



RUS
Страница 1 из 23
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001
Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001
Вступает в силу с: 21.11.2017
Дата печати PDF-документа: 23.11.2017
Arquero SC (Аркуэро КС)
15491040

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1 Идентификация химической продукции

Arquero SC (Аркуэро КС)
15491040

1.2 Рекомендации и ограничения по применению химической продукции

Установленное целевое назначение вещества или смеси:

Инсектицид

Не рекомендуемые способы применения:

На данный момент информация по этому вопросу отсутствует.

1.3 Сведения о производителе и/или поставщике

RUS
ADAMA Northern Europe B.V., P.O. Box 355, 3830 AK Leusden, Нидерланды
Телефон:(+31) (0) 33 4453 160, Телефакс:(+31) (0) 33 4321 598
msds.ane@adama.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:

Номер в фирме для экстренного случая:

BY: +375 17 287 00 92

2 Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация вещества или смеси

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

Класс опасности	Категория опасности	Обозначение опасности
Acute Tox.	4	H302-Вредно при проглатывании.

ADAMA



RUS

Страница 2 из 23

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001

Вступает в силу с: 21.11.2017

Дата печати PDF-документа: 23.11.2017

Arquero SC (Аркуэро КС)

15491040

STOT RE	1	H372-Поражает органы в результате многократного или продолжительного воздействия (центральная нервная система).
Carc.	2	H351-Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.
Aquatic Acute	1	H400-Чрезвычайно токсично для водных организмов.
Acute Tox.	3	H331-Токсично при вдыхании.
Aquatic Chronic	1	H410-Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2 Характеризующие элементы

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



Опасно

H302-Вредно при проглатывании. H372-Поражает органы в результате многократного или продолжительного воздействия (центральная нервная система). H351-Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания. H331-Токсично при вдыхании. H410-Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

P102-Хранить в недоступном для детей месте.

P201-Перед использованием пройти инструктаж по работе с данной продукцией. P260-Не вдыхать пары или аэрозоли.

P270-При использовании продукции не курить, не пить, не принимать пищу. P280-Использовать перчатки / спецодежду и средства защиты глаз / лица.

P304+P340-ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух, покой. P308+P313-ПРИ ПОДОЗРЕНИИ НА ВОЗМОЖНОСТЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ обратиться за медицинской помощью.

P403+P233-Хранить в хорошо вентилируемом месте в плотно закрытой / герметичной упаковке.

P501-Утилизацию емкостей и их содержимого выполнять с помощью надежных методов.

EUN208-Содержит Метенамин, Полидиметилсилоксан, Смесь из: 5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-она [EG № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-она [EG № 220-239-6] (3:1). Может вызвать аллергическую реакцию.

EUN401-Следуйте руководству по эксплуатации чтобы избежать рисков для здоровья человека и окружающей среды.

ADAMA



Страница 3 из 23
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001
Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001
Вступает в силу с: 21.11.2017
Дата печати PDF-документа: 23.11.2017
Arquero SC (Аркуэро КС)
15491040

SP 1 Не допускать попадания продукта и / или его контейнера в воды. (Применяемое оборудования не чистить в непосредственной близости от поверхностных вод/ Не допускать загрязнения через водные стоки дворов фермы и дорог).
Ацетамиприд (ISO)
Бифентрин

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 %).

3 Состав (информация о компонентах)

Состав:
Суспензионный концентрат

3.1 Вещество

неприменимо

3.2 Смесь

Ацетамиприд (ISO)	
Регистрационный номер (REACH)	---
Index	608-032-00-2
EINECS, ELINCS, NLP	---
CAS	135410-20-7
% содержание	20-40
Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412

Бифентрин	
Регистрационный номер (REACH)	---
Index	607-699-00-7
EINECS, ELINCS, NLP	---
CAS	82657-04-3
% содержание	1-20
Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. 2, H300 Skin Sens. 1B, H317 Acute Tox. 3, H331 Carc. 2, H351 STOT RE 1, H372 (нервная система) Aquatic Acute 1, H400 (M=10000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100000)

Метенамин	
Регистрационный номер (REACH)	---
Index	612-101-00-2



RUS

Страница 4 из 23

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001

Вступает в силу с: 21.11.2017

Дата печати PDF-документа: 23.11.2017

Arquero SC (Аркуэро КС)

15491040

EINECS, ELINCS, NLP	202-905-8
CAS	100-97-0
% содержание	0,1-<1
Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP)	Flam. Sol. 1, H228 Skin Sens. 1, H317

Полидиметилсилоксан	
Регистрационный номер (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	---
CAS	63148-62-9
% содержание	0,1-<1
Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP)	Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412

Смесь из: 5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-она [EG № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-она [EG № 220-239-6] (3:1)	
Регистрационный номер (REACH)	---
Index	613-167-00-5
EINECS, ELINCS, NLP	---
CAS	55965-84-9
% содержание	0,01-<0,1
Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. 1, H330 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Eye Dam. 1, H318

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.

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

Удалить пострадавшего из зоны опасности.

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

При затрудненном дыхании обеспечить ингаляцию кислородом.

ADAMA



RUS
Страница 5 из 23
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001
Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001
Вступает в силу с: 21.11.2017
Дата печати PDF-документа: 23.11.2017
Arquero SC (Аркуэро КС)
15491040

Остановка дыхания - необходимо искусственное дыхание.

Попадание на кожу

Загрязненную, пропитанную одежду немедленно снять, тщательно промыть большим количеством воды с мылом, при раздражении кожи (покраснение и т. д.) обратиться к врачу.

Попадание в глаза

Снять контактные линзы.

Обильно промыть глаза в течение нескольких минут, в случае необходимости обратиться к врачу.

Проглатывание

Тщательно прополоскать рот водой.

Не вызывать рвоту, 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.

Возможные симптомы:

Снижение кровяного давления

Скорый пульс

Отечный ларингит

Асфикция

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

Симптоматическое лечение.

При повреждении слизистой оболочки возможно противопоказание к промыванию желудка.

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства пожаротушения

Рекомендуемые средства тушения пожаров

Выбрать в соответствии с родом пожара.

Распыленная струя воды/пена/CO₂/сухое огнетушащее средство

Запрещенные средства тушения пожаров

Не известны

5.2 Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

В случае пожара могут образоваться:

Окиси углерода

Оксиды азота

Хлороводород

Ядовитые газы

5.3 Специальные меры защиты, применяемые пожарными

Не вдыхать выделяющиеся при горении и взрыве газы.

Изолирующий противогаз.

В зависимости от размера пожара

При необходимости полная защита.



RUS

Страница 6 из 23

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001

Вступает в силу с: 21.11.2017

Дата печати PDF-документа: 23.11.2017

Arquero SC (Аркуэро КС)

15491040

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

Не принимать мер, связанных с риском для людей, или не отработанных в достаточной степени.

Не допускать приближения лиц без средств личной защиты.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

Избегать попадания в глаза и на кожу, а также вдыхания.

При необходимости учитывать опасность поскользнуться.

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.

Собраным 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.

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 образования аэрозоли.

При необходимости необходимо удалить продукт вытяжкой с рабочего места или производственного оборудования.

Избегать попадания в глаза и на кожу.

Раздельное хранение защитной одежды.

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.

ADAMA



RUS

Страница 7 из 23

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001

Вступает в силу с: 21.11.2017

Дата печати PDF-документа: 23.11.2017

Arquero SC (Аркуэро КС)

15491040

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 запираемом помещении.

Хранить в недоступном для посторонних месте.

Соблюдать предписания по разделению.

Хранить продукт только в закрытой оригинальной упаковке.

Не хранить продукт в проходах или на лестничной клетке.

Гарантировать надежное предотвращение просачивания в землю.

Хранить в хорошо проветриваемом помещении.

Хранить в прохладном месте.

Хранить в сухом месте.

7.3 Специальные сферы конечного применения

На данный момент информация по этому вопросу отсутствует.

8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю

Хим. обозначение	Смесь из: 5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-она [EG № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-она [EG № 220-239-6] (3:1)	% содержание: 0,0 1-<0,1
ПДКрз-8h: ** 0,05 mg/m ³	ПДКрз-15min: ---	---
Процедуры мониторинга:	---	---
БПДК: ---	Дополнительная информация: ** DFG, H	

Хим. обозначение	мочевина	% содержание:
ПДКрз-8h: 10,0 mg/m ³	ПДКрз-15min: ---	---
Процедуры мониторинга:	---	---
БПДК: ---	Дополнительная информация: ---	

ПДКрз-8h = AGW = предельно допустимая концентрация в воздухе рабочей зоны (ПДКрз) (норматив TRGS 900, Технические правила для опасных веществ, Германия).
E = вдыхаемая частица, A = частица, проникающая в легочные альвеолы. | ПДКрз-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: а) без ограничения, б) конец экспозиции или конец смены, в) при долговременной экспозиции: после нескольких следующих друг за другом смен, г) перед следующей сменой, д) по окончании экспозиции: по истечении ... часов.
| Дополнительная информация: ARW = ориентировочно допустимая концентрация в воздухе рабочей зоны, H = кожно-резорбтивный. Y = опасаться повреждения плода при соблюдении AGW (ПДКрз) и BGW (БПДК) нет оснований. Z = Даже при соблюдении AGW (ПДКрз) и BGW (БПДК) не исключено повреждение плода (см. пункт 2.7 норматива TRGS 900). DFG =

ADAMA



rus

Страница 8 из 23

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001

Вступает в силу с: 21.11.2017

Дата печати PDF-документа: 23.11.2017

Arquero SC (Аркуэро КС)

15491040

Немецкое научно-исследовательское сообщество (комиссия МАК). AGS = Комитет по вредным веществам.

** = При вступлении в силу норматива TRGS 900 (Технические правила для опасных веществ, Германия) в январе 2006 г. предельно допустимое значение концентрации данного вещества отменено и находится в процессе пересмотра.

мочевина						
Область применения	Путь воздействия / сегмент окружающей среды	Воздействие на здоровье	Ключевое слово	Значение	Единица	Примечание
	Окружающая среда – пресная вода		PNEC	0,047	mg/l	
Потребители	Человек – дермально	краткосрочное, системное воздействие	DNEL	580	mg/kg	
Потребители	Человек – дермально	долгосрочное, системное воздействие	DNEL	580	mg/kg	
Потребители	Человек – ингаляционно	краткосрочное, системное воздействие	DNEL	125	mg/m ³	
Потребители	Человек – ингаляционно	долгосрочное, системное воздействие	DNEL	125	mg/m ³	
Потребители	Человек – орально	краткосрочное, системное воздействие	DNEL	42	mg/kg	
Потребители	Человек – орально	долгосрочное, системное воздействие	DNEL	42	mg/kg	
Рабочие / работники по найму	Человек – дермально	краткосрочное, системное воздействие	DNEL	580	mg/kg	
Рабочие / работники по найму	Человек – дермально	долгосрочное, системное воздействие	DNEL	580	mg/kg	
Рабочие / работники по найму	Человек – ингаляционно	краткосрочное, системное воздействие	DNEL	292	mg/m ³	
Рабочие / работники по найму	Человек – ингаляционно	долгосрочное, системное воздействие	DNEL	292	mg/m ³	

1,2-Пропандиол						
Область применения	Путь воздействия / сегмент окружающей среды	Воздействие на здоровье	Ключевое слово	Значение	Единица	Примечание

ADAMA



RUS

Страница 9 из 23

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001

Вступает в силу с: 21.11.2017

Дата печати PDF-документа: 23.11.2017

Arquero SC (Аркуэро КС)

15491040

	Окружающая среда – пресная вода		PNEC	260	mg/l	
	Окружающая среда – морская вода		PNEC	26	mg/l	
	Окружающая среда – оборудование для обработки сточных вод		PNEC	2000	mg/l	
	Окружающая среда – осадочные отложения, пресная вода		PNEC	572	mg/kg	
	Окружающая среда – осадочные отложения, морская вода		PNEC	57,2	mg/kg	
	Окружающая среда – грунт		PNEC	50	mg/kg	
	Окружающая среда – вода, спорадическое (прерывистое) выделение		PNEC	183	mg/l	
Потребители	Человек – дермально	долгосрочное, системное воздействие	DNEL	213	mg/kg	
Потребители	Человек – ингаляционно	долгосрочное, системное воздействие	DNEL	50	mg/m ³	
Потребители	Человек – орально	долгосрочное, системное воздействие	DNEL	85	mg/kg	
Потребители	Человек – ингаляционно	долгосрочное, местное воздействие	DNEL	10	mg/m ³	
Рабочие / работники по найму	Человек – ингаляционно	долгосрочное, системное воздействие	DNEL	168	mg/m ³	
Рабочие / работники по найму	Человек – ингаляционно	долгосрочное, местное воздействие	DNEL	10	mg/m ³	

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

8.2.1 Надлежащие технические средства управления

Обеспечить хорошую вентиляцию помещения посредством локальной вытяжки или центральной системы отвода воздуха. Если этого окажется недостаточно для поддержания концентрации ниже уровня предельно допустимого значения на рабочем месте (AGW), необходимо надеть подходящий противогаз или респиратор.

Действительно только для случаев, для которых даны предельно допустимые значения экспозиции.

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



RUS

Страница 10 из 23

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001

Вступает в силу с: 21.11.2017

Дата печати PDF-документа: 23.11.2017

Arquero SC (Аркуэро КС)

15491040

Они описаны, например, в стандарте BS EN 14042.

BS 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:

Универсальные защитные перчатки (защита растений)

Скорость проникновения вещества через перчатки в

минутах:

>= 240

Рекомендуется смазать руки защитным кремом.

Полученные в ходе испытания данные о скорости проникновения вещества через перчатки в соответствии со стандартом EN 374, часть 3 на практике не проверены.

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

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.

При образовании аэрозоля:

Фильтр А Р2 (EN 14387), коричневая, белая маркировка

Соблюдать ограничения по продолжительности использования дыхательных аппаратов.

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.

ADAMA



Страница 11 из 23
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001
Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001
Вступает в силу с: 21.11.2017
Дата печати PDF-документа: 23.11.2017
Arquero SC (Аркуэро КС)
15491040

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

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
Порог запаха:	Неопределенный
Значение pH:	7,05 (1 %, CIPAC MT 75)
Температура плавления/замерзания:	Неопределенный
Температура начала кипения и интервал кипения:	Неопределенный
Температура вспышки:	неприменимо
Скорость испарения:	Неопределенный
Воспламеняемость (твердое вещество, газ):	Неопределенный
Нижний взрывоопасный предел:	Неопределенный
Верхний взрывоопасный предел:	Неопределенный
Давление пара(ов):	Неопределенный
Плотность пара(ов) (воздух = 1):	Неопределенный
Плотность:	1,1639 g/ml (20°C, CIPAC MT 3.2)
Насыпная плотность:	Неопределенный
Растворимость(и):	Неопределенный
Растворимость в воде:	Смешиваемо
Коэффициент распределения (n-октанол/вода):	Неопределенный
Температура самовоспламенения:	Неопределенный
Температура разложения:	Неопределенный
Вязкость:	2650 mPas (20°C, OECD 114 (Viscosity of Liquids))
Вязкость:	2044 mPas (25°C, OECD 114 (Viscosity of Liquids))
Вязкость:	>4295 mm ² /s (40°C, OECD 114 (Viscosity of Liquids))
Взрывоопасные свойства:	Продукт невзрывоопасен.
Пожароопасные характеристики:	Нет

9.2 Дополнительная информация

Смешиваемость:	Неопределенный
Жирорастворимость / растворитель:	Неопределенный
Электропроводность:	Неопределенный
Поверхностное напряжение:	41,04 mN/m (OECD 115 (Surface Tension of Aqueous Solutions))
Содержание растворителей:	Неопределенный

10 Стабильность и реакционная способность



rus

Страница 12 из 23

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001

Вступает в силу с: 21.11.2017

Дата печати PDF-документа: 23.11.2017

Arquero SC (Аркуэро КС)

15491040

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

См. также Раздел 7.

Не допускать доступа воздуха.

Защищать от влаги.

10.5 Несовместимые материалы

См. также Раздел 7.

Не известны

10.6 Опасные продукты разложения

См. также Раздел 5.2.

При использовании по назначению разложения не происходит.

11 Информация о токсичности

11.1 Описание токсикологических последствий

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

Arquero SC (Аркуэро КС) 15491040						
Токсичность / воздействие	Конечная точка	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание
Острая токсичность, при проглатывании:	LD50	300-2000	mg/kg	Крыса	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	
Острая токсичность, при попадании на кожу:	LD50	>4000	mg/kg	Крыса	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Острая токсичность, при вдыхании:	LC50	>0,99	mg/l/4h	Крыса	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Максимально возможная концентрация.
Разъедание/раздражение кожи:				Кролик	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Не раздражает
Серьезное повреждение/раздражение глаз:				Кролик	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Не раздражает

ADAMA



Страница 13 из 23
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001
Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001
Вступает в силу с: 21.11.2017
Дата печати PDF-документа: 23.11.2017
Arquero SC (Аркуэро КС)
15491040

Респираторная или кожная сенсibilизация:				Морская свинка	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Нет (попадание на кожу)
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

Метенамин						
Токсичность / воздействие	Конечная точка	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание
Острая токсичность, при проглатывании:	LD50	9200	mg/kg	Крыса	IUCLID Chem. Data Sheet (ESIS)	
Разъедание/раздражение кожи:				Кролик	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Не раздражает
Серьезное повреждение/раздражение глаз:				Кролик	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Не раздражает
Респираторная или кожная сенсibilизация:				Человек	(Patch-Test)	Да (попадание на кожу)
Мутагенность половых органов:					(Ames-Test)	Негативно
Мутагенность половых органов:					OECD 487 (In Vitro Mammalian Cell Micronucleus Test)	Негативно
Опасность при аспирации:						Нет



rus

Страница 14 из 23
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001
Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001
Вступает в силу с: 21.11.2017
Дата печати PDF-документа: 23.11.2017
Arqueo SC (Аркуэро КС)
15491040

Симптомы:						Одышка, Зуд, Головная боль, Желудочно- кишечные заболевания, раздражение слизистой оболочки, Головокружени е, тошнота и рвота
-----------	--	--	--	--	--	--

Смесь из: 5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-она [EG № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-она [EG № 220-239-6] (3:1)						
Токсичность / воздействие	Конечная точка	Значение	Единиц а	Организм	Метод контроля	Примечание
Острая токсичность, при попадании на кожу:	LD50	660	mg/kg	Кролик		
Симптомы:						Диарея, раздражение слизистой оболочки, Слезливость глаз

мочевина						
Токсичность / воздействие	Конечная точка	Значение	Единиц а	Организм	Метод контроля	Примечание
Острая токсичность, при проглатывании:	LD50	14300	mg/kg	Крыса		
Острая токсичность, при попадании на кожу:	LD50	8200	mg/kg	Крыса		
Разъедание/раздражение кожи:						Не раздражает
Серьезное повреждение/раздражение глаз:						Не раздражает
Респираторная или кожная сенсibilизация:						Не сенсibilизиру ющее
Симптомы:						Вызывает рвоту, Тошнота

12 Информация о воздействии на окружающую среду

ADAMA



Страница 15 из 23
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001
Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001
Вступает в силу с: 21.11.2017
Дата печати PDF-документа: 23.11.2017
Arquero SC (Аркуэро КС)
15491040

При необходимости, более подробную информацию о воздействии на окружающую среду см. в разделе 2.1 (Классификация).

**Arquero SC (Аркуэро КС)
15491040**

Токсичность / воздействие	Конечная точка	Время	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание
12.1. Токсичность для рыб:	LC50	96h	0,5016	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Токсичность для дафний:	EC50	48h	0,0217	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Токсичность для водорослей:	ErC50	72h	127,91	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Токсичность для водорослей:	EbC50	72h	83,271	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Токсичность для водорослей:	NOEC/NOEL		>31,25	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	growth rate
12.1. Токсичность для водорослей:	NOEC/NOEL		<31,25	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	yield
12.2. Стойкость и разлагаемость:							нет данных
12.3. Потенциал биоаккумуляции:							нет данных
12.4. Мобильность в почве:							нет данных
12.5. Результат оценки РВТ и vPvB:							нет данных
12.6. Другие неблагоприятные воздействия:							нет данных

Метенамин

Токсичность / воздействие	Конечная точка	Время	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание
12.1. Токсичность для рыб:	LC50	96h	49,8	g/l	Pimephales promelas	IUCLID Chem. Data Sheet (ESIS)	
12.1. Токсичность для дафний:	EC50	48h	36	g/l	Daphnia magna	IUCLID Chem. Data Sheet (ESIS)	



RUS

Страница 16 из 23

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001

Вступает в силу с: 21.11.2017

Дата печати PDF-документа: 23.11.2017

Arquero SC (Аркуэро КС)

15491040

12.1. Токсичность для водорослей:	IC0	14d	1500	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	IUCLID Chem. Data Sheet (ESIS)	
12.2. Стойкость и разлагаемость:		28d	39 - 47	%		OECD 301 C (Ready Biodegradability - Modified MITI Test (I))	Не очень легко разлагается биологически
12.3. Потенциал биоаккумуляции:	Log Pow		-2,84			IUCLID Chem. Data Sheet (ESIS)	Биоаккумуляция и не ожидается (коэффициент распределения n-октанол/вода LogPow < 1)
Токсичность для бактерий:	EC0	16h	>=5000	mg/l	Pseudomonas fluorescens	IUCLID Chem. Data Sheet (ESIS)	
Прочие данные:	ThOD		2054	mg/g			
Прочие данные:	BOD5		2,02	%			

Смесь из: 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-она [EG № 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-она [EG № 220-239-6] (3:1)

Токсичность / воздействие	Конечная точка	Время	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание
12.1. Токсичность для рыб:	LC50	96h	0,28	mg/l	Lepomis macrochirus		
12.1. Токсичность для дафний:	EC50	48h	0,16	mg/l	Daphnia magna		

мочевина

Токсичность / воздействие	Конечная точка	Время	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание
12.1. Токсичность для рыб:	LC50	96h	>6810	mg/l	Leuciscus idus		
12.1. Токсичность для рыб:	LC50	96h	>6810	mg/l	Leuciscus idus	DIN 38412 T.15	
12.1. Токсичность для дафний:	EC50	48h	>10000	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Токсичность для водорослей:		8d	>10000	mg/l	Scenedesmus quadricauda		

ADAMA



Страница 17 из 23
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001
Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001
Вступает в силу с: 21.11.2017
Дата печати PDF-документа: 23.11.2017
Arquero SC (Аркуэро КС)
15491040

12.2. Стойкость и разлагаемость:			>96	%		OECD 302 B (Inherent Biodegradability - Zahn-Wellens/EMPA Test)	Легко разлагается биологически
12.2. Стойкость и разлагаемость:		16d	96	%		OECD 302 B (Inherent Biodegradability - Zahn-Wellens/EMPA Test)	Легко разлагается биологически
12.3. Потенциал биоаккумуляции:	Log Pow		-1,59				
Прочие данные:							Не содержит органически связанных галогенов, могущих повлиять на индекс АОХ в сточных водах.
Прочие данные:							Может способствовать загрязнению водоемов водорослями.
Растворимость в воде:			>59000 0	mg/l			20°C

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)

02 01 08

07 04 99

20 01 19

Рекомендация:

Не рекомендуется утилизировать в канализацию.

Обязательно соблюдение распоряжений местных властей.



Страница 18 из 23
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001
Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001
Вступает в силу с: 21.11.2017
Дата печати PDF-документа: 23.11.2017
Arquero SC (Аркуэро КС)
15491040

Утилизация спецотходов
Например, пригодная установка для сжигания отходов.

Для загрязненной упаковки

Обязательно соблюдение распоряжений местных властей.
Полностью опустошить емкости для хранения.
Не подлежащую очистке упаковку утилизировать так же, как и само вещество.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

Общие сведения

14.1. Номер ООН: 3352

Автомобильный / железнодорожный транспорт (ADR/RID)

14.2. Общепринятое обозначение вида поставки ООН (ООН = Организация объединенных наций):

UN 3352 PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC (BIFENTHRIN)

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке: 6.1

14.4. Группа упаковки: III

Классифицирующий код: T6

Код LQ: 5 L

14.5. Экологические опасности: environmentally hazardous

Tunnel restriction code: E



Перевозка морским транспортом (IMDG-Code / Кодекс МКМПОГ)

14.2. Общепринятое обозначение вида поставки ООН (ООН = Организация объединенных наций):

PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC (BIFENTHRIN)

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке: 6.1

14.4. Группа упаковки: III

EmS: F-A, S-A

Загрязнитель моря (Marine Pollutant): Да

14.5. Экологические опасности: environmentally hazardous



Перевозка воздушным транспортом (IATA)

14.2. Общепринятое обозначение вида поставки ООН (ООН = Организация объединенных наций):

Pyrethroid pesticide, liquid, toxic (BIFENTHRIN)

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке: 6.1

14.4. Группа упаковки: III

14.5. Экологические опасности: неприменимо



14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Персонал, осуществляющий транспортировку опасных изделий, должен пройти соответствующий инструктаж.

Предписания по обеспечению безопасности должны соблюдаться всеми лицами, принимающими участие в транспортировке.

Следует принять меры, направленные на избежание случаев причинения ущерба.

14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ и Кодексом МКХ (Международный кодекс по химовозам)



RUS

Страница 19 из 23

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001

Вступает в силу с: 21.11.2017

Дата печати PDF-документа: 23.11.2017

Arquero SC (Аркуэро КС)

15491040

Перевозимый груз является не навалочным, а штучным, поэтому вышеуказанные акты на него не распространяются.

Требования к минимальному объему для перевозки не учитываются.

По запросу могут быть сообщены номер класса опасности, а также кодировка упаковки.

Соблюдать особые предписания (special provisions).

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 положения/законодательства о защите материнства и об охране труда несовершеннолетних!

Обязательно соблюдение предписаний профессиональной корпорации/ гигиены труда.

Директива 2012/18/ЕС (Севезо III), приложение I, часть 1 - К данному продукту относятся следующие категории (при определенных обстоятельствах следует учитывать и другие, в зависимости от условий хранения, использования и т.д.):

Категории опасности	Примечания к приложению I	Количественный предел (в тоннах) для опасных веществ в соответствии со статьей 3, параграфом 10 для использования на / требования к производствам низкого класса	Количественный предел (в тоннах) для опасных веществ в соответствии со статьей 3, параграф 10 при использовании - Требования к производствам низкого класса
E1		100	200
H2	7	50	200

При распределении категорий и количественных пределов всегда соблюдать примечания к приложению I Директивы 2012/18/ЕС, прежде всего, приведенные в данной таблице и примечания 1 - 6.

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.

Обязательно соблюдение «Распоряжения о запрете химикатов».

15.2 Оценка безопасности вещества

Оценка безопасности для смесей не предусмотрена.

16 Дополнительная информация

Переработанные пункты:

п.а.

Необходимо обучение сотрудников обращению с опасными грузами.

Данные сведения относятся к состоянию продукта на момент доставки.

Необходим инструктаж/обучение сотрудников по обращению с опасными веществами.

ADAMA



Страница 20 из 23
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001
Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001
Вступает в силу с: 21.11.2017
Дата печати PDF-документа: 23.11.2017
Arquero SC (Аркуэро КС)
15491040

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
Acute Tox. 4, H302	Классификация на основании расчета.
STOT RE 1, H372	Классификация на основании расчета.
Carc. 2, H351	Классификация на основании расчета.
Aquatic Acute 1, H400	Классификация на основании расчета.
Acute Tox. 3, H331	Классификация на основании расчета.
Aquatic Chronic 1, H410	Классификация на основании расчета.

Нижеприведенные фразы представляют собой выписанные H-фразы, код класса опасности или категории опасности (GHS/CLP) продукта и содержащихся веществ (указаны в разделах 2 и 3).

- H300 Смертельно при проглатывании.
- H228 Воспламеняющееся твердое вещество.
- H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
- H301 Токсично при проглатывании.
- H302 Вредно при проглатывании.
- H311 Токсично при попадании на кожу.
- H314 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
- H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
- H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
- H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
- H330 Смертельно при вдыхании.
- H331 Токсично при вдыхании.
- H351 Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.
- H372 Поражает органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
- H400 Чрезвычайно токсично для водных организмов.
- H410 Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Acute Tox. — Химическая продукция, обладающая острой токсичностью - Пероральное
STOT RE — Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы - мишени в результате многократного воздействия
Carc. — Канцерогены
Aquatic Acute — Химические вещества, обладающие острой токсичностью для водной среды
Acute Tox. — Химическая продукция, обладающая острой токсичностью - Ингаляционное
Aquatic Chronic — Долгосрочные опасности для водной среды
Skin Sens. — Кожный сенсibilизатор
Flam. Sol. — Воспламеняющиеся твердые вещества
Eye Irrit. — Химические вещества, вызывающие раздражение глаз
Acute Tox. — Химическая продукция, обладающая острой токсичностью - Дермальное



RUS
Страница 21 из 23
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001
Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001
Вступает в силу с: 21.11.2017
Дата печати PDF-документа: 23.11.2017
Arquero SC (Аркуэро КС)
15491040

Skin Corr. — Химическая продукция, вызывающая поражение кожи
Eye Dam. — Химические вещества, вызывающие серьезные повреждения глаз

Применяемые в этом документе сокращения и аббревиатуры:

AC Article Categories
ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ADR Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Соглашение европейских государств о международных перевозках опасных грузов на дорогах)
ВОЗ Всемирная организация здравоохранения (= World Health Organization - WHO)
ЕС Европейский Союз
ЕС Европейское сообщество
АОЕL Acceptable Operator Exposure Level
АОХ Adsorbable organic halogen compounds (= адсорбируемые органические галогеносодержащие соединения)
ATE Acute Toxicity Estimate (= Оценка острой токсичности - ООТ) согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP)
ЕЭП Европейское экономическое пространство
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)
BCF Bioconcentration factor (= Коэффициент биоконцентрации - КБК)
BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-ди-трет-бутил-4-метилфенол)
BOD Biochemical oxygen demand (= Биохимическая потребность в кислороде - БПК)
BSEF Bromine Science and Environmental Forum
bw body weight
CAS Chemical Abstracts Service (Служба подготовки аналитических обзоров по химии)
CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids
CESIO Comite Europeen des Agents de Surface et de leurs Intermediaires Organiques
CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council
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)
COD Chemical oxygen demand (= Химическая потребность в кислороде - ХПК)
CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association
DMEL Derived Minimum Effect Level
DNEL Derived No Effect Level (= Производный безопасный уровень)
DOC Dissolved organic carbon (= Растворённый органический углерод)
DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration
dw dry weight
и т. д., и т.п. и так далее, и прочее
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
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)



RUS

Страница 22 из 23

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001

Вступает в силу с: 21.11.2017

Дата печати PDF-документа: 23.11.2017

Arquero SC (Аркуэро КС)

15491040

ERC Environmental Release Categories

Fax Факс

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

HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane

HGWP Halocarbon Global Warming Potential

н.д. нет данных

н.и. не имеется

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 Intermediate Bulk Container

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

LC смертельная (летальная) концентрация химического вещества в воздухе или в воде

LC50 смертельная (летальная) концентрация химического вещества в воздухе или в воде, необходимая для того, чтобы погибла половина членов испытываемой популяции.

LD медианная смертельная (летальная) доза химического вещества

LD50 медианная смертельная (летальная) доза химического вещества, необходимая для того, чтобы погибла половина членов испытываемой популяции.

LQ Limited Quantities

MARPOL Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов

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

NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)

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

ODP Ozone Depletion Potential (= Потенциал разрушения озонового слоя)

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

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

PC Chemical product category

PE Полиэтилен

PNEC Predicted No Effect Concentration (= Прогнозируемая безопасная концентрация)

PROC Process category

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)

SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= Температура самоускоряющегося разложения - ТСУР)

SAR Structure Activity Relationship (= Соотношение структура-активность)

SU Sector of use

ADAMA



RUS
Страница 23 из 23
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
Дата пересмотра / версия: 21.11.2017 / 0001
Заменяет редакцию от / версия: 21.11.2017 / 0001
Вступает в силу с: 21.11.2017
Дата печати PDF-документа: 23.11.2017
Arquero SC (Аркуэро КС)
15491040

SVHC Substances of Very High Concern (= особо опасное вещество)
ThOD Theoretical oxygen demand (= Теоретическая потребность в кислороде)
TOC Total organic carbon (= Общий органический углерод)
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods
VbF Verordnung ueber brennbare Fluessigkeiten (= Распоряжение о горючих жидкостях (законодательство Австрии))
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 чётко выраженного согласия фирмы Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.