

Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

1. Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : Alcotex 225

1.2 Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

Использование : Сырье, Промышленное использование
Вещества/Препарата

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : Synthomer (UK) Limited
South Marsh Road
Stallingborough DN41 8DA, GB
Телефона : +441469573361
Факс : +441469571346
Электронный адрес Лицо, : regulatoryaffairs@synthomer.com
ответственное за выдачу : Regulatory Affairs Department
спецификации

1.4 Аварийный номер телефона

+44 (0) 1235 239 670

2. Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация (67/548/ЕЕС, 1999/45/ЕС)

Раздражающий	R36/38: Раздражает глаза и кожу.
Опасно для окружающей среды	R51/53: Токсичен по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред водной среде.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с директивами ЕС (1999/45/ЕС)

Символы факторов риска :



Раздражающий



Опасно для окружающей среды

R -фраза(ы) : R36/38 Раздражает глаза и кожу.



Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

	R51/53	Токсичен по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред водной среде.
S-фраза(ы)	: S36/37/39	Носить соответствующую защитную одежду, перчатки и защиту для глаз/лица.
	S24/25	Избегать контакта с кожей и глазами.
	S28	После контакта с кожей, немедленно промыть большим количеством воды.
	S26	В случае попадания в глаза немедленно прополоскать большим количеством воды и обратиться к врачу.
	S29/35	Не сливать в стоки; удалить вещество и его упаковку безопасным путем.

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке:

1310-73-2	sodium hydroxide
25359-91-5	formaldehyde, polymer with 1-naphthalenol

2.3 Другие опасности

Токсичен по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред водной среде.

Данный препарат не содержит веществ, считающихся очень устойчивыми, обладающими высокой способностью к биокумуляции и токсичными.

Данный препарат не содержит веществ, считающихся очень устойчивыми и обладающими высокой способностью к биокумуляции.

3. Состав (информация о компонентах)

3.2 Смеси

Химическая природа : водная дисперсия

Опасные компоненты

Химическое название	CAS-Номер. EC-Номер. Регистрационный номер	Классификация (67/548/ЕЕС)	Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕ ЕМ (EU) No. 1272/2008)	Концентрация [%]
sodium hydroxide	1310-73-2 215-185-5	C; R35	Skin Corr. 1A; H314 Met. Corr. 1; H290	<= 1
formaldehyde, polymer with 1-naphthalenol	25359-91-5	N; R50/53	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	<= 6
methanol	67-56-1 200-659-6	F; R11 T; R23/24/25	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H331	<= 0.2



Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

		T; R39/23/24/25	Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 STOT SE 1; H370	
--	--	-----------------	-------------------------------------------------------------	--

Полный текст фраз риска, указанных в данном разделе, можно найти в Разделе 16.

Полный текст формулировок факторов риска, указанных в этом Разделе, приведен в Разделе 16.

4. Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

- Общие рекомендации : При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью.
- : Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу.
- При вдыхании : Вывести пострадавшего на свежий воздух. Если признаки/симптомы не проходят - обратиться за медицинской помощью.
- При попадании на кожу : Немедленно смыть большим количеством воды с мылом.
- : Снять загрязненную одежду. При появлении раздражения обратиться за медицинской помощью.
- : Выстирать загрязненную одежду перед использованием.
- При контакте с глазами : Широко раскрыть веки и обильно промыть глаза не менее 15 минут. Обратиться за медицинской помощью.
- При попадании в желудок : При случайном заглатывании, немедленно обратитесь за медицинской помощью.
- : НЕ вызывать рвоту.

4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и замедленные

Проглатывание может вызвать гастрокишечное раздражение, тошноту, рвоту и понос.
Контакт с кожей может спровоцировать следующие симптомы:
Раздражение

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Информация отсутствует.



Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Средства пожаротушения

Приемлемые средства : Не горючий.
пожаротушения
Неподходящие : без
огнетушительные средства

5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Не позволять попаданию стоков от пожаротушения в сточные каналы и водотоки.

5.3 Рекомендации для пожарных

Использовать персональное защитное оборудование.
Сам по себе продукт не горит.
Не допускать загрязнения поверхностных или грунтовых вод водой от пожаротушения.
Загрязненную воду для пожаротушения собирать в отдельную емкость. Такую воду нельзя спускать в сточные каналы.
Утилизация остатков сгорания и загрязненной воды для пожаротушения должна осуществляться в соответствии с местными нормативами.

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

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Использовать персональное защитное оборудование.

6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

Необходимо предотвращать попадание продукта в сточные каналы, водотоки или почву.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно.
Большие объемы пролитого материала необходимо собирать механическим путем (удалять откачкой) для утилизации.
Утилизация в соответствии с местными нормативами.
Методы уборки - незначительная утечка
Впитать в инертный поглощающий материал (например песок, силиконовый гель, кислотный связывающий раствор, универсальный связывающий раствор, опилки).
Собрать и перенести контейнер, промаркированный соответствующим образом.
Тщательно вымыть загрязненные полы и предметы соблюдая ограничения по охране окружающей среды.
Утилизация в соответствии с местными нормативами.

6.4 Ссылка на другие разделы

О мерах по личной защите см. раздел 8.



Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

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

7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

Носить личное защитное оборудование.
Избегать вдыхания, проглатывания и попадания на кожу и в глаза.
Нельзя использовать в помещениях без соответствующей вентиляции.
В области применения данного вещества запрещено курить, пить и принимать пищу.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Хранить в первоначальном контейнере.
Хранить в специально маркированных контейнерах.
Хранить при температуре от 5 до 25 градусов Цельсия в сухом, хорошо проветриваемом месте вдали от источников нагрева, воспламенения и прямого действия солнечных лучей.
Не замораживать.

7.3 Особые конечные области применения

Обратитесь к техническому руководству за информацией об использовании данного вещества/препарата.

8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры контроля

Компоненты	CAS-Номер.	Величина	Параметры контроля	Обновление	Основа
methanol	67-56-1	STEL	250 ppm 333 mg/m ³	2007	EH40 (UK)
		TWA	200 ppm 266 mg/m ³	2007	EH40 (UK)
		TWA	200 ppm 260 mg/m ³		IOELV (EU)
		STEL	800 ppm 1,040 mg/m ³		GKV (Aus)
		TWA	200 ppm 260 mg/m ³		GKV (Aus)
		STEL	250 ppm 333 mg/m ³		VLEP/GWBB (BE)
		TWA	200 ppm 266 mg/m ³		VLEP/GWBB (BE)
		STEL	1,000 ppm		VLEP (FR)



Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

			1,300 mg/m3		
		TWA	200 ppm 260 mg/m3		VLEP (FR)
		STEL	300 mg/m3		NDS (PL)
		TWA	100 mg/m3		NDS (PL)
		TWA	133 mg/m3		MAC (NL)
		STEL	800 ppm 1,040 mg/m3		MAK (CH)
		TWA	200 ppm 260 mg/m3		MAK (CH)
		STEL	800 ppm 1,080 mg/m3		TRGS 900 (DE)
		TWA	200 ppm 270 mg/m3		TRGS 900 (DE)
		STEL	250 ppm 333 mg/m3		VLA (ES)
		TWA	200 ppm 266 mg/m3		VLA (ES)
		STEL	250 ppm 333 mg/m3	2007	EH40 (UK)
		TWA	200 ppm 266 mg/m3	2007	EH40 (UK)
		TWA	200 ppm 260 mg/m3		IOELV (EU)
		STEL	800 ppm 1,040 mg/m3		GKV (Aus)
		TWA	200 ppm 260 mg/m3		GKV (Aus)
		STEL	250 ppm 333 mg/m3		VLEP/GWBB (BE)
		TWA	200 ppm 266 mg/m3		VLEP/GWBB (BE)
		STEL	1,000 ppm 1,300 mg/m3		VLEP (FR)



Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

		TWA	200 ppm 260 mg/m ³		VLEP (FR)
		STEL	300 mg/m ³		NDS (PL)
		TWA	100 mg/m ³		NDS (PL)
		TWA	133 mg/m ³		MAC (NL)
		STEL	800 ppm 1,040 mg/m ³		MAK (CH)
		TWA	200 ppm 260 mg/m ³		MAK (CH)
		STEL	800 ppm 1,080 mg/m ³		TRGS 900 (DE)
		TWA	200 ppm 270 mg/m ³		TRGS 900 (DE)
		STEL	250 ppm 333 mg/m ³		VLA (ES)
		TWA	200 ppm 266 mg/m ³		VLA (ES)

DNEL

sodium hydroxide

: Окончательное применение: Работники
Пути воздействия: Вдыхание
Потенциальное воздействие на здоровье: Длительное,
Локальные эффекты
Величина: 1.0 mg/m³

Окончательное применение: Работники
Пути воздействия: Попадание на кожу
Потенциальное воздействие на здоровье: Длительное,
Локальные эффекты
Величина: 2 %

Окончательное применение: Потребители
Пути воздействия: Вдыхание
Потенциальное воздействие на здоровье: Длительное,
Локальные эффекты
Величина: 1.0 mg/m³

Окончательное применение: Потребители



Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

	Пути воздействия: Попадание на кожу Потенциальное воздействие на здоровье: Острые эффекты, Локальные эффекты Величина: 2 %
formaldehyde, polymer with 1-naphthalenol	: не имеются данные
methanol	: Окончательное применение: Работники Пути воздействия: Попадание на кожу Потенциальное воздействие на здоровье: Длительное 40 mg/kg
	Окончательное применение: Работники Пути воздействия: Вдыхание Потенциальное воздействие на здоровье: Длительное Величина: 260 mg/m3
	Окончательное применение: Работники Пути воздействия: Попадание на кожу Потенциальное воздействие на здоровье: Острые эффекты 40 mg/kg
	Окончательное применение: Работники Пути воздействия: Вдыхание Потенциальное воздействие на здоровье: Острые эффекты Величина: 260 mg/m3
	Окончательное применение: Работники Пути воздействия: Вдыхание Потенциальное воздействие на здоровье: Острые эффекты, Локальные эффекты Величина: 260 mg/m3
	Окончательное применение: Работники Пути воздействия: Вдыхание Потенциальное воздействие на здоровье: Длительное, Локальные эффекты Величина: 260 mg/m3
	Окончательное применение: Потребители Пути воздействия: Попадание на кожу Потенциальное воздействие на здоровье: Длительное 8 mg/kg
	Окончательное применение: Потребители Пути воздействия: Вдыхание Потенциальное воздействие на здоровье: Длительное Величина: 50 mg/m3



Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

Окончательное применение: Потребители
Пути воздействия: Попадание на кожу
Потенциальное воздействие на здоровье: Острые эффекты
8 mg/kg

Окончательное применение: Потребители
Пути воздействия: Вдыхание
Потенциальное воздействие на здоровье: Острые эффекты, Локальные эффекты
Величина: 50 mg/m3

Окончательное применение: Потребители
Пути воздействия: Вдыхание
Потенциальное воздействие на здоровье: Длительное, Локальные эффекты
Величина: 50 mg/m3

Окончательное применение: Потребители
Пути воздействия: Попадание в желудок
Потенциальное воздействие на здоровье: Острые эффекты
8 mg/kg

Окончательное применение: Потребители
Пути воздействия: Попадание в желудок
Потенциальное воздействие на здоровье: Длительное
8 mg/kg

PNEC

sodium hydroxide : Вода
Не относится

Воздух
Не относится

Почва
Не относится

formaldehyde, polymer with 1-naphthalenol : не имеются данные

methanol : не имеются данные

8.2 Регулирования воздействия

Технические меры

Для предотвращения воздействия испарений при высокотемпературной обработке



Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

использовать надлежащую вентиляцию и/или технические меры.
Обеспечить адекватную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.

Средства индивидуальной защиты

- | | |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Защита дыхательных путей | : В случае образования пыли или аэрозоли использовать респиратор с одобренным фильтром. |
| Защита рук | : Защитные перчатки, соответствующие стандарту EN 374. Необходимо выбрасывать и заменять перчатки, если есть малейшие признаки разрушения или химического прорыва. |
| Защита глаз | : Защитные очки с боковыми щитками, соответствующие EN166 |
| Защита кожи и тела | : Носить подходящую защитную одежду.
: После контакта с веществом необходимо промыть кожу.
: Снять и вымыть зараженную одежду перед повторным употреблением. |
| Гигиенические меры | : Вымыть руки перед перерывами и немедленно после обращения с продуктом.
: При использовании не пить, не есть и не курить. |
| Предохранительные меры | : Убедитесь, что системы для промывания глаз и аварийные души расположены близко к рабочему месту. |

Регулирование воздействия на окружающую среду

Общие рекомендации:

Необходимо предотвращать попадание продукта в сточные каналы, водотоки или почву.

9. Физико-химические свойства

9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

- | | |
|----------------------------------|-----------------|
| Внешний вид | : жидкость |
| Цвет | : синий |
| Запах | : характерный |
| Порог восприятия запаха | : не определено |
| pH | : 12.0 - 13.0 |
| Точка плавления/Точка замерзания | : не определено |
| Точка кипения | : не определено |



Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

Температура вспышки	: не применимо
Скорость испарения	: не определено
Горючесть (твердого тела, газа)	: Продукт не горюч.
Нижний взрывной предел	: не применимо
Верхний взрывной предел	: не применимо
Относительная плотность пара	: не определено
Относительная плотность	: 1.02
Растворимость в воде	: нерастворимый
Коэффициент распределения (н-октанол/вода)	: не определено
Температура возгорания	: не применимо
Термическое разложение	: не имеются данные
Вязкость, динамическая	: не определено
Взрывоопасные свойства	: не применимо
Окисляющие свойства	: не применимо

9.2 Дополнительная информация

Информация отсутствует.

10. Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность

При нормальном использовании, ни о каких опасных реакциях не известно

10.2 Химическая устойчивость

Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения.

10.3 Возможность опасных реакций

Не известны.

10.4 Условия, которых следует избегать

Экстремальные температуры и прямой солнечный свет.

10.5 Несовместимые материалы

Не известны.

10.6 Опасные продукты разложения

Отсутствие разложения если используется и применяется как указано.



Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

11. Информация о токсичности

Данные о токсикологическом воздействии

О самом продукте не имеется никаких данных., Предоставленная информация основана на данных по компонентам и токсикологии подобных продуктов.

Компоненты:

sodium hydroxide:

Острая оральная токсичность	: Исключительно коррозионный и разрушающий кожу.
Острая ингаляционная токсичность	: Сильный респираторный раздражитель
Острая кожная токсичность	: Вызывает сильные ожоги.
Разъедание/раздражение кожи	: Вызывает сильные ожоги кожи.
Серьезное повреждение/раздражение глаз	: Вызывает серьезные повреждения глаз.
Респираторная или кожная сенсибилизация	: не имеются данные
Генетическая токсичность in vitro	: Испытания in vitro не обнаружили мутагенного воздействия
Генетическая токсичность in vivo	: Испытания in vivo не обнаружили мутагенного воздействия
Карценогенность	: Не классифицируется как канцероген для человека.
Токсичность для размножения	: Нет токсичности по отношению к размножению
Специфічна системна токсичність на орган-мішень (одноразовое действие)	: Оценка: Вещество или смесь не относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при единичном воздействии.
Токсичность повторными дозами	: не имеются данные
Специфічна системна токсичність на орган-мішень (повторна дія)	: Оценка: Вещество или смесь не относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при неоднократном воздействии.

formaldehyde, polymer with 1-naphthalenol:

Острая оральная токсичность	: LD50 перорально: > 2,500 mg/kg, крыса(женского пола)
Острая ингаляционная	: не имеются данные



Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

токсичность

Острая кожная токсичность : не имеются данные

Разъедание/раздражение
кожи : не имеются данные

Серьезное
повреждение/раздражение
глаз : не имеются данные

Респираторная или кожная
сенсibilизация : не имеются данные

Генетическая токсичность
in vitro : не имеются данные

Генетическая токсичность
in vivo : не имеются данные

Карценогенность : не имеются данные

Токсичность для
размножения : не имеются данные

Специфічна системна
токсичність на орган-
мішень (одноразовое
действие) : не имеются данные

Специфічна системна
токсичність на орган-
мішень (повторна дія) : не имеются данные

methanol:

Острая оральная
токсичность : LD50: > 1,187 mg/kg, крыса, Токсичен при проглатывании

Острая ингаляционная
токсичность : LC50: 130.7 mg/l, 4 h, крыса, Токсичен при вдыхании.

: LC50: 128.2 mg/l, 4 h, крыса, Токсичен при вдыхании.

: LC50: > 115.9 mg/l, 4 h, крыса, Токсичен при вдыхании.

: LC50: 96.2 mg/l, 6 h, крыса, Токсичен при вдыхании.

: LC50: 87.5 mg/l, 6 h, крыса, Токсичен при вдыхании.

Острая кожная токсичность : не имеются данные

Разъедание/раздражение
кожи : кролик, Нет раздражения кожи

Серьезное
повреждение/раздражение
глаз : кролик, Нет раздражения глаз

Респираторная или кожная
сенсibilизация : морских свинки, OECD TG 406, Не вызывает
сенсibilизации кожи.

Генетическая токсичность : Норматив ОЭСР 471, Испытания in vitro не обнаружили



Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

in vitro	мутагенного воздействия
Генетическая токсичность in vivo	: Испытания in vivo не обнаружили мутагенного воздействия
Карцерогенность	: мышь, OECD TG 453, Не классифицируется как канцероген для человека. : крыса, OECD TG 453, Не классифицируется как канцероген для человека.
Токсичность для размножения	: крыса, Вдыхание, Нет токсичности по отношению к размножению : мышь, Вдыхание, Нет токсичности по отношению к размножению : крыса, Вдыхание, Нет токсичности по отношению к размножению : мышь, Вдыхание, Нет токсичности по отношению к размножению
Тератогенность	: не имеются данные
Специфічна системна токсичність на орган-мішень (одноразовое действие)	: Пути воздействия: Попадание в желудок Органы-мишени: Глаза Оценка: Наносит вред органам.
Специфічна системна токсичність на орган-мішень (повторна дія)	: Пути воздействия: Вдыхание Органы-мишени: Печень, Центральная нервная система, Сердце Оценка: Наносит вред органам в результате длительного или многократного воздействия.

12. Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Компоненты:

sodium hydroxide:

Токсично по отношению к рыбам	: не имеются данные
Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным.	: не имеются данные
Токсичность по отношению к морским водорослям	: не имеются данные
Токсично по отношению к	: не имеются данные



Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

бактериям

Токсично по отношению к
рыбам (Хроническая
токсичность) : не имеются данные

Токсичность по отношению
к дафнии и другим водным
беспозвоночным.
(Хроническая токсичность) : не имеются данные

formaldehyde, polymer with 1-naphthalenol:

Токсично по отношению к
рыбам : не имеются данные

Токсичность по отношению
к дафнии и другим водным
беспозвоночным. : EC50: 0.11 mg/l, 48 h, Daphnia magna (дафния),
Постельный режим (иммобилизация), OECD TG 202

: NOEC: 0.022 mg/l

Токсичность по отношению
к морским водорослям : не имеются данные

Токсично по отношению к
рыбам (Хроническая
токсичность) : не имеются данные

Токсичность по отношению
к дафнии и другим водным
беспозвоночным.
(Хроническая токсичность) : не имеются данные

Экотоксикологическая оценка

Острая токсичность для
водной среды : Токсично по отношению к дафния

methanol:

Токсично по отношению к
рыбам : LC50: 15,400 mg/l, 96 h, Рыба

Токсичность по отношению
к дафнии и другим водным
беспозвоночным. : не имеются данные

Токсичность по отношению
к морским водорослям : EC50: 22,000 mg/l, 96 h, OECD TG 201

Токсично по отношению к
бактериям : не имеются данные



Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

Токсично по отношению к
рыбам (Хроническая
токсичность) : не имеются данные

Токсичность по отношению
к дафнии и другим водным
беспозвоночным.
(Хроническая токсичность) : не имеются данные

Экотоксикологическая оценка

Острая токсичность для
водной среды : Этот продукт не обладает, насколько известно, эко-
токсикологическими эффектами.

12.2 Стойкость и разлагаемость

Продукт:

Биоразлагаемость : не имеются данные
: Учитывая свойства нескольких компонентов, считается,
что продукт не является быстро разлагающимся в
соответствии с классификацией OECD.

Компоненты:

sodium hydroxide:

Биоразлагаемость : Является быстро разлагающимся.

formaldehyde, polymer with 1-naphthalenol:

Биоразлагаемость : OECD TG 301, Не является быстро разлагающимся.

methanol:

Биоразлагаемость : 82.7 %, В соответствии с результатами испытаний
биологического разложения, данный продукт считается
легко разлагающимся.

12.3 Потенциал биоаккумуляции

Продукт:

Биоаккумуляция : не имеются данные

Компоненты:

sodium hydroxide:

Биоаккумуляция : Целиком не биоаккумулируется.

formaldehyde, polymer with 1-naphthalenol:

Биоаккумуляция : не имеются данные



Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

methanol:

Биоаккумуляция : Фактор биоконцентрации (BCF): 0.2, Биоаккумулирование маловероятно.

12.4 Мобильность в почве

Продукт:

Распределение между различными

экологическими участками

Физико-химическая

устраняемость

: не имеются данные
: 98 %, OECD TG 302, Данный продукт может быть удален из воды абиотическим способом, например, путем абсорбции на активном иле.

Компоненты:

sodium hydroxide:

Распределение между различными экологическими участками

: Среда: Почва, Подвижный в почвах

formaldehyde, polymer with 1-naphthalenol:

Распределение между различными экологическими участками

: Среда: Почва, не имеются данные

methanol:

Распределение между различными экологическими участками

: Среда: Почва, не имеются данные, Предполагается, что не будет поглощаться почвой.

12.5 Результаты оценки PBT и vPvB

Продукт:

Данный препарат не содержит веществ, считающихся очень устойчивыми, обладающими высокой способностью к биокумуляции и токсичными. Данный препарат не содержит веществ, считающихся очень устойчивыми и обладающими высокой способностью к биокумуляции.

Компоненты:

sodium hydroxide:

Оценка

: Данное вещество не считается очень устойчивым, обладающим высокой способностью к биокумуляции и токсичным., Данное вещество не считается очень устойчивым и не обладает высокой способностью к биокумуляции.



Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

formaldehyde, polymer with 1-naphthalenol:

Оценка : не имеются данные

methanol:

Оценка : Данное вещество не считается очень устойчивым, обладающим высокой способностью к биоккумуляции и токсичным., Данное вещество не считается очень устойчивым и не обладает высокой способностью к биоккумуляции.

12.6 Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Предоставленная информация основана на данных по компонентам и этотоксикологии подобных продуктов.

Компоненты:

formaldehyde, polymer with 1-naphthalenol:

Дополнительная информация экологического характера : В случае некомпетентного использования или утилизации нельзя исключить опасного воздействия на окружающую среду.

13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Методы утилизации отходов

В соответствии с местными и государственными ограничениями.
Необходимо предотвращать попадание продукта в сточные каналы, водотоки или почву.
Вода отходов после последующей переработки должна пройти соответствующую обработку соответственно местным правилам.

14. Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН

ADR : 3082
RID : 3082
IMDG : 3082
IATA : 3082

14.2 Надлежащее отгрузочное наименование

ADR : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Formaldehyde, polymer with 1-naphthalenol)
RID : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Formaldehyde, polymer with 1-naphthalenol)
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Formaldehyde, polymer with 1-naphthalenol)



Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

IATA : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S. (Formaldehyde, polymer with 1-naphthalenol)

14.3 Категория опасности при транспортировке

ADR : 9
RID : 9
IMDG : 9
IATA : 9

14.4 Группа упаковки

ADR
Упаковочная группа : III
Классификационный код : M6
Идентификационный номер : 90
опасности
Этикетки : 9
Код ограничения проезда : (E)
через туннели
RID
Упаковочная группа : III
Классификационный код : M6
Идентификационный номер : 90
опасности
Этикетки : 9
IMDG
Упаковочная группа : III
Этикетки : 9
IATA
Упаковочная группа : III
Этикетки : 9

14.5 Экологические опасности

ADR
Экологически опасный : да
RID
Экологически опасный : да
IMDG
Морской загрязнитель : да
IATA
Экологически опасный : да

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Опасный груз

14.7 Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

не применимо



Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

15. Информация о национальном и международном законодательстве

15.1 Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Класс опасности для воды (Германия) : WGK 2 загрязняющий воду
Классификация согласно VwVwS, Приложение 4.

Другие правила : Препарат относится к разряду опасных согласно Директиве 1999/45/EC.
: Эта смесь содержит только ингредиенты, которые подлежали предварительной регистрации согласно Реглеманту (EC) Ном. 1907/2006 (REACH).

15.2 Оценка химической безопасности не применимо

16. Дополнительная информация

Текст фраз риска, ссылка на которые приведена под заголовками 2 и 3.

R11	Очень воспламеняем
R23/24/25	Токсичен при вдыхании, при контакте с кожей и при проглатывании.
R35	Вызывает сильные ожоги.
R36/38	Раздражает глаза и кожу.
R39/23/24/25	Токсичен: опасность очень серьезных необратимых эффектов путем вдыхания, контакта с кожей и при проглатывании.
R50/53	Очень токсичен по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред водной среде.
R51/53	Токсичен по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред водной среде.

Полный текст формулировок факторов риска, ссылки на которые приведены в разделах 2 и 3.

H225	Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
H290	Может вызывать коррозию металлов.
H301	Токсично при проглатывании.
H311	Токсично при контакте с кожей.
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
H331	Токсично при вдыхании.
H370	Наносит вред органам.
H400	Весьма токсично для водных организмов.
H410	Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Дополнительная информация

Предоставить надлежащую информацию, инструкции и провести обучение операторов. Данная спецификация безопасности соответствует требованиям Постановлением (EU) No.1907/2006.



Alcotex 225

Версия 1.0

Дата Ревизии 14.10.2011

Дата печати 13.11.2013

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах):

1. Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике
2. Идентификация опасности (опасностей)
3. Состав (информация о компонентах)
4. Меры первой помощи
5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ
6. Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий
7. Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах
8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты
9. Физико-химические свойства
10. Стабильность и реакционная способность
11. Информация о токсичности
12. Информация о воздействии на окружающую среду
13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)
14. Информация при перевозках (транспортировании)
15. Информация о национальном и международном законодательстве
16. Дополнительная информация

Приведенные в настоящем Сертификате безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.