



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Дата выдачи 16.05.2014

Дата пересмотра 19.11.2014

Номер редакции 1

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИЯТИЯ:

Идентификатор продукта по СГС

Наименование продукта Dykem Remover and Prep Aerosol

Другие средства идентификации

Шифр 82038

Код формулы 8947A

Синонимы Отсутствуют.

Рекомендуемое применение химиката и ограничения по применению

Рекомендации по применению Аэрозоль для снятия покрытий и очистки поверхностей

Рекомендуемые ограничения по применению Информация отсутствует

Поставщик

Адрес поставщика
ITW PRO BRANDS
805 E. Old 56 Highway
Olathe, KS 66061
Тел: 1-800-443-9536

Телефон для экстренной связи

Телефон для экстренной связи 800-535-5053 Infotrac

2. ОЦЕНКА ОПАСНОСТИ


Классификация

Данное химическое вещество считается опасным в соответствии со Стандартом-требованиями оповещения об опасности 2012 в рамках Закона об охране здоровья и безопасности на производстве (OSHA) (29 CFR 1910.1200)

Серьезные повреждения/раздражение глаз	Категория 2
Органоспецифическая токсичность (однократное воздействие)	Категория 3
Легковоспламеняющиеся аэрозоли	Категория 1
Газы под давлением	Сжатый газ

Элементы СГС-маркировки, в том числе предупредительные надписи

Описание свойств и перечень опасностей

<p>Сигнальное слово Предупреждения об опасности</p> <ul style="list-style-type: none"> • Вызывает серьезное раздражение глаз • Может вызвать вялость и головокружение • • Очень огнеопасная аэрозоль • Содержит газ под давлением; может взорваться при нагревании 	<p>Опасность</p>
	
<p>Внешний вид</p>	<p>Физическое состояние Аэрозоль.</p>
<p>Прозрачный, бесцветный</p>	<p>Запах Сладкий, запах растворителя</p>

Меры предосторожности

Профилактика

- После работы тщательно вымойте лицо, руки и все открытые участки кожи.
- Используйте средства защиты глаз/лица.
- Не вдыхайте пыль/дым/газ/испарения/пары/аэрозоли.
- Используйте материал только на открытом воздухе или в хорошо проветриваемом помещении.
- Храните вдали от источников тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей - Не курите.
- Не распыляйте на открытое пламя или другой источник возгорания
- Контейнер под давлением: Не прокалывайте и не бросайте его в огонь даже после использования.

Общие рекомендации

- Отсутствуют

Глаза

- ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если они есть, и их нетрудно снять. Продолжите промывание.
- Если раздражение глаз не проходит: Обратитесь за консультацией/помощью к врачу.

Вдыхание

- ПРИ ВДЫХАНИИ: Выведите пострадавшего на свежий воздух и обеспечьте ему полный покой в удобном для дыхания положении.
- Позвоните в токсикологический центр или врачу, если вы почувствуете себя плохо.

Хранение

- Храните в хорошо проветриваемом месте. Емкость с веществом должна быть плотно закрыта.
- Храните продукт под замком.
- Держите вдали от прямых солнечных лучей. Не подвергайте воздействию температур свыше 50°C/122°F
- Держите вдали от прямых солнечных лучей.

Утилизация

- Утилизируйте содержимое/емкость в утвержденных пунктах утилизации отходов.

Опасность, не классифицированная иным образом

Не применимо.

Прочая информация

3. ИНФОРМАЦИЯ О СОСТАВЕ/КОМПОНЕНТАХ

Химическое	№ CAS	Весовой %	Коммерческая
------------	-------	-----------	--------------

Ацетон	67-64-1	30-60	*
Этанол	64-17-5	10-30	*
Бутан	106-97-8	7-13	*
н-Пропилацетат	109-60-4	1-5	*
Изопропиловый	67-63-0	1-5	*

*Точный процент (концентрация) состава не приводится, так как является коммерческой тайной.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Описание необходимых мер первой помощи

Общие рекомендации	Требуется немедленная медицинская помощь. Покажите данный паспорт безопасности лечащему врачу. При сохранении симптомов, вызовите врача.
Попадание в глаза	Немедленно промойте большим количеством воды, в том числе под веками, в течение не менее 15 минут. Снимите контактные линзы, если имеются, и продолжите промывание. Держите глаза широко открытыми во время полоскания. Немедленно обратитесь к врачу за помощью или рекомендациями.
Попадание на кожу	Смойте немедленно большим количеством воды. При сохранении раздражения кожи, обратитесь к врачу. Одежда, примерзшая к коже, должна оттаять перед снятием.
Вдыхание	Выйдите на свежий воздух. Если дыхание затруднено, обеспечьте подачу кислорода. Если дыхание отсутствует, обеспечьте искусственное дыхание.
Глотание	При сохранении симптомов, вызовите врача. Прополощите рот. Не вызывайте рвоту. Никогда ничего не давайте перорально человеку, потерявшему сознание. Выпейте большое количество воды. Проконсультируйтесь с врачом при необходимости.

Защита лиц, оказывающих первую помощь Используйте персональное защитное оборудование. Уберите все источники возгорания.

Наиболее важные симптомы/реакции, как острые, так и замедленные

Наиболее важные симптомы/реакции Информация отсутствует.

Необходимо указание о немедленной медицинской помощи и специальном лечении при необходимости

Примечания для врача Лечение симптоматическое.

5. МЕРЫ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Подходящие средства пожаротушения

Углекислый газ (CO₂). Сухие химические вещества. Спиртоустойчивый пенообразователь.

Неподходящие средства пожаротушения Нет информации.

Особые опасности, возникающие из-за химического вещества

Огнеопасно. Возможен выплеск на значительное расстояние. Большинство паров тяжелее воздуха. Они будут распространяться по земле и собираться в низких или закрытых помещениях (коллекторы, подвалы, резервуары). Пробитый барабан может взлететь.

Взрывоопасность

Чувствительность к механическому воздействию Нет.

Чувствительность к статическим разрядам Да.

Специальное защитное оборудование и меры предосторожности для пожарных

В случае пожара и/или взрыва не вдыхайте дым.

6. МЕРЫ ПО ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНОГО ВЫБРОСА

Меры личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации

Личные меры предосторожности	Эвакуируйте персонал в безопасное место. Используйте средства индивидуальной защиты. Обеспечьте достаточную вентиляцию. Уберите все источники возгорания. Держите людей вдали от разлива/утечки и с наветренной стороны. Примите меры предосторожности по недопущению статических разрядов. Осторожно, содержимое может выплеснуться. Содержимое под давлением.
-------------------------------------	---

Меры защиты окружающей среды

Меры защиты окружающей среды Предотвратите дальнейшую утечку или розлив, если это безопасно. Предотвратите попадание продукта в водостоки. Не смывайте в поверхностные воды или бытовую канализацию. Дополнительная информация по защите окружающей среды представлена в разделе 12.

Методы и материалы для локализации и очистки

Методы сдерживания Прекратите дальнейшую утечку или разлив, если это можно сделать без риска.
Методы уборки Уберите с помощью песка или другого негорючего впитывающего материала и поместите в емкости для последующей утилизации.

7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ**Меры предосторожности по безопасному обращению**

Обращение Используйте средства индивидуальной защиты. Избегайте попадания на кожу, глаза и одежду. Храните вдали от открытого огня, горячих поверхностей и источников возгорания. Примите меры предосторожности по недопущению статических разрядов. Используйте только в местах, оборудованных средствами пожаротушения. Не вдыхайте испарения или аэрозольный туман. Обеспечьте достаточную вентиляцию. Чтобы избежать возгорания испарений от разряда статического электричества, все металлические части оборудования должны быть заземлены. Используйте продукт только в местах, оборудованных соответствующей вытяжной вентиляцией. Не ешьте, не пейте и не курите при использовании данного продукта. Содержимое под давлением. Пустые емкости представляют собой потенциальную опасность возгорания и взрыва. Не режьте, не прокалывайте и не варите емкости сваркой.

Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Хранение Держите емкости плотно закрытыми в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Храните вдали от источников тепла и возгорания. Храните в месте, недоступном для детей. Не храните продукт при температуре свыше 49°C / 120,2°F.

Несовместимые материалы Сильные окислители. Сильные кислоты. Сильные восстановители. Сильные щелочи.

8. КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ/ПЕРСОНАЛЬНАЯ ЗАЩИТА**Параметры контроля****Рекомендации по контролю воздействия**

Химическое название	ПДК по ACGIH	ПДУВ по OSHA	НУЖЗ по NIOSH
Ацетон 67-64-1	ПКВ: 750 м.д. СВЗ: 500 м.д.	СВЗ: 1000 м.д. СВЗ: 2400 мг/м ³ (аннулировано) СВЗ: 750 м.д. (аннулировано) СВЗ: 1800 мг/м ³ (аннулировано) ПКВ: 2400 мг/м ³ ПКВ ацетона не распространяется на производство волокон ацетилцеллюлозы. Она применяется для всех других отраслей (аннулировано) ПКВ: 1000 м.д.	НУЖЗ: 2500 м.д. 10% НПВ СВЗ: 250 м.д. СВЗ: 590 мг/м ³
Этанол 64-17-5	ПКВ: 1000 м.д.	СВЗ: 1000 м.д. СВЗ: 1900 мг/м ³⁰ (аннулировано) СВЗ: 1000 м.д. (аннулировано) СВЗ: 1900 мг/м ³	НУЖЗ: 3300 м.д. 10% НПВ СВЗ: 1000 м.д. СВЗ: 1900 мг/м ³
Бутан 106-97-8	ПКВ: 1000 м.д.	(аннулировано) СВЗ: 800 м.д. (аннулировано) СВЗ: 1900 мг/м ³	СВЗ: 800 м.д. СВЗ: 1900 мг/м ³
Пропан 74-98-6	СВЗ: 1000 м.д.	СВЗ: 1000 м.д. СВЗ: 1800 мг/м ³	НУЖЗ: 2100 м.д. СВЗ: 1000 м.д. СВЗ: 1800 мг/м ³
н-пропилацетат 109-60-4	ПКВ: 250 м.д. СВЗ: 200 м.д.	СВЗ: 200 м.д. СВЗ: 840 мг/м ³ (аннулировано) СВЗ: 200 м.д. (аннулировано) СВЗ: 840 мг/м ³ (аннулировано) ПКВ: 250 м.д. (аннулировано) ПКВ: 1050 мг/м ³	НУЖЗ: 1700 м.д. СВЗ: 200 м.д. СВЗ: 840 мг/м ³ ПКВ: 250 м.д. ПКВ: 1050 мг/м ³

Изопропиловый спирт 67-63-0	ПКВ: 400 м.д. СВЗ: 200 м.д.	СВЗ: 400 м.д. СВЗ: 980 мг/м3 (аннулировано) СВЗ: 400 м.д. (аннулировано) СВЗ: 980 мг/м3 (аннулировано) ПКВ: 500 м.д. (аннулировано) ПКВ: 1225 мг/м3	НУЖЗ: 2000 м.д. 10% НПВ СВЗ: 980 мг/м3 СВЗ: 400 м.д. ПКВ: 500 м.д. ПКВ: 1225 мг/м3
--------------------------------	--------------------------------	--	--

Опасно для жизни или здоровья с мгновенным эффектом. ПДК по АСГИН: Американская конференция государственных специалистов по промышленной гигиене - Предельно допустимая концентрация. ПДУВ по OSHA: Управление охраной труда и здоровья - Предельно допустимые уровни воздействия. НУЖЗ по NIOSH:

Прочие рекомендации по контролю воздействия Аннулированные пределы отменены в Апелляционном суде решением по делу АФТ-КПП против OSHA, 965 F.2d 962 (11 Cir. 1992).

Соответствующие технические средства контроля

Инженерно-технические мероприятия Душ, фонтанчики для промывки глаз
Вентиляционные системы

Индивидуальные меры защиты, такие как средства индивидуальной защиты

Защита глаз/ лица Защитные очки с боковыми щитками.
Защита кожи и тела Резиновые перчатки.
Защита органов дыхания Защитное оборудование не требуется при нормальных условиях использования. При превышении предельно допустимых уровней воздействия используйте средства защиты органов дыхания, утвержденные NIOSH/MSHA.
Гигиенические меры При использовании продукта, не ешьте, не пейте и не курите. Обеспечьте регулярную очистку оборудования, рабочей зоны и одежды.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние	Аэрозоль	Внешний вид	Прозрачный, бесцветный
Запах	Сладкий, запах растворителя	Порог запаха	Нет информации.

<u>Свойство</u>	<u>Значения</u>	<u>Замечания / - Метод</u>
pH	Нет данных	Не известны
Температура/диапазон плавления	Нет данных	Не известны
Температура/диапазон кипения	56,11 °C / 133 °F	Не известны
Температура вспышки	Нет данных	Не известны
Скорость испарения	Нет данных	Не известно
Огнеопасность (тв.вещество, газ)	Нет данных	Не известно
Пределы воспламеняемости в воздухе		
верхний предел воспламеняемости	Нет данных	
нижний предел воспламеняемости	Нет данных	
Давление пара	Нет данных	Не известно
Плотность паров	> 1 (воздух = 1)	Не известно
Удельный вес	Нет данных.	Не известно
Растворимость в воде	Растворимо в воде.	Не известно
Растворимость в других растворителях	Нет данных	Не известно
Коэффициент разделения н-октанол/вода	Нет данных	Не известно
Температура самовоспламенения	Нет данных	Не известно
Температура разложения	Нет данных	Не известно
Вязкость	Нет данных	Не известно
Огнеопасность	ОЧЕНЬ ОГНЕОПАСНО:	
Взрывные характеристики	Нет данных	Не известно
Окислительные свойства	Нет данных	Не известно

Прочая информация

Содержание ЛОС (%)	100,000002384186
ЛОС (г/л)	388 г/л

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

Химическая активность

Нет данных

Химическая стабильность

Продукт стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения.

Возможность опасных реакций

Невозможны при обычной обработке.

Опасная полимеризация

Опасная полимеризация не происходит.

Условия, которых следует избегать

Жар, огонь и искры. Температуры свыше 49°C / 120,2°F. Несовместимые продукты.

Несовместимые материалы

Сильные окислители. Сильные кислоты. Сильные восстановители. Сильные щелочи.

Опасные продукты разложения

Оксиды углерода.

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Информация о вероятных путях воздействия

Информация о продукте

Вдыхание

головокружение.

Попадание в глаза

Попадание на кожу

Глотание

Может вызвать раздражение дыхательной системы. Может вызвать вялость и

вызывает сильное раздражение глаз.

Может вызывать раздражение кожи.

Не является стандартным путем воздействия.

Химическое название	LD50	LD50 Через кожу	LC50 Вдыхание
Ацетон	= 5800 мг/кг (Крыса)	1700 мг/кг (Кролик)	18892 мг/м ³
Этанол	= 7060 мг/кг (Крыса)	-	= 124,7 мг/л (Крыса) 4 ч
Бутан	-	-	658 мг/л (Крыса) 4 ч
Пропан	-	-	= 658 мг/л (Крыса) 4 ч
н-Пропилацетат	= 9370 мг/кг (Крыса)	> 17760 мг/кг (Кролик)	-
Изопропиловый спирт	= 4396 мг/кг (Крыса)	12800 мг/кг (Крыса) 12870 мг/кг (Кролик)	72,6 мг/л (Крыса) 4 ч

Симптомы, связанные с физическими, химическими и токсикологическими свойствами

Симптомы

Нет информации.

Отдаленные и немедленные реакции, а также хронические реакции на кратковременное и длительное воздействие

Повышенная чувствительность

Нет информации.

Мутагенные эффекты

Нет информации.

Канцерогенность

Этанол показан как канцероген в долгосрочных исследованиях, только при его употреблении и злоупотреблении в виде алкогольных напитков.

Химическое	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
------------	-------	------	-----	------

Этанол	A3	Группа 1	Известно	X
Изопропиловый спирт		Группа 3		

ACGIH: (Американская конференция государственных специалистов по промышленной гигиене)

A3 - канцероген для животных

IARC: (Международное агентство по изучению рака)

Группа 3: не классифицируется по канцерогенности для человека

NTP: (Национальная программа контроля токсичности)

Известен - известный канцероген

OSHA: (Управление охраной труда и здоровья)

X - настоящее

Репродуктивная токсичность	Нет информации.
Органоспецифичная токсичность - однократное воздействие	Нет информации.
Органоспецифичная токсичность - неоднократное воздействие	Нет информации.
Хроническая токсичность	Избегайте многократного воздействия. Этанол показан как репродуктивный токсин, только при его употреблении в виде алкогольных напитков. Этанол показан как канцероген в долгосрочных исследованиях, только при его употреблении в виде алкогольных напитков.
Наиболее уязвимые органы и системы	Дыхательная система. Глаза. Кожа. Центральная нервная система (ЦНС).
Опасность аспирации	Нет информации.

Числовые характеристики токсичности - Продукт

Следующие значения рассчитываются на основании главы 3.1 СГС:

LD50 Перорально	7251 мг/кг; Оценка острой токсичности
LD50 Через кожу	836601 мг/кг; Оценка острой токсичности
Вдыхание	
газ	1968292 мг/л
пыль/туман	452,8 мг/л; Оценка острой токсичности
испарения	3634,7 мг/л; Оценка острой токсичности

12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**Экологическая токсичность**

Токсично для водных организмов.

Химическое название	Токсичность для водорослей	Токсичность для рыб	Токсичность для микроорганизмов	Daphnia Magna (водяная)
Ацетон 67-64-1		LC50 96 ч: 4,74 - 6,33 мг/л (Oncorhynchus mykiss) LC50 96 ч: 6210 - 8120 мг/л статическое (Pimephales promelas) LC50 96 ч: = 8300 мг/л (Lepomis macrochirus)	EC50 = 14500 мг/л 15 мин	EC50 48 ч: 10294 - 17704 мг/л статическое (Daphnia magna) EC50 48 ч: 12600 - 12700 мг/л (Daphnia magna)
Этанол 64-17-5		LC50 96 ч: 12,0 - 16,0 мг/л статическое (Oncorhynchus mykiss) LC50 96 ч: > 100 мг/л статическое (Pimephales promelas) LC50 96 ч: 13400 - 15100 мг/л	EC50 = 34634 мг/л 30 мин EC50 = 35470 мг/л 5 мин	LC50 48 ч: 9268 - 14221 мг/л (Daphnia magna) EC50 24 ч: = 10800 мг/л (Daphnia magna) EC50 48 ч: = 2 мг/л статическое (Daphnia magna)
н-Пропилацетат 109-60-4		LC50 96 ч: 56 - 64 мг/л проточное (Pimephales promelas) LC50 96 ч: 56 - 64 мг/л статическое (Pimephales promelas)		EC50 24 ч: = 318 мг/л (Daphnia magna)

Изопропиловый спирт 67-63-0	EC50 96 ч: > 1000 мг/л (Desmodesmus subspicatus) EC50 72 ч: > 1000 мг/л (Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 ч: = 11130 мг/л статическое (Pimephales promelas) LC50 96 ч: = 9640 мг/л проточное (Pimephales promelas) LC50 96 ч: > 1400000 мкг/л	EC50 48 ч: = 13299 мг/л (Daphnia magna)
-----------------------------	---	---	---

Устойчивость и склонность к разложению Нет информации.

Биоаккумуляция

Химическое	Коэффи
Ацетон	-0,24
Этанол	-0,32
Бутан	2,89
Изопропиловый	0,05

Другие неблагоприятные эффекты

Нет информации.

13. УТИЛИЗАЦИЯ

Способы утилизации отходов Утилизацию осуществляйте в соответствии с федеральными, государственными и местными требованиями

Загрязненная упаковка Не используйте повторно пустые емкости.

Код отходов по US EPA U002

Химическое	Закон о сохранении и	RCRA - Основание для	RCRA - Отходы серии D	RCRA - Отходы серии U
Ацетон 67-64-1		Включено в поток отходов: F039		U002

Данный продукт содержит одно или несколько веществ, внесенных в перечень опасных отходов штата Калифорния.

Химическое	Перечень опасных отходов штата
Ацетон	Огнеопасен
Этанол	Токсичен Огнеопасен
н-Пропилацетат	Токсичен Огнеопасен
Изопропиловый спирт	Токсичен Огнеопасен

14. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Министерство транспорта США

Правильное транспортное наименование Потребительский товар
Класс опасности ORM-D
Количество, подлежащее уведомлению (RQ) Ацетон: RQ кг = 4172,79
Описание Потребительский продукт, ORM-D
Номер руководства по реагированию в чрезвычайных ситуациях 126

Перевозка опасных грузов (TDG)

Номер по классификации ООН UN1950
Правильное транспортное наименование Аэрозоли
Класс опасности 2.1
Описание UN1950, Аэрозоли, 2.1

МЕХ

Номер по классификации ООН UN1950
Правильное транспортное наименование Аэрозоли
Класс опасности 2.1
Описание UN1950, Аэрозоли, 2.1

ICAO

Номер по классификации ООН	UN1950
Правильное транспортное наименование	Аэрозоли
Класс опасности	2.1
Описание	UN1950, Аэрозоли, 2.1

IATA

Номер по классификации ООН	UN1950
Правильное транспортное наименование	Аэрозоли, легковоспламеняющиеся
Класс опасности	2.1
Код Руководства по реагированию в чрезвычайных ситуациях	10L
Описание	UN1950, Аэрозоли, легковоспламеняющиеся, 2.1

ММОГ/ММО

Номер по классификации ООН	UN1950
Правильное транспортное наименование	Аэрозоли
Класс опасности	2
Вспомогательный класс	См. SP63
Номер опасного товара	F-E, S-E
Описание	UN1950, Аэрозоли, 2.1 (См. SP63)

Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам (RID)

Номер по классификации ООН	UN1950
Правильное транспортное наименование	Аэрозоли
Класс опасности	2
Код классификации	5F
Описание	UN1950, Аэрозоли, 2.1

Европейское соглашение о перевозке опасных грузов (ADR)

Номер по классификации ООН	UN1950
Правильное транспортное наименование	Аэрозоли
Класс опасности	2
Код классификации	5F
Код ограничений для туннелей	(D)
Описание	UN1950, Аэрозоли, 2.1, (D)
Отметки ADR/RID	2.1

Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов внутренним водным транспортом (ADN)

Правильное транспортное наименование	Аэрозоли
Класс опасности	2
Код классификации	5F
Специальные положения	190, 327, 344, 625
Описание	UN1950, Аэрозоли, 2.1
Ограниченное количество	1 л
Вентиляция	VE01, VE04

15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**Международные реестры**

TSCA	Соответствует
DSL	Соответствует
EINECS	Соответствует
ENCS	Соответствует
IECSC	Соответствует
KECL	Соответствует
PICCS	Соответствует
AICS	Соответствует

Обозначения

TSCA - Закон США о контроле за токсичными веществами США, Раздел 8(б), Реестр

DSL/NDL - Список веществ национального/иностранного происхождения Канады

EINECS/ELINCS - Европейский реестр существующих коммерческих химических веществ/Европейский перечень потенциально вредных химических веществ

ENCS - Реестр существующих и новых веществ Японии

IECSC - Реестр существующих химических веществ Китая

KECL - Реестр существующих и новых веществ Кореи

PICCS - Филиппинский реестр химикатов и химических веществ

AICS - Австралийский реестр химических веществ

Федеральные нормативные акты США

Раздел 313 Главы III Закона США об улучшении финансирования и перераспределении полномочий 1986 года (SARA). Данный продукт содержит химическое вещество или вещества, которые подпадают под требования об отчетности Закона и Главы 40 Свода федеральных законоположений, часть 372:

Химическое название	№ CAS	Весовой %	SARA 313 - Пороговые значения %
Изопропиловый	67-63-0	1,53	1,0

SARA 311/312 Категории опасности

Кратковременная опасность для здоровья	Да
Хроническая опасность для здоровья	Нет
Пожароопасность	Да
Опасность внезапного выброса под давлением	Да
Опасность химической активности	Нет

Закон о чистой воде (CWA)

Данный продукт не содержит веществ, являющихся контролируруемыми загрязняющими веществами в соответствии с Законом о чистой воде (40 CFR 122.21 и 40 CFR 122.42):

Закон о всесторонней защите окружающей среды, компенсациях и ответственности при ее загрязнении (CERCLA)

Данный материал в поставляемом виде содержит одно или несколько веществ, подлежащих контролю как опасные вещества в соответствии с Законом о всесторонней защите окружающей среды, компенсациях и ответственности при ее загрязнении (CERCLA) (40 CFR 302):

Химическое название	Количество опасного вещества, подлежащее уведомлению	Количество особо опасного вещества, подлежащее уведомлению	Количество, подлежащее уведомлению
Ацетон	5000 фунтов		Отн. кол-во 5000 фунтов окончательное отн. кол-во Отн. кол-во 2270 кг окончательное отн. кол-во

Нормативные акты штатов США**Закон штата Калифорния № 65**

Данный продукт содержит следующие химические вещества, предусмотренные Законом № 65: Этиловый спирт рассматривается как отдаленная опасность в Законе № 65, только когда он принимается внутрь в виде алкогольного напитка.

Химическое	№ CAS	Закон Калифорнии № 65
Этанол	64-17-5	Отдаленного действия

Законы штатов США об информировании

"X" обозначает, что ингредиенты указаны в перечне веществ, подлежащих обязательному уведомлению, данного штата.

Химическое	Нью-Джерси	Массачусетс	Пенсильвания	Иллиин	Род-Айленд
Ацетон	X	X	X		X
Этанол	X	X	X		
Бутан	X	X	X		X
Пропан	X	X	X		X
н-Пропилацетат	X	X	X		X
Изопропиловый	X	X	X		X

Информация на упаковке в соответствии с требованиями Агентства по охране окружающей среды США (EPA)

Регистрационный номер пестицидов EPA Не применимо

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

<u>Национальная ассоциация противопожарной защиты</u>	Опасность для здоровья 2	Огнеопасность 4	Нестабильность 0	Физические и химические опасности -
<u>Система идентификации опасных материалов (HMIS)</u>	Опасность для здоровья 2	Огнеопасность 4	Физическая опасность 0	Индивидуальная защита X

Подготовлено	Управление качеством продукции 23 British American Blvd. Latham, NY 12110 1-800-572-6501
Дата выпуска	16.05.2014
Дата редакции	19.11.2014
Примечание	Отредактированы разделы ПБМ: 2, 15, 16.

Отказ от ответственности

Информация, представленная в данном Паспорте безопасности является истинной для уровня знаний, информированности и убеждений по состоянию на дату ее публикации. Предоставленная информация предназначена для использования только в качестве руководства для безопасного обращения, использования, переработки, хранения, транспортировки, утилизации и выпуска продукции и не должна рассматриваться как гарантия или спецификация качества. Настоящая информация относится только к указанным материалам и не применима к указанному материалу, если он используется в сочетании с любыми другими материалами или в любом процессе, если таковой не указан в тексте.

**Конец Паспорта
безопасности**