



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
LEAK DETECTOR SPRAY

Страница: 1

Дата составления: 09/09/2014

Дата выпуска новой редакции: 03/02/2016

Номер редакции: 9

Раздел 1 Реквизиты вещества / препарата и компании / предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Наименование продукта: LEAK DETECTOR SPRAY

1.2. Соответствующее идентифицированное применение вещества или препарата и не рекомендуемое использование

1.3. Информация о поставщике в паспорте безопасности

Название компании: ROCOL
ROCOL House
Swillington
Leeds
West Yorkshire
LS26 8BS
ENGLAND

Телефон: +44 (0) 113 232 2700

Факс: +44 (0) 113 232 2740

Email: customer-service@rocol.com

1.4. Номер телефона для сообщения об авариях и вызова помощи

т. в случае аварийных ситуаций: +44 (0) 113 232 2600

Раздел 2: Оценка риска для здоровья

2.1. Классификация вещества или препарата

Классификация (CLP): Eye Irrit. 2: H319; -: H229

Неблагоприятные воздействия: Вызывает серьезное раздражение глаз.

2.2. Элементы маркировки

Элементы марк.:

Характеристика опасности: H319: Вызывает серьезное раздражение глаз.

Знаки опасности: GHS07: Восклицательный знак



Сигнальные слова: Осторожно

Характеристика предосторожн: P410+412: Беречь от солнечных лучей и не подвергать воздействию температур свыше 50 °C.

P251: Емкость под давлением: не протыкать и не сжигать, даже после использования.

P285: При отсутствии надежной вентиляции пользоваться средствами защиты органов

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

LEAK DETECTOR SPRAY

Страница: 2

дыхания.

P280: Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лиц.

P264: После работы тщательно вымыть.

P305+351+338: ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

P337+313: Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.

P210: Беречь от поверхностей. - Не курить.

2.3. Другие виды риска:

СБТ: Данное вещество не считается стойким, биоаккумулируемым и токсичным веществом.

Раздел 3: Состав / информация об ингредиентах

3.2. Препараты

Опасные ингредиенты:

CARBON DIOXIDE AEROSOL PROPELLANT

EINECS	CAS	PBT / WEL	Классификация(CLP)	Процент
204-696-9	124-38-9	Вещество с ориентировочным уровнем воздействия, установленным Европейским сообществом.	Press. Gas: H280	1-2.4%

AMIDE DERIVATIVE

-	68604-35-3	-	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373	1-2.4%
---	------------	---	--	--------

Раздел 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Контакт с кожей: Немедленно промойте большим количеством воды с мылом.

Контакт с глазами: Промойте глаза проточной водой в течение 15 минут. Обратитесь к врачу.

Проглатывание: Прополощите рот водой. Не вызывайте рвоту. Обратитесь к врачу.

Вдыхание: Вынесите пострадавшего из зоны воздействия, соблюдая при этом меры собственной безопасности.

4.2. Наиболее важные симптомы и нарушения, как острые, так и отдаленные

Контакт с кожей: Может появиться небольшое раздражение в месте контакта.

Контакт с глазами: Может наблюдаться раздражение и краснота.

Проглатывание: Может вызывать раздражение горла.

Вдыхание: Симптомы отсутствуют.

Отдаленные рез. воздействия: Данные отсутствуют.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

LEAK DETECTOR SPRAY

Страница: 3

4.3. Указание о срочной медицинской помощи и необходимые специальные методы лечения

Меры срочной помощи лечение: Данные отсутствуют.

Раздел 5: Меры пожарной безопасности

5.1. Огнегасящие составы

Огнегасящие составы: Для охлаждения контейнеров используйте водяные брызгала.

5.2. Специфические факторы риска, связанные с веществом или препаратом

Риски при воздействии: При горении выделяет токсичные газы: углекислый газ / угарный газ.

5.3. Рекомендации для пожарных

Рекомендации для пожарных: Работайте в изолирующем противогазе. Работайте в защитной одежде во избежание контакта с кожей и глазами.

Раздел 6: Мероприятия при случайном выбросе

6.1. Меры личной предосторожности, индивидуальные средства защиты и порядок действий в аварийной обстановке

Меры личной предосторожн: Информацию об индивидуальных средствах защиты см. в разделе 8 ПБ.

6.2. Меры экологической безопасности

Меры экологич. безопасности: Не выливайте в канализацию и дренажную систему.

6.3. Методы и материалы, используемые для локализации и очистки

Методы очистки: Впитайте с помощью сухой земли или песка. Перенесите в закрывающийся маркированный контейнер для сбора отходов для последующей утилизации соответствующим методом.

6.4. Ссылки на другие разделы

Ссылки на другие разделы: См. в разделе 13 ПБ.

Раздел 7: Правила обращения и хранения

7.1. Меры предосторожности при работе

Правила обращения: Обеспечьте достаточную вентиляцию рабочей зоны.

7.2. Условия безопасного хранения, включая несовместимые материалы

Условия хранения: Храните в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Храните вдали от источников возгорания. Храните вдали от прямого солнечного света.

Соответствующая упаковка: Необходимо хранить только в упаковке предприятия-изготовителя.

7.3. Специальное конечное назначение

Специальное конечное назначение: Данные отсутствуют.

Раздел 8: Предотвращение воздействия на организм и индивидуальные средства защиты

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
LEAK DETECTOR SPRAY

Страница: 4

8.1. Контролируемые параметры

Опасные ингредиенты:

CARBON DIOXIDE AEROSOL PROPELLANT

Безопасные уровни воздействия на рабочем месте: **Взвешенная пыль**

	8 ч	15 мин	8 ч	15 мин
EU	9000 mg/m ³	-	-	-

8.2. Предотвращение воздействия на организм

Инженерные мероприятия: Обеспечьте достаточную вентиляцию рабочей зоны.

Защита органов дыхания: Защиты органов дыхания не требуется.

Защита глаз: Защитные очки с боковыми щитками.

Средства защиты кожи: Защитная одежда.

Раздел 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние: Аэрозоль

Цвет: Бесцветный

Запах: Не имеет запаха.

Скорость испарения: Медленный

Окислители: Не является окислителем (согласно критериям ЕС)

Растворимость в воде: Смешиваются во всех отношениях

Вязкость: Невязкий

Температура кипения: >35

Температура плавления: 0

Пределы воспламеняемости: Данные отсутствуют.

верхний: Данные отсутствуют.

Температура вспышки: >100

Козф. разделения (окт./вода): Данные отсутствуют.

Темп. самовоспламенения: >200

Давление паров: Данные отсутствуют.

Относительная плотность: 1

Значение pИ: Approx. 7

VOC g/l: Данные отсутствуют.

9.2. Прочая информация

Прочая информация: Данные отсутствуют.

Раздел 10: Стойкость и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Реакционная способность: Стоек при рекомендуемых условиях транспортировки и хранения.

10.2. Химическая стойкость

Химическая стойкость: Стойкий при нормальных условиях.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

LEAK DETECTOR SPRAY

Страница: 5

10.3. Возможность опасных реакций

Опасные реакции: Данные отсутствуют.

10.4. Нежелательные условия

Нежелательные условия: Прямой солнечный свет. Нагрев. Источники возгорания.

10.5. Несовместимые материалы

Нежелательные материалы: Сильные окислители. Сильные восстановители.

10.6. Опасные продукты разложения

Оп. продукты разложения: При горении выделяет токсичные газы: углекислый газ / угарный газ.

Раздел 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологическом действии

Характерные для вещества факторы риска:

Опасность	Путь поступления	Основание
Серьезное поражение или раздражение глаз	ОПТ	Опасен: расчетное значение

Факторы риска для вещества, вероятность которых исключена:

Опасность	Путь поступления	Основание
Острая токсичность (ас. тох. 4)	-	Безопасен: расчетное значение
Острая токсичность (ас. тох. 3)	-	Безопасен: расчетное значение
Острая токсичность (ас. тох. 2)	-	Безопасен: расчетное значение
Острая токсичность (ас. тох. 1)	-	Безопасен: расчетное значение
Разъедающее и раздражающее действие на кожу	-	Безопасен: расчетное значение
Сенсибилизация дыхательной системы и кожи	-	Безопасен: расчетное значение
Мутагенность клеток микроорганизмов	-	Безопасен: расчетное значение
Канцерогенность	-	Безопасен: расчетное значение
Репродуктивная токсичность	-	Безопасен: расчетное значение
Токсичность для конкретного целевого органа-однократное воздействие	-	Безопасен: расчетное значение
Токсичность для конкретного целевого органа-повторное воздействие	-	Безопасен: расчетное значение
Опасность попадания в дыхательные пути с вдыхаемым воздухом	-	Безопасен: расчетное значение

Симптомы / пути поступления в организм

Контакт с кожей: Может появиться небольшое раздражение в месте контакта.

Контакт с глазами: Может наблюдаться раздражение и краснота.

Проглатывание: Может вызывать раздражение горла.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
LEAK DETECTOR SPRAY

Страница: 6

Вдыхание: Симптомы отсутствуют.

Отдаленные рез. воздействия: Данные отсутствуют.

Раздел 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Значения экотоксичности: Данные отсутствуют.

12.2. Стойкость и способность разлагаться

Стойкость и способность: Подвергается биологическому разложению.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Пот. биоаккумуляции: Возможность биоаккумуляции отсутствует.

12.4. Подвижность в почве

Подвижность: Летучий. Быстро поглощается почвой.

12.5. Результаты оценки принадлежности к PBT и vPvB

Оценка СБТ: Данное вещество не считается стойким, биоаккумуляруемым и токсичным веществом.

12.6. Прочие вредные воздействия

Прочие вредные воздействия: Данные отсутствуют.

Раздел 13: Рекомендации по утилизации

13.1. Методы утилизации отходов

Метод утилизации: Данные отсутствуют.

Идент. код отходов: 16 05 05

Утилизация упаковки: Захороните на полигоне захоронения отходов или иным методом, предусмотренным для опасных токсичных отходов.

Обратите внимание: Пользователю следует иметь в виду, что возможно существование местных и национальных положений относительно порядка утилизации.

Раздел 14: Транспортирование

14.1. Номер ООН

Номер ООН: UN1950

14.2. Правильное техническое название по стандартной международной торговой классификации ООН

Наименование: AEROSOLS

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

Оп. при транспортировке: 2.2

14.4. Упаковочная группа

Упаковочная группа: n/a

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

LEAK DETECTOR SPRAY

Страница: 7

14.5. Опасность для окружающей среды

Опасен для окруж. среды: Нет

Marine pollutant: Нет

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

14.7. Транспортирование нерасфасованного продукта согласно Приложению ИЙ к соглашению MARPOL73/78 и кодекс

Раздел 15: Инструктивная информация

15.1. Директивы и законодательные нормы по охране труда, технике безопасности

15.2. Оценка химической безопасности

Оценка хим. безопасности: Оценка химической безопасности вещества или смеси поставщиком проведена не была.

Раздел 16: Прочая информация

Прочая информация

Прочая информация: Этот перечень мер безопасности составлен по директиве 2015/830.

Юридич. отказ от претензий: По нашему мнению вышеупомянутая информация верная, но она возможно не полная, поэтому рассматриваться лишь как директивная, направляющая. Фирма не несет ответственности за повреждения, возникшие при обращении или контакте с вышеупомянутым продуктом.