



RUS
Страница 1 из 18
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
Дата пересмотра / версия: 30.06.2015 / 0001
Заменяет редакцию от / версия: 30.06.2015 / 0001
Вступает в силу с: 30.06.2015
Дата печати PDF-документа: 28.07.2015
Goltix 700 SC (17000040)
ГОЛТИКС КС

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

Goltix 700 SC (17000040)
ГОЛТИКС КС

1.2 Рекомендации и ограничения по применению химической продукции

Установленное целевое назначение вещества или смеси:

Гербицид

Не рекомендуемые способы применения:

На данный момент информация по этому вопросу отсутствует.

1.3 Сведения о производителе и/или поставщике

BY
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:

BY

+375 17 287 00 92

Номер в фирме для экстренного случая:

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

ADAMA



RUS

Страница 2 из 18

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

Дата пересмотра / версия: 30.06.2015 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 30.06.2015 / 0001

Вступает в силу с: 30.06.2015

Дата печати PDF-документа: 28.07.2015

Goltix 700 SC (17000040)

ГОЛТИКС КС

Acute Tox.	4	H302-Вредно при проглатывании.
Aquatic Acute	1	H400-Чрезвычайно токсично для водных организмов.
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)



Осторожно

H302-Вредно при проглатывании. H410-Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

P102-Хранить в недоступном для детей месте.

P270-При использовании продукции не курить, не пить, не принимать пищу.

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

EUN208-Содержит 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.

Предотвращать попадание средства SP1 и/или его емкостей в водоемы.

4-амино-3-метил-6-фенил-1,2,4-триазин-5-он

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.

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

3 Состав (информация о компонентах)

3.1 Вещество

неприменимо

ADAMA



rus

Страница 3 из 18

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

Дата пересмотра / версия: 30.06.2015 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 30.06.2015 / 0001

Вступает в силу с: 30.06.2015

Дата печати PDF-документа: 28.07.2015

Goltix 700 SC (17000040)

ГОЛТИКС КС

3.2 Смесь

4-амино-3-метил-6-фенил-1,2,4-триазин-5-он	
Регистрационный номер (REACH)	--
Index	613-129-00-8
EINECS, ELINCS, NLP	255-349-3
CAS	41394-05-2
% содержание	55-62
Классификация согласно Регламенту (EC) № 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)

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)	
Регистрационный номер (REACH)	--
Index	613-167-00-5
EINECS, ELINCS, NLP	-
CAS	55965-84-9
% содержание	<1
Классификация согласно Регламенту (EC) № 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Текст H-фраз и классификационных сокращений (в соответствии с GFC/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 3.1/3.2 регламента (EC) № 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

Обеспечить самозащиту.

Вдыхание паров

Удалить пострадавшего из зоны опасности.

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

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

ADAMA



Страница 4 из 18
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
Дата пересмотра / версия: 30.06.2015 / 0001
Заменяет редакцию от / версия: 30.06.2015 / 0001
Вступает в силу с: 30.06.2015
Дата печати PDF-документа: 28.07.2015
Goltix 700 SC (17000040)
ГОЛТИКС КС

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.

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального 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/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 азота

Хлороводород

Циановодород

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

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 допускать приближения лиц без средств личной защиты.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

Избегать попадания в глаза и на кожу.

При необходимости учитывать опасность поскользнуться

6.2 Меры предосторожности по защите окружающей среды

Локализовать при утечке больших количеств.



RUS

Страница 5 из 18

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

Дата пересмотра / версия: 30.06.2015 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 30.06.2015 / 0001

Вступает в силу с: 30.06.2015

Дата печати PDF-документа: 28.07.2015

Goltix 700 SC (17000040)

ГОЛТИКС КС

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.

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

Избегать образования аэрозоли.

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 в хорошо проветриваемом помещении.

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

ADAMA



Страница 6 из 18
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
Дата пересмотра / версия: 30.06.2015 / 0001
Заменяет редакцию от / версия: 30.06.2015 / 0001
Вступает в силу с: 30.06.2015
Дата печати PDF-документа: 28.07.2015
Goltix 700 SC (17000040)
ГОЛТИКС КС

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:<1
ПДКрз-8h: ** 0,05 mg/m ³	ПДКрз-15min: ---	---
Процедуры мониторинга:	---	---
БПДК: ---	Дополнительная информация: ** DFG, H	

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 = 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.

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.

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:



RUS

Страница 7 из 18

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

Дата пересмотра / версия: 30.06.2015 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 30.06.2015 / 0001

Вступает в силу с: 30.06.2015

Дата печати PDF-документа: 28.07.2015

Goltix 700 SC (17000040)

ГОЛТИКС КС

> 480

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 распыленного тумана.

Фильтр A2 P2 (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 ингрдиентах.

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

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:	Бежевый
Запах:	Слабый
Порог запаха:	Неопределенный
Значение pH:	5,8-6,8 (1 %, CIPAC MT 75)
Температура плавления/замерзания:	Неопределенный
Температура начала кипения и интервал кипения:	Неопределенный

ADAMA



rus

Страница 8 из 18

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

Дата пересмотра / версия: 30.06.2015 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 30.06.2015 / 0001

Вступает в силу с: 30.06.2015

Дата печати PDF-документа: 28.07.2015

Goltix 700 SC (17000040)

ГОЛТИКС КС

Температура вспышки:	>73 °C (неприменимо)
Скорость испарения:	Неопределенный
Воспламеняемость (твердое вещество, газ):	Продукт не воспламеняем
Нижний взрывоопасный предел:	Неопределенный
Верхний взрывоопасный предел:	Неопределенный
Давление пара(ов):	Неопределенный
Плотность пара(ов) (воздух = 1):	Неопределенный
Плотность:	1,2 (OECD 109 (Density of Liquids and Solids), относительная плотность)
Насыпная плотность:	неприменимо
Растворимость(и):	Неопределенный
Растворимость в воде:	Неопределенный
Коэффициент распределения (n-октанол/вода):	0,85 (21°C, OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method), метамитрон)
Температура самовоспламенения:	485 °C (Regulation (EC) 440/2008 A.15. (AUTO-IGNITION TEMPERATURE (LIQUIDS AND GASES)))
Температура разложения:	Неопределенный
Вязкость:	130 mm ² /s (20°C, OECD 114 (Viscosity of Liquids))
Взрывоопасные свойства:	Продукт невзрывоопасен. (Regulation (EC) 440/2008 A.14. (EXPLOSIVE PROPERTIES))
Пожароопасные характеристики:	Нет
9.2 Дополнительная информация	
Смешиваемость:	Неопределенный
Жирорастворимость / растворитель:	Неопределенный
Электропроводность:	Неопределенный
Поверхностное напряжение:	51,5 mN/m (OECD 115 (Surface Tension of Aqueous Solutions))
Содержание растворителей:	Неопределенный

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

См. также Раздел 7.

Нагревание, открытое пламя, источники воспламенения

10.5 Несовместимые материалы

См. также Раздел 7.

Избегать контакта с сильными окислителями.

Избегать контакта с сильными щелочами.

Избегать контакта с сильными кислотами.

10.6 Опасные продукты разложения

ADAMA



Страница 9 из 18
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
Дата пересмотра / версия: 30.06.2015 / 0001
Заменяет редакцию от / версия: 30.06.2015 / 0001
Вступает в силу с: 30.06.2015
Дата печати PDF-документа: 28.07.2015
Goltix 700 SC (17000040)
ГОЛТИКС КС

См. также Раздел 5.2.
При использовании по назначению разложения не происходит.

11 Информация о токсичности

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

Goltix 700 SC (17000040) ГОЛТИКС КС

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	>1,878	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
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

4-амино-3-метил-6-фенил-1,2,4-триазин-5-он



RUS

Страница 10 из 18

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

Дата пересмотра / версия: 30.06.2015 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 30.06.2015 / 0001

Вступает в силу с: 30.06.2015

Дата печати PDF-документа: 28.07.2015

Goltix 700 SC (17000040)

ГОЛТИКС КС

Токсичность / воздействие	Конечная точка	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание
Острая токсичность, при проглатывании:	LD50	1183	mg/kg	Крыса		самец
Острая токсичность, при проглатывании:	LD50	1482	mg/kg	Крыса		самка
Острая токсичность, при попадании на кожу:	LD50	>4000	mg/kg	Крыса	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Острая токсичность, при вдыхании:	LC50	>1,878	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
Респираторная или кожная сенсibilизация:				Морская свинка	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Не сенсibilизирующее
Мутагенность половых органов:						Негативно
Канцерогенность:	NOAEL	4,9	mg/kg	Крыса		самец(2y)
Канцерогенность:	NOAEL	6,0	mg/kg bw/d	Крыса		самка(2y)
Репродуктивная токсичность:	NOAEL	3,9	mg/kg bw/d	Крыса		(2 generation)
Симптомы:						Одышка, Головная боль, Желудочно-кишечные заболевания, Головокружение, Тошнота
Специфическая токсичность для целевого органа при однократном воздействии (STOT-SE):				Кролик		Не раздражает, Орган-мишень (органы-мишени): дыхательные пути
Прочие данные:	ADI	0,025	mg/kg bw/d			

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	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание
Острая токсичность, при проглатывании:	LD50	53	mg/kg	Крыса		

ADAMA



rus

Страница 11 из 18

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

Дата пересмотра / версия: 30.06.2015 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 30.06.2015 / 0001

Вступает в силу с: 30.06.2015

Дата печати PDF-документа: 28.07.2015

Goltix 700 SC (17000040)

ГОЛТИКС КС

Острая токсичность, при попадании на кожу:	LD50	660	mg/kg	Кролик		
Острая токсичность, при вдыхании:	LC50	0,33	mg/l/4h	Крыса		
Разъедание/раздражение кожи:				Кролик		Едкий
Серьезное повреждение/раздражение глаз:				Кролик		Едкий
Респираторная или кожная сенсibilизация:				Морская свинка		Сенсibilизирующее (попадание на кожу)
Мутагенность половых органов:						Негативно
Репродуктивная токсичность:						Негативно
Симптомы:						Диарея, раздражение слизистой оболочки, Слезливость глаз

12 Информация о воздействии на окружающую среду

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

Goltix 700 SC (17000040)**ГОЛТИКС КС**

Токсичность / воздействие	Конечная точка	Время	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание
Токсичность для рыб:	LC50	96h	>200	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
Токсичность для дафний:	EC50	48h	136,1	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
Токсичность для водорослей:	EC50	72h	0,56	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Стойкость и разлагаемость:							нет данных
Потенциал биоаккумуляции:							нет данных
Мобильность в почве:							нет данных

ADAMA



RUS

Страница 12 из 18

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

Дата пересмотра / версия: 30.06.2015 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 30.06.2015 / 0001

Вступает в силу с: 30.06.2015

Дата печати PDF-документа: 28.07.2015

Goltix 700 SC (17000040)

ГОЛТИКС КС

Результат оценки PBT и vPvB:							нет данных
Другие неблагоприятные воздействия:							нет данных
Прочие организмы:	EC50	7d	2,51	mg/l	Lemna gibba	OECD 221 (Lemna sp. Growth Inhibition Test)	

4-амино-3-метил-6-фенил-1,2,4-триазин-5-он							
Токсичность / воздействие	Конечная точка	Время	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание
Токсичность для рыб:	LC50	96h	>200	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
Токсичность для рыб:	LC50	96h	194	mg/l	Cyprinus caprio		
Токсичность для дафний:	EC50	48h	6,7	mg/l	Daphnia magna		
Токсичность для водорослей:	EC50	72h	0,82	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Токсичность для водорослей:	EC50	72h	1,8	mg/l	Chlorella vulgaris		
Стойкость и разлагаемость:		28d	>70	%			
Стойкость и разлагаемость:	DT50		10,8-11,4	d			(pH 8) (20°C)
Потенциал биоаккумуляции:	Log Pow		0,85			OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)	(21°C)
Мобильность в почве:	Кос		86,4-122,3				
Токсичность для птиц:	LD50		1302	mg/kg			
Токсичность для насекомых:	LD50		>97,2	µg/bee		OECD 213 (Honeybees, Acute Oral Toxicity Test)	

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	Время	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание

ADAMA



RUS

Страница 13 из 18

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

Дата пересмотра / версия: 30.06.2015 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 30.06.2015 / 0001

Вступает в силу с: 30.06.2015

Дата печати PDF-документа: 28.07.2015

Goltix 700 SC (17000040)

ГОЛТИКС КС

Токсичность для рыб:	LC50	96h	0,19	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
Токсичность для рыб:	LC50	96h	0,28	mg/l	Lepomis macrochirus		
Токсичность для дафний:	EC50	48h	0,16	mg/l	Daphnia magna		
Токсичность для водорослей:	EC50	72h	0,018	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata		
Стойкость и разлагаемость:			>60	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Классификация ЕС не соответствует этому.
Потенциал биоаккумуляции:	Log Pow		0,401-0,486				Классификация ЕС не соответствует этому.
Токсичность для бактерий:	EC50	16h	5,7	mg/l	Pseudomonas putida		
Токсичность для бактерий:	EC20	3h	0,97	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)

02 01 08 1

07 04 99 1

20 01 19 1

Рекомендация:

Не рекомендуется утилизировать в канализацию.

Обязательно соблюдение распоряжений местных властей.

Утилизация спецотходов

Например, пригодная установка для сжигания отходов.

Например, доставить на пригодное хранилище для отходов.

Для загрязненной упаковки

ADAMA



Страница 14 из 18
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
Дата пересмотра / версия: 30.06.2015 / 0001
Заменяет редакцию от / версия: 30.06.2015 / 0001
Вступает в силу с: 30.06.2015
Дата печати PDF-документа: 28.07.2015
Goltix 700 SC (17000040)
ГОЛТИКС КС

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.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

Общие сведения

Номер ООН: 3082

Автомобильный / железнодорожный транспорт (ADR/RID)

Общепринятое обозначение вида поставки ООН (ООН =
Организация объединенных наций):
UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (METAMITRON)
Класс(ы) опасности при транспортировке: 9
Группа упаковки: III
Классифицирующий код: M6
Код LQ (ADR 2015): 5 L
Экологические опасности: environmentally hazardous
Tunnel restriction code: E



Перевозка морским транспортом (IMDG-Code / Кодекс МКМПОГ)

Общепринятое обозначение вида поставки ООН (ООН =
Организация объединенных наций):
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (METAMITRON)
Класс(ы) опасности при транспортировке: 9
Группа упаковки: III
EmS: F-A, S-F
Загрязнитель моря (Marine Pollutant): Да
Экологические опасности: environmentally hazardous



Перевозка воздушным транспортом (IATA)

Общепринятое обозначение вида поставки ООН (ООН =
Организация объединенных наций):
Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (METAMITRON)
Класс(ы) опасности при транспортировке: 9
Группа упаковки: III
Экологические опасности: environmentally hazardous



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.

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

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.



rus

Страница 15 из 18
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
Дата пересмотра / версия: 30.06.2015 / 0001
Заменяет редакцию от / версия: 30.06.2015 / 0001
Вступает в силу с: 30.06.2015
Дата печати PDF-документа: 28.07.2015
Goltix 700 SC (17000040)
ГОЛТИКС КС

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

Классификация и маркировка см. пункт 2.

Соблюдать ограничения:

Обязательно соблюдение предписаний профессиональной корпорации/ гигиены труда.

Обязательно соблюдение «Закона об охране труда детей и подростков» (Германия).

Обязательно соблюдение «Закона об охране материнства» (Германия).

Обязательно соблюдение «Распоряжения о действиях в чрезвычайной ситуации».

Обязательно соблюдение «Закона о химических средствах защиты растений».

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 547/2011 КОМИССИИ от 8 июня 2011 г. по применению Регламента (ЕС) № 1107/2009 Европейского парламента и Совета в отношении требований к маркировке продукции защиты растений

15.2 Оценка безопасности вещества

Оценка безопасности для смесей не предусмотрена.

16 Дополнительная информация

Переработанные пункты: неприменимо

Данные сведения относятся к состоянию продукта на момент доставки.

Необходим инструктаж/обучение сотрудников по обращению с опасными веществами.

Необходимо обучение сотрудников обращению с опасными грузами.

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 токсикологических исследований.
Aquatic Acute 1, H400	Классификация на основании токсикологических исследований.
Aquatic Chronic 1, H410	Классификация на основании токсикологических исследований.

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).

H301 Токсично при проглатывании.

H302 Вредно при проглатывании.

ADAMA



RUS

Страница 16 из 18

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

Дата пересмотра / версия: 30.06.2015 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 30.06.2015 / 0001

Вступает в силу с: 30.06.2015

Дата печати PDF-документа: 28.07.2015

Goltix 700 SC (17000040)

ГОЛТИКС КС

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.

H331 Токсично при вдыхании.

H400 Чрезвычайно токсично для водных организмов.

H410 Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

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

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

Aquatic Chronic — Долгосрочные опасности для водной среды

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

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

Skin Corr. — Химическая продукция, вызывающая поражение кожи

Skin Sens. — Кожный сенсibilизатор

Применяемые в этом документе сокращения и аббревиатуры:

AC Article Categories

ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ADR Accord européen 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

AOEL 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

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

BAuA Bundesanstalt fuer Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Германия)

BCF Bioconcentration factor (= Коэффициент биоконцентрации - КБК)

ВНТ 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 Comité Européen 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)

ADAMA



Страница 17 из 18
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
Дата пересмотра / версия: 30.06.2015 / 0001
Заменяет редакцию от / версия: 30.06.2015 / 0001
Вступает в силу с: 30.06.2015
Дата печати PDF-документа: 28.07.2015
Goltix 700 SC (17000040)
ГОЛТИКС КС

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)
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



RUS
Страница 18 из 18
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
Дата пересмотра / версия: 30.06.2015 / 0001
Заменяет редакцию от / версия: 30.06.2015 / 0001
Вступает в силу с: 30.06.2015
Дата печати PDF-документа: 28.07.2015
Goltix 700 SC (17000040)
ГОЛТИКС КС

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
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 четко выраженного согласия фирмы Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.