаж/обучение сотрудников по обращению с опасными веществами.

Классификация и применяемая методика вывода о классификации смеси в соответствии с Постановлением (EG) 1272/2008 (CLP):

| Классификация в соответствии с Постановлением (EG) № 1272/2008 (CLP) | Применяемая методика оценки |
|--|-------------------------------------|
| Skin Irrit. 2, H315 | Классификация на основании расчета. |
| Eye Dam. 1, H318 | Классификация на основании расчета. |
| Skin Sens. 1, H317 | Классификация на основании расчета. |
| Aquatic Chronic 3, H412 | Классификация на основании расчета. |

Нижеприведенные фразы представляют собой выписанные H-фразы, код класса опасности или категории опасности (GHS/CLP) продукта и содержащихся веществ.

H330 Смертельно при вдыхании.

H310 Смертельно при попадании на кожу.

H314 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.

H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

H301 Токсично при проглатывании.

H302 Вредно при проглатывании.

H311 Токсично при попадании на кожу.

H312 Вредно при попадании на кожу.

H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

H335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

H400 Чрезвычайно токсично для водных организмов.

H410 Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

EU071 Разъедающее действие на дыхательные пути.

Skin Irrit. — Химическая продукция, вызывающая раздражение кожи

Eye Dam. — Химические вещества, вызывающие серьезные повреждения глаз

Skin Sens. — Кожный сенсibilизатор

Aquatic Chronic — Долгосрочные опасности для водной среды

Acute Tox. — Химическая продукция, обладающая острой токсичностью - Пероральное

Eye Irrit. — Химические вещества, вызывающие раздражение глаз

Страница 35 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

Acute Tox. — Химическая продукция, обладающая острой токсичностью - Дермальное

Aquatic Acute — Химические вещества, обладающие острой токсичностью для водной среды

STOT SE — Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы - мишени в результате однократного воздействия - Раздражение дыхательных путей

Acute Tox. — Химическая продукция, обладающая острой токсичностью - Ингаляционное

Skin Corr. — Химическая продукция, вызывающая поражение кожи

Важная литература и источники данных:

Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP) в действующей редакции.

Руководящие указания по составлению паспортов безопасности в действующей редакции (ECHA).

Руководящие указания по маркировке и упаковке в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 (CLP) в действующей редакции (ECHA).

Паспорта безопасности содержащихся веществ.

Веб-страница ECHA - Информация о химических веществах.

База данных веществ GESTIS (Германия)

Информационная страница Федерального агентства по охране окружающей среды Rigoletto с информацией о загрязняющих воду веществах (Германия).

Предельные значения для рабочего места в ЕС, директивы 91/322/ЕЭС, 2000/39/ЕС, 2006/15/ЕС, 2009/161/ЕС, (ЕС) 2017/164, (ЕС) 2019/1831 в действующей редакции.

Национальные перечни предельных значений для рабочего места соответствующих стран в действующей редакции.

Правила перевозки опасных грузов автомобильным, железнодорожным, морским и воздушным транспортом (ADR, RID, IMDG, IATA) в действующей редакции.

Применяемые в этом документе сокращения и аббревиатуры:

ADR Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Соглашение европейских государств о международных перевозках опасных грузов на дорогах)

ЕС Европейский Союз

ЕС Европейское сообщество

AOX Adsorbable organic halogen compounds (= адсорбируемые органические галогеносодержащие соединения) ATE Acute Toxicity Estimate (= Оценка острой токсичности - ООТ) согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)

ATE Acute Toxicity Estimate (= ООТ - Оценка острой токсичности)

ЕЭС Европейское экономическое сообщество

BAM Bundesanstalt fuer Materialforschung und -pruefung (Федеральное ведомство по исследованию и испытанию материалов, Германия)

BAuA Bundesanstalt fuer Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Германия)

BSEF The International Bromine Council

bw body weight

CAS Chemical Abstracts Service (Служба подготовки аналитических обзоров по химии)

CLP Classification, Labelling and Packaging (Постановление (ЕС) № 1272/2008 по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (канцерогенные, мутагенные или ведущие к бесплодию вещества)

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level (= Производный безопасный уровень)

dw dry weight

и т. д. и так далее

ECHA European Chemicals Agency (= Европейское химическое агентство)

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (= Европейский каталог промышленных химических веществ)

ELINCS European List of Notified Chemical Substances

EN европейские стандарты

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)

EVAL этилен-виниловый спирт сополимер

Fax. Факс

GWP Global warming potential (= Потенциал влияния на глобальное потепление)

н.д. нет данных

н.и. не имеется

Страница 36 из 36

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 28.11.2024 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 13.08.2024 / 0005

Вступает в силу с: 28.11.2024

Дата печати PDF-документа: 28.11.2024

Active Foam X-mas

Art.: 293999

н.п. не проверено

напр. например

непр. неприменимо

IARC International Agency for Research on Cancer (= Международное агентство по изучению рака - МАИР)

IATA International Air Transport Association (= Международная ассоциация воздушного транспорта)

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)

орг. органический

прибл. приблизительно

IMDG-Code / Кодекс МКМПОГ International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= МСТПХ, ИЮПАК - Международный союз теоретической и прикладной химии)

LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= ЛК50 - летальная концентрация для 50% исследуемой популяции)

LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= ЛД50 - летальная доза для 50% исследуемой популяции (средняя летальная доза))

LQ Limited Quantities

MARPOL Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов

СГС Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химических веществ

NOEC No Observed Effect Concentration (= Максимально недействующая концентрация вещества, не вызывающая видимого эффекта.)

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development (Организация экономического сотрудничества и развития - ОЭСР)

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= стойкие, биоаккумулирующиеся и токсичные вещества)

PE Полиэтилен

PNEC Predicted No Effect Concentration (= Прогнозируемая безопасная концентрация)

PVC поливинилхлорид

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Постановление (ЕС) № 1907/2006)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

RID Reglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Договор о перевозке опасных грузов железнодорожным транспортом)

SVHC Substances of Very High Concern (= особо опасное вещество)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods

VOC Volatile organic compounds (= летучие органические соединения)

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= очень устойчивое и очень биоаккумулируемое)

wwt wet weight

Все данные приведены для описания продукта с точки зрения необходимых мер безопасности при работе с ним.

Они не гарантируют определенные его свойства и основываются на доступной нам на настоящий момент информации.

За неправильность информации ответственность мы не несем.

Выдано:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Изменения в данном документе или его размножение - только с четко выраженного согласия фирмы Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.