



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
SAFE STEP 500SF - BASE - ALL COLOURS

Страница: 1

Дата составления: 26/05/2015

Дата выпуска новой редакции: 05/02/2016

Номер редакции: 2

Раздел 1 Реквизиты вещества / препарата и компании / предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Наименование продукта: SAFE STEP 500SF - BASE - ALL COLOURS

Код продукта: 43323; 43324

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): Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317

Неблагоприятные воздействия: Может вызывать аллергическую кожную реакцию. Вызывает раздражение кожи. Вызывает серьезное раздражение глаз. Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2. Элементы маркировки

Элементы марк.:

Характеристика опасности: H317: Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H315: Вызывает раздражение кожи.

H319: Вызывает серьезное раздражение глаз.

H411: Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Знаки опасности: GHS07: Восклицательный знак

GHS09: Окружающая среда

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
SAFE STEP 500SF - BASE - ALL COLOURS

Страница: 2



Сигнальные слова: Осторожно

Характеристика предосторожн: P261: Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/ аэрозолей.
P280: Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лиц.
P302+350: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Осторожно промыть большим количеством воды с мылом.
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.
P273: Не допускать попадания в окружающую среду.
P391: Ликвидация разлива.
P264: После работы тщательно вымыть руки.
P362: Снять загрязненную одежду и выстирать ее перед использованием.
P363: Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием.

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:

BISPHENOL A-(EPICHLORHYDRIN) {REACTION PRODUCT}

EINECS	CAS	PBT / WEL	Классификация(CLP)	Процент
500-033-5	25068-38-6	-	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 2: H411	10-30%

EPOXY RESIN

500-033-5	55492-52-9	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 2: H411	1-10%
-----------	------------	---	--------------------------------------------------------------------------------------	-------

OXIRANE, MONO[(C12-14ALKYLOXY)METHYL] DERIVATIVES

271-846-8	68609-97-2	-	Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317	1-10%
-----------	------------	---	-----------------------------------------	-------

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
SAFE STEP 500SF - BASE - ALL COLOURS

Страница: 3

BISPHENOL F - EPOXY RESIN

-	28064-14-4	-	Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1: H317; Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 2: H411	1-10%
---	------------	---	--------------------------------------------------------------------------------------------	-------

ALIPHATIC GLYCIDYLETHER

-	-	-	Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1: H317; Skin Irrit. 2: H315	<1%
---	---	---	--------------------------------------------------------------------------------------------	-----

Раздел 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

- Контакт с кожей:** Немедленно снять всю загрязненную одежду и обувь во избежание их прилипания к коже. Немедленно промойте большим количеством воды с мылом. Обратитесь к врачу.
- Контакт с глазами:** Промойте глаза проточной водой в течение 15 минут. Обратитесь к врачу.
- Проглатывание:** Прополощите рот водой.
- Вдыхание:** Вынесите пострадавшего из зоны воздействия, соблюдая при этом меры собственной безопасности. Обратитесь к врачу.

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

- Контакт с кожей:** Могут наблюдаться раздражение и краснота в месте контакта.
- Контакт с глазами:** Может наблюдаться раздражение и краснота. Может наблюдаться интенсивное слезотечение.
- Проглатывание:** Может наблюдаться болезненность и покраснение слизистой оболочки полости рта и глотки.
- Вдыхание:** Воздействие может вызывать кашель или хриплое дыхание.

Отдаленные рез. воздействия: Данные отсутствуют.

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: Углекислый газ. Сухие порошковые химикаты. 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.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
SAFE STEP 500SF - BASE - ALL COLOURS

Страница: 4

Раздел 6: Мероприятия при случайном выбросе

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

Меры личной предосторожн: Не предпринимайте никаких действий, не надев предварительно соответствующую защитную одежду - см. раздел 8 ПБ. Переверните имеющие утечку контейнеры в положение, при котором место утечки будет расположено сверху, чтобы предотвратить дальнейшую утечку жидкости.

6.2. Меры экологической безопасности

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

6.3. Методы и материалы, используемые для локализации и очистки

Методы очистки: Смешайте с песком или вермикулитом. 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 8 ПБ. См. в разделе 13 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. Курение запрещено.

7.2. Условия безопасного хранения, включая несовместимые материалы

Условия хранения: Храните в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Держать крышку контейнера плотно закрытой. Храните вдали от источников возгорания.

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

7.3. Специальное конечное назначение

Раздел 8: Предотвращение воздействия на организм и индивидуальные средства защиты

8.1. Контролируемые параметры

и воздействия на рабочем месте: Данные отсутствуют.

8.2. Предотвращение воздействия на организм

Инженерные мероприятия: Обеспечьте достаточную вентиляцию рабочей зоны.

Защита органов дыхания: Фильтр газов и паров, тип А: пары органических веществ (по стандарту EO141).

Защита рук: Перчатки (стойкие к действию органических растворителей).

Защита глаз: Защитные очки с боковыми щитками. В непосредственной близости от рабочего места должен быть установлен фонтанчик для промывания глаз.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
SAFE STEP 500SF - BASE - ALL COLOURS

Страница: 5

Средства защиты кожи: Непромокаемая защитная одежда.

Для окружающей среды: Убедитесь, что приняты все инженерные меры, упомянутые в разделе 7 ПБ.

Раздел 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние: Жидкость

Запах: Характерный запах

Скорость испарения: Умеренный

Окислители: Данные отсутствуют.

Растворимость в воде: Нерастворим

Вязкость: Очень вязкий

Температура кипения: 100°C (при 1013 мбар)

Температура плавления: Данные отсутствуют.

Пределы воспламеняемости: Данные отсутствуют.

верхний: Данные отсутствуют.

Температура вспышки: >93

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

Темп. самовоспламенения: Данные отсутствуют.

Давление паров: Данные отсутствуют.

Относительная плотность: 1.78-1.88

Значение pH: Данные отсутствуют.

VOC g/l: 180 (mixed)

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.

10.4. Нежелательные условия

Нежелательные условия: Нагрев. Источники возгорания. Открытое пламя.

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

11.1. Информация о токсикологическом действии

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
SAFE STEP 500SF - BASE - ALL COLOURS

Страница: 6

Опасные ингредиенты:

BISPHENOL A-(EPICHLORHYDRIN) {REACTION PRODUCT}

ORL	MUS	LD50	15600	mg/kg
ORL	RAT	LD50	11400	mg/kg
SKN	RBT	LD50	>20	ml/kg

OXIRANE, MONO[(C12-14ALKYLOXY)METHYL] DERIVATIVES

ORL	RAT	LD50	17100	mg/kg
-----	-----	------	-------	-------

Характерные для вещества факторы риска:

Опасность	Путь поступления	Основание
Разъедающее и раздражающее действие на кожу	DRM	Опасен: расчетное значение
Серьезное поражение или раздражение глаз	OPT	Опасен: расчетное значение
Сенсибилизация дыхательной системы и кожи	DRM	Опасен: расчетное значение

Симптомы / пути поступления в организм

Контакт с кожей: Могут наблюдаться раздражение и краснота в месте контакта.

Контакт с глазами: Может наблюдаться раздражение и краснота. Может наблюдаться интенсивное слезотечение.

Проглатывание: Может наблюдаться болезненность и покраснение слизистой оболочки полости рта и глотки.

Вдыхание: Воздействие может вызывать кашель или хриплое дыхание.

Отдаленные рез. воздействия: Данные отсутствуют.

Прочая информация: Неприменимо.

Раздел 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Значения экотоксичности: Данные отсутствуют.

12.2. Стойкость и способность разлагаться

Стойкость и способность: Данные отсутствуют.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Пот. биоаккумуляции: Данные отсутствуют.

12.4. Подвижность в почве

Подвижность: Быстро поглощается почвой.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
SAFE STEP 500SF - BASE - ALL COLOURS

Страница: 7

12.5. Результаты оценки принадлежности к PBT и vPvB

Стойкость (P-):
Биоаккумуляция (B-):
Токсичность (T-):

mg/l

МНКВ для морских организмов: >0.1

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

12.6. Прочие вредные воздействия

Прочие вредные воздействия: Вреден для водных 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: Организуйте передачу компании, специализирующейся на утилизации 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: UN3082

14.2. Правильное техническое название по стандартной международной торговой классификации ООН

Наименование: ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.
(BISPHENOL A-(EPICHLORHYDRIN) {REACTION PRODUCT}; EPOXY RESIN)

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

Оп. при транспортировке: 9

14.4. Упаковочная группа

Упаковочная группа: III

14.5. Опасность для окружающей среды

Опасен для окруж. среды: Да

Marine pollutant: Нет

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

Категория проезда через туннели: E

Категория транспортного средства: 3

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
SAFE STEP 500SF - BASE - ALL COLOURS

Страница: 8

14.7. Транспортирование нерасфасованного продукта согласно Приложению ЙЙ 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

Раздел 16: Прочая информация

Прочая информация

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

Фразы в разделе 2 / 3: H315: Вызывает раздражение кожи.

H317: Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H319: Вызывает серьезное раздражение глаз.

H411: Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

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

