

Sapur spray-ex/Carpet spray-ex

Раздел 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

1.1 Идентификатор продукта

Название продукта : Sapur spray-ex/Carpet spray-ex
Код продукта : 116064E
Использование : Средство для чистки ковров и мягкой мебели
Вещества/Препарата
Тип вещества : Смесь

Только для профессиональных пользователей.

Информация о разведении : Информация о разведении продукта отсутствует

1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси

Сферы применения : Средство для чистки ковровых покрытий. Для полуавтоматических процессов
Рекомендованные ограничения при использовании : Предназначен только для промышленного и профессионального использования.

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : ЗАО «Эколаб»
ул. Летниковская, д. 10, стр. 4
115114, Москва Российская Федерация +7(495) 980-72-80
RUmoscowCS@ecolab.com

1.4 Телефон экстренной связи

Телефон экстренной связи : +7 495 980-70-60
Телефонный номер Информационного Центра по Отравляющим веществам : (495) 628-16-87/ 621-68-85

Дата : 03.09.2015
составления/изменения
Версия : 1.2

Раздел 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕМ (EU) No. 1272/2008)

Раздражение глаз, Категория 2 H319

Sapur spray-ex/Carpet spray-ex

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

Xi; РАЗДРАЖАЮЩЕЕ

R36

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.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕМ (EU) No. 1272/2008)

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Осторожно

Указание на опасность : H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Предупреждения : **Предотвращение:**
P280 Использовать средства защиты глаз/лица.

2.3 Другие опасности

Не известны.

Раздел 3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

3.2 Смеси

Опасные компоненты

Химическое название	CAS-Номер. EC-Номер. REACH №	Классификация (67/548/ЕЕС)	Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕМ (EU) No. 1272/2008)	Концентрация: [%]
diphosphoric acid, tetrapotassium salt	7320-34-5 230-785-7 01-2119489369-18	Xi; R36	Раздражение глаз Категория 2; H319	>= 10 - < 20
Кумолсульфонат натрия	28348-53-0 248-983-7 01-2119489411-37	Xi; R36	Раздражение глаз Категория 2; H319	>= 5 - < 10

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.

Раздел 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1 Описание мер первой помощи

Sapur spray-ex/Carpet spray-ex

- При попадании в глаза : Немедленно промыть большим количеством воды, так же под веками, на протяжении не менее 15 минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Обратиться к врачу.
- При попадании на кожу : Прополоскать большим количеством воды.
- При попадании в желудок : Прополоскать рот. При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью.
- При вдыхании : При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью.

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

См. раздел 11 для получения более подробной информации о воздействии на организм и симптомах

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Обращение : Лечить симптоматично.

Раздел 5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Средства пожаротушения

- Приемлемые средства пожаротушения : Использовать меры тушения, которые подходят к местным обстоятельствам и к окружающей среде.
- Неподходящие огнетушительные средства : Не известны.

5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

- Специфические виды опасности при пожаротушении : Не воспламеняется и не взрывается.
- Опасные продукты горения : Среди продуктов разложения могут быть следующие вещества:
Оксиды углерода
Окиси азота (NOx)
Окиси серы
Окиси фосфора

5.3 Меры предосторожности для пожарных

- Специальное защитное оборудование для пожарных : Использовать персональное защитное оборудование.
- Дополнительная информация : Утилизация остатков сгорания и загрязненной воды для пожаротушения должна осуществляться в соответствии с местными нормативами. В случае открытого огня и/или взрыва не допускать попадания дыма в дыхательные пути.

Sapur spray-ex/Carpet spray-ex

Раздел 6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

- Рекомендация для неаварийного персонала : Убедитесь, что зачистка пролива проводится только обученным персоналом. Обратиться к защитным мерам, перечисленным в разделах 7 и 8.
- Рекомендация для аварийной бригады : Если для ликвидации утечек требуется специальная одежда, примите к сведению информацию из раздела 8 относительно пригодных и непригодных материалов.

6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

- Предупредительные меры по охране окружающей среды : Не допускать попадания в почву, поверхностные или грунтовые воды.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

- Способы дезактивации : Ликвидировать утечку, если это не сопряжено с риском. Сбирать пролитый (рассыпавшийся) материал с помощью негорючего абсорбирующего материала (например, песок, земля, диатомовая земля, вермикулит) и помещать в контейнер для утилизации согласно местным/национальным нормативам (см. раздел 13). Смыть следы струей воды. В случае больших разливов, необходимо собрать разлитую жидкость используя сорбирующий материал путем обваловки так, чтобы предотвратить ее попадание в естественные водные объекты.

6.4 Ссылка на другие разделы

- Сведения о контактах в аварийных ситуациях приведены в разделе 1.
О мерах по личной защите см. раздел 8.
Дополнительные сведения по обращению с отходами приведены в разделе 13.

Раздел 7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения с материалом

- Информация о безопасном обращении : Избегайте контакта с кожей и с глазами. Использовать только при соответствующей вентиляции. После работы тщательно вымыть руки.
- Гигиенические меры : Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены. Снять и вымыть зараженную одежду перед повторным использованием. После работы тщательно вымыть лицо, руки и все участки кожи, подвергшиеся воздействию.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

- Требования в отношении складских зон и тары : Хранить в недоступном для детей месте. Держать в плотно закрытой/герметичной таре. Храните в контейнерах с этикетками соответствующими их содержанию.

Sapur spray-ex/Carpet spray-ex

Температура хранения : 0 °C до 40 °C

7.3 Особые конечные области применения

Особое использование : Средство для чистки ковровых покрытий. Для полуавтоматических процессов

Раздел 8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

8.1 Параметры контроля

Предел воздействия на рабочем месте

Не содержит субстанций с величинами пределов профессионального облучения.

8.2 Регулирования воздействия

Соответствующие технические меры

Технические меры : Общая вентиляция должна быть достаточной, чтобы поддерживать допустимый низкий уровень загрязнителя в воздухе рабочей зоны.

Средства индивидуальной защиты

Гигиенические меры : Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены. Снять и вымыть зараженную одежду перед повторным использованием. После работы тщательно вымыть лицо, руки и все участки кожи, подвергшиеся воздействию.

Защита глаз/лица (EN 166) : Защитные очки с боковыми щитками

Защита рук (EN 374) : Не требуется никакого особого защитного оборудования.

Защита кожи и тела (EN 14605) : Не требуется никакого особого защитного оборудования.

Защита дыхательных путей (EN 143, 14387) : None required if airborne concentrations are maintained below the exposure limit listed in Exposure Limit Information. Use certified respiratory protection equipment meeting EU requirements(89/656/EEC, 89/686/EEC), or equivalent, when respiratory risks cannot be avoided or sufficiently limited by technical means of collective protection or by measures, methods or procedures of work organization.

Регулирование воздействия на окружающую среду

Общие рекомендации : Обеспечьте наличие поддона у емкостей для хранения.

Раздел 9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид : жидкость

Sapur spray-ex/Carpet spray-ex

Цвет	: желтый
Запах	: Отдушки, душистые вещества
pH	: 9.7 - 10.7, 100 %
Температура вспышки	: Не применимо.
Порог восприятия запаха	: Не применяется и/или не определено для смеси
Точка плавления/Точка замерзания	: Не применяется и/или не определено для смеси
Начальная точка кипения и интервал кипения	: Не применяется и/или не определено для смеси
Скорость испарения	: Не применяется и/или не определено для смеси
Горючесть (твердого тела, газа)	: Не применяется и/или не определено для смеси
Верхний взрывной предел	: Не применяется и/или не определено для смеси
Нижний взрывной предел	: Не применяется и/или не определено для смеси
Давление пара	: Не применяется и/или не определено для смеси
Относительная плотность пара	: Не применяется и/или не определено для смеси
Относительная плотность	: 1.195 - 1.21
Растворимость в воде	: растворимый
Растворимость в других растворителях	: Не применяется и/или не определено для смеси
Коэффициент распределения (н-октанол/вода)	: Не применяется и/или не определено для смеси
Температура самовозгорания	: Не применяется и/или не определено для смеси
Термическое разложение	: Не применяется и/или не определено для смеси
Вязкость, кинематическая	: Не применяется и/или не определено для смеси
Взрывоопасные свойства	: Не применяется и/или не определено для смеси
Окислительные свойства	: Вещество или смесь не относится к классу окислителей.

9.2 Дополнительная информация

Не применяется и/или не определено для смеси

Раздел 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 нормальных условиях.

10.3 Возможность опасных реакций

При нормальном использовании, ни о каких опасных реакциях не известно

Sapur spray-ex/Carpet spray-ex

10.4 Условия, которых следует избегать

Не известны.

10.5 Несовместимые материалы

Не известны.

10.6 Опасные продукты разложения

Среди продуктов разложения могут быть следующие вещества:

Оксиды углерода
Окиси азота (NOx)
Окиси серы
Окиси фосфора

Раздел 11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

11.1 Данные о токсикологическом воздействии

Информация о вероятных путях воздействия : Вдыхание, Попадание в глаза, Попадание на кожу

Токсичность

Острая оральная токсичность : Нет данных для данного продукта.

Острая ингаляционная токсичность : Нет данных для данного продукта.

Острая кожная токсичность : Нет данных для данного продукта.

Разъедание/раздражение кожи : Нет данных для данного продукта.

Серьезное повреждение/раздражение глаз : Нет данных для данного продукта.

Респираторная или кожная сенсibilизация : Нет данных для данного продукта.

Карценогенность : Нет данных для данного продукта.

Воздействие на репродуктивные функции : Нет данных для данного продукта.

мутагенность половых органов; : Нет данных для данного продукта.

Тератогенность : Нет данных для данного продукта.

Специфическая системная токсичность на орган-мишень (одноразовое воздействие) : Нет данных для данного продукта.

Sapur spray-ex/Carpet spray-ex

Специфическая системная токсичность на орган-мишень (повторное воздействие) : Нет данных для данного продукта.

Токсичность при аспирации : Нет данных для данного продукта.

Компоненты

Острая оральная токсичность : diphosphoric acid, tetrapotassium salt
LD50 Крыса: > 2,000 mg/kg

Кумолсульфонат натрия
LD50 Крыса: > 7,000 mg/kg

Компоненты

Острая ингаляционная токсичность : Кумолсульфонат натрия
4 h LC50 Крыса: > 770 mg/l

Компоненты

Острая кожная токсичность : Кумолсульфонат натрия
LD50 Кролик: > 2,000 mg/kg

Потенциальные эффекты воздействия на здоровье

Глаза : При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Кожа : При нормальных условиях не известны и не ожидаются ущербы для здоровья.

Попадание в желудок : При нормальных условиях не известны и не ожидаются ущербы для здоровья.

Вдыхание : При нормальных условиях не известны и не ожидаются ущербы для здоровья.

Хроническое воздействие : При нормальных условиях не известны и не ожидаются ущербы для здоровья.

Данные о воздействии на человека

Попадание в глаза : Покраснение, Боль, Раздражение

Попадание на кожу : Отсутствие известных или предполагаемых симптомов.

Попадание в желудок : Отсутствие известных или предполагаемых симптомов.

Вдыхание : Отсутствие известных или предполагаемых симптомов.

Раздел 12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

12.1 Экоотоксичность

Воздействие на окружающую среду : Этот продукт не обладает, насколько известно, экотоксикологическими эффектами.

Sapur spray-ex/Carpet spray-ex

Продукт

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

Компоненты

Токсично по отношению к рыбам : Кумолсульфонат натрия
96 h LC50 Рыба: > 450 mg/l

Компоненты

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным. : diphosphoric acid, tetrapotassium salt
48 h EC50 Daphnia (Дафния): > 100 mg/l

12.2 Стойкость и разлагаемость

Продукт

Биоразлагаемость : Способность к биологическому разложению ПАВ, входящих в состав средства, соответствии закону о мощных средствах 648/2004/ЕС.

Компоненты

Биоразлагаемость : diphosphoric acid, tetrapotassium salt
Результат: Не применимо - неорганический

Кумолсульфонат натрия
Результат: Является быстро разлагающимся.

12.3 Потенциал биоаккумуляции

не имеются данные

12.4 Подвижность в почве

не имеются данные

12.5 Результаты оценки РВТ и vPvB

Продукт

Оценка : Вещество/смесь содержит компоненты, которые считаются либо стойкими, бионакапливающими и токсичными (РВТ), либо очень стойкими и очень бионакапливающими (vPvB) на уровне 0,1% или выше.

12.6 Другие неблагоприятные воздействия

не имеются данные

Раздел 13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Утилизировать в соответствии с Европейскими директивами по утилизации отходов и

Sapur spray-ex/Carpet spray-ex

вредных отходов. Нормы и правила по утилизации отходов должны устанавливаться потребителем, желательно при взаимном согласии со стороны управления по уничтожению промышленных отходов.

13.1 Методы утилизации отходов

- Продукт : Если возможно, то вторичная переработка предпочтительнее вывозу на свалку или уничтожению в мусоросжигательных печах. Если вторичная переработка невозможна, продукт подлежит утилизации в соответствии с действующими предписаниями местных властей. Утилизировать отходы на испытанных и официально утвержденных установках по утилизации отходов.
- Загрязненная упаковка : Удалить в качестве неиспользованного продукта. Пустые емкости необходимо направить на утвержденный участок по переработке отходов для повторного использования или утилизации. Не использовать повторно пустые контейнеры. Утилизируйте в соответствии с местными законами, законами штата и федеральными законами.
- Европейский Каталог Промышленных Отходов : 200129* - моющие средства, содержащие опасные вещества

Раздел 14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

Грузоотправитель / поставщик / отправитель несет ответственность за то что упаковка, маркировка и знаки опасности соответствуют выбранному виду транспорта.

Сухопутный транспорт (ADR/ADN/RID)

- 14.1 Номер ООН : Безопасный груз
- 14.2 Собственное транспортное название ООН : Безопасный груз
- 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке : Безопасный груз
- 14.4 Группа упаковки : Безопасный груз
- 14.5 Экологические опасности : Безопасный груз
- 14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя : Безопасный груз

Воздушный транспорт (IATA)

- 14.1 Номер ООН : Безопасный груз
- 14.2 Собственное транспортное название ООН : Безопасный груз
- 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке : Безопасный груз
- 14.4 Группа упаковки : Безопасный груз
- 14.5 Экологические опасности : Безопасный груз
- 14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя : Безопасный груз

Sapur spray-ex/Carpet spray-ex

пользователя

**Морской транспорт
(IMDG/ИМО)**

- 14.1 Номер ООН : Безопасный груз
14.2 Собственное транспортное название ООН : Безопасный груз
14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке : Безопасный груз
14.4 Группа упаковки : Безопасный груз
14.5 Экологические опасности : Безопасный груз
14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя : Безопасный груз
14.7 Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ : Безопасный груз

Раздел 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.

- в соответствии с Регламентом по моющим средствам ЕС 648/2004 : 15% или выше, но менее 30%: Фосфаты
менее 5%: Неионогенные ПАВ
Содержит: Отдушки
Лимонен

Отечественный регламент

Обратите внимание на Директиву 94/33/ЕС по защите молодежи на рабочем месте.

- Другие правила : Закон Российской Федерации "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 30 марта 1999 года N 52-ФЗ.
Закон Российской Федерации "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" от 21 июля 1997 года N 116-ФЗ.
Закон Российской Федерации "О защите прав потребителей" от 07.02.1992 N 2300-1.
Закон Российской Федерации "О техническом регулировании" от 27 декабря 2002 года N 184-ФЗ.
Закон Российской Федерации "Об охране окружающей среды" от 10.01.2002 N 7-ФЗ.
ГОСТ 30333-2007 "Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования".
ГОСТ 19433-88 "Грузы опасные. Классификация и маркировка".
ГОСТ 12.1.007-76 (Межгосударственный стандарт) "ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности"

15.2 Оценка химической безопасности

Этот продукт содержит вещества, для которых всё еще требуется Оценка химической

Sapur spray-ex/Carpet spray-ex

опасности.

Раздел 16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Полный текст фраз риска

R36 Вызывает раздражение глаз.

Полный текст формулировок по охране здоровья

H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Полный текст других сокращений

Подготовлено : Regulatory Affairs

Числа представлены в MSDS в следующем формате: 1,000,000 = 1 миллион и 1,000 = 1 тысяча, соответственно 0.1 = 1 десятая и 0.001 = 1 тысячная

ПЕРЕСМОТРЕННАЯ ИНФОРМАЦИЯ: Значительные изменения регуляторной информации или информации здравоохранения для данной редакции указаны на левом поле MSDS.

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.