

SAFE STEP ANTI-SLIP SPRAY

Страница: 1

Дата составления: 23/10/2015

Дата выпуска новой редакции: 05/02/2016

Номер редакции: 8

Раздел 1 Реквизиты вещества / препарата и компании / предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Наименование продукта: SAFE STEP ANTI-SLIP SPRAY

Код продукта: 45000

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

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

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

Раздел 2: Оценка риска для здоровья

2.1. Классификация вещества или препарата

Классификация (CLP): Flam. Aerosol 2: H223; -: H229 Неблагоприятные воздействия: Воспламеняющийся аэрозоль.

2.2. Элементы маркировки

Элементы марк.:

Характеристика опасности: Н223: Воспламеняющийся аэрозоль.

Знаки опасности: GHS02: Пламя



Сигнальные слова: Осторожно

Характеристика предосторожн: Р210: Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. - Не курить.

Р211: Не направлять распыленную жидкость на открытое пламя или другие

источники возгорания.

SAFE STEP ANTI-SLIP SPRAY

Страница: 2

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

Р410+412: Беречь от солнечных лучей и не подвергать воздействию температур свыше 50 ${\,{\mbox{eC}}}$.

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:

DIMETHYL ETHER

EINECS	CAS	PBT / WEL	Классификация(CLP)	Процент
204-065-8	115-10-6	Вещество с ориентировочным безопасным уровнем воздействия установленным Европейским сообществом.	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	10-30%
1-METHOXY-2	2-PROPANOL -	REACH No. 01-2119457435-35-XXXX		
203-539-1	107-98-2	-	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336	10-30%
XYLENE - REA	ACH No. 01-21	19488216-32-XXXX		
215-535-7	1330-20-7	-	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Skin Irrit. 2: H315	1-10%
ETHYLBENZE	ENE			
202-849-4	100-41-4	-	Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 4: H332; STOT RE 2: H373; Asp. Tox. 1: H304	1-10%
TOLUENE				
203-625-9	108-88-3	-	Flam. Liq. 2: H225; Repr. 2: H361d; Asp. Tox. 1: H304; STOT RE 2: H373; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336	<1%
STYRENE				
202-851-5	100-42-5	-	Flam. Liq. 3: H226; Repr. 2: H361d; Acute Tox. 4: H332; STOT RE 1: H372; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319	<1%

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.

Проглатывание: Прополощите рот водой.

SAFE STEP ANTI-SLIP SPRAY

Страница: 3

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.

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

Меры срочной помощи лечение: Неприменимо.

Раздел 5: Меры пожарной безопасности

5.1. Огнегасящие составы

Огнегасящие составы: Используйте средства тушения в соответствии с характером пожара. Для

охлаждения контейнеров используйте водяные брызгала.

5.2. Специфические факторы риска, связанные с веществом или препаратом

Риски при воздействии: При горении выделяет токсичные газы.

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 обстановк

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

Переверните имеющие утечку контейнеры в положение, при котором место утечки

будет расположено сверху, чтобы предотвратить дальнейшую утечку

жидкости. Разметьте загрязненную зону предупредительными знаками и не

допускайте на нее посторонних.

6.2. Меры экологической безопасности

Меры экологич. безопасности: Не выливайте в канализацию и дренажную систему. Локализуйте разливы при помощи валиков.

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.

SAFE STEP ANTI-SLIP SPRAY

Страница: 4

6.4. Ссылки на другие разделы

Ссылки на другие разделы: См. в разделе 8 ПБ.

Раздел 7: Правила обращения и хранения

7.1. Меры предосторожности при работе

Правила обращения: Избегайте непосредственного контакта с веществом. Обеспечьте достаточную

вентиляцию рабочей зоны. Не работайте с материалом в замкнутом пространстве.

7.2. Условия безопасного хранения, включая несовместимые материалы

Условия хранения: Храните в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Держать крышку контейнера

плотно закрытой. Пол в складском помещении должен быть непроницаемым во

избежание утечки жидкостей.

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

7.3. Специальное конечное назначение

ециальное конечное назначение: Данные отсутствуют.

Раздел 8: Предотвращение воздействия на организм и индивидуальные средства защиты

8.1. Контролируемые параметры

Опасные ингредиенты:

DIMETHYL ETHER

Безопасные уровни в	воздействия на	рабочем месте:	Взвешенная пыль

	8 ч	15 мин	8 ч	15 мин		
EU	1920 mg/m3	-	-	-		
1-METHOXY	1-METHOXY-2-PROPANOL					
EU	375 mg/m3	568 mg/m3	-	-		

RU 150 mg/m3 - - - -

ETHYLBENZENE

EU 442 mg/m3 884 mg/m	-	-
-----------------------	---	---

TOLUENE

XYLENE

RU	150 mg/m3	-	-	-
----	-----------	---	---	---

8.2. Предотвращение воздействия на организм

Инженерные мероприятия: Пол в складском помещении должен быть непроницаемым во избежание утечки

жидкостей.

Защита органов дыхания: Защиты органов дыхания не требуется.

Защита рук: Защитные перчатки.

Защита глаз: Защитные очки.

SAFE STEP ANTI-SLIP SPRAY

Страница: 5

Средства защиты кожи: Защитная одежда.

Раздел 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние: Аэрозоль

Запах: Характерный запах

Скорость испарения: Быстрый

Окислители: Данные отсутствуют.

Растворимость в воде: Малорастворим

Вязкость: Данные отсутствуют.

Температура кипения: -22 **Температура плавления:** Данные отсутствуют.

Пределы воспламеняемости: Данные отсутствуют. верхний: Данные отсутствуют.

Температура вспышки: -41 **Коэф. разделения (окт./вода):** Данные отсутствуют.

Темп. самовоспламенения: Данные отсутствуют. Давление паров: Данные отсутствуют.

Относительная плотность: 0.86 Значение рИ: Данные отсутствуют.

VOC g/l: 670

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.

10.3. Возможность опасных реакций

Опасные реакции: При обычных условиях транспортировки и хранения опасные реакции не протекают.

При воздействии условий и материалов, перечисленных ниже, может

происходить разложение.

10.4. Нежелательные условия

Нежелательные условия: Нагрев.

10.5. Несовместимые материалы

Нежелательные материалы: Сильные окислители. Сильные кислоты.

10.6. Опасные продукты разложения

Оп. продукты разложения: При горении выделяет токсичные газы.

Раздел 11: Токсикологическая информация

SAFE STEP ANTI-SLIP SPRAY

Страница: 6

11.1. Информация о токсикологическом действии

Опасные ингредиенты:

1-METHOXY-2-PROPANOL

IVN	RAT	LD50	4200	mg/kg
ORL	MUS	LD50	11700	mg/kg
ORL	RAT	LDLO	3739	mg/kg

XYLENE

ORL	MUS	LD50	2119	mg/kg
ORL	RAT	LD50	4300	mg/kg
SCU	RAT	LD50	1700	mg/kg

ETHYLBENZENE

IPR	MUS	LD50	2624	μl/kg
ORL	RAT	LD50	3500	mg/kg

TOLUENE

IVN	RAT	LD50	1960	mg/kg
ORL	MUS	LD50	2	gm/kg
ORL	RAT	LD50	6900	mg/kg

STYRENE

IVN	MUS	LD50	90	mg/kg
ORL	MUS	LD50	316	mg/kg
ORL	RAT	LD50	2650	mg/kg

Значения токсичности: Данные отсутствуют.

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.

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: Не подвержен биологическому разложению.

SAFE STEP ANTI-SLIP SPRAY

Страница: 7

12.3. Потенциал биоаккумулирования

Пот. биоаккумулирования: Умеренный потенциал биоаккумулирования:

12.4. Подвижность в почве

Подвижность: Быстро поглощается почвой.

12.5. Результаты оценки принадлежности к РВТ и vPvB

Стойкость (Р-):

Биоаккумулирование (В-):

Токсичность (Т-):

mq/l

МНКВ для морских организмов: >0.1

Оценка СБТ: Данное вещество не считается стойким, биоаккумулируемым и токсичным

веществом.

12.6. Прочие вредные воздействия

Прочие вредные воздействия: Токсичен для водных организмов. Токсичен для почвенных организмов.

Раздел 13: Рекомендации по утилизации

13.1. Методы утилизации отходов

Метод утилизации: Перенесите в соответствующий контейнер и организуйте передачу компании,

специализирующейся на утилизации отходов.

Операции по регенерации: Утилизация/регенерация растворителей.

Идент. код отходов: 08 01 11

Утилизация упаковки: Утилизируйте как обычные промышленные отходы.

Обратите внимание: Пользователю следует иметь в виду, что возможно существование местных и

национальных положений относительно порядка утилизации.

Раздел 14: Транспортирование

14.1. Номер ООН

Homep OOH: UN1950

14.2. Правильное техническое название по стандартной международной торговой классификации ООН

Наименование: AEROSOLS (IATA ONLY), FLAMMABLE

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

Оп. при транспортировке: 2.1

14.4. Упаковочная группа

14.5. Опасность для окружающей среды

Опасен для окруж. среды: Нет Marine pollutant: Нет

SAFE STEP ANTI-SLIP SPRAY

Страница: 8

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

Особые меры пред: В особых мерах предосторожности нет необходимости.

Раздел 15: Инструктивная информация

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

Особые правила: Неприменимо.

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, поэтом

должна рассматриваться лишь как директивная, направляющая. Фирма не

несет ответственности за повреждения, возникшие при обращении или контакте с

вышеупомянутым продуктом.