



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
BIOGEN FLUID

Страница: 1

Дата составления: 11/09/2015

Дата выпуска новой редакции: 02/02/2016

Номер редакции: 2

Раздел 1 Реквизиты вещества / препарата и компании / предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Наименование продукта: BIOGEN FLUID

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

Использование вещества: PC24: Смазки, консистентные смазки и смазки для литейных форм.

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): Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336

Неблагоприятные воздействия: Воспламеняющаяся жидкость и пар. Может вызывать сонливость или головокружение.

2.2. Элементы маркировки

Элементы марк.:

Характеристика опасности: H226: Воспламеняющаяся жидкость и пар.
H336: Может вызывать сонливость или головокружение.

Знаки опасности: GHS02: Пламя
GHS07: Восклицательный знак



Сигнальные слова: Осторожно

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

BIOGEN FLUID

Страница: 2

Характеристика предосторожн: P210: Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. - Не курить.
P261: Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/ аэрозолей.
P271: Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте.
P280: Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лиц.
P241: Использовать.
P243: Принимать меры предосторожности против статического разряда.
P304+340: ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.
P303+361+353: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем.
P242: Использовать только неискрыщие приборы.
P233: Держать крышку контейнера плотно закрытой.
P240: контейнер и приемное оборудование.

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:

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS - REACH No. 01-2119463258-33-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Классификация(CLP)	Процент
919-857-5	-	Вещество с ориентировочным безопасным уровнем воздействия, установленным Европейским сообществом.	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; STOT SE 3: H336	10-30%

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: Не вызывайте рвоту. Обратитесь к врачу.

Вдыхание: Неприменимо.

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.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

BIOGEN FLUID

Страница: 3

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

Вдыхание: Могут наблюдаться раздражение горла и чувство стеснения в груди.

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: Углекислый газ. Сухие порошковые химикаты.

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.

Раздел 6: Мероприятия при случайном выбросе

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

6.2. Меры экологической безопасности

Меры экологич. безопасности: Локализируйте разливы при помощи валиков.

6.3. Методы и материалы, используемые для локализации и очистки

Методы очистки: Вымойте место разливания большим количеством воды. Перенесите в соответствующий контейнер.

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

7.2. Условия безопасного хранения, включая несовместимые материалы

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

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

BIOGEN FLUID

Страница: 4

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: Неприменимо.

Защита органов дыхания: Защиты органов дыхания не требуется.

Защита рук: Перчатки (маслостойкие).

Защита глаз: Защитные очки.

Средства защиты кожи: Защитная одежда.

Для окружающей среды: Неприменимо.

Раздел 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние: Жидкость

Цвет: Черный

Запах: Едва ощутимый запах

Скорость испарения: Незначительный

Окислители: Не является окислителем (согласно критериям ЕС)

Растворимость в воде: Малорастворим

Растворим также в: Большинство органических растворителей.

Вязкость: Невязкий

Температура кипения: >35

Температура плавления: NA

Пределы воспламеняемости: 0.6

верхний: 7.0

Температура вспышки: >36

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

Темп. самовоспламенения: >250

Давление паров: Данные отсутствуют.

Относительная плотность: 0.94

Значение pИ: Данные отсутствуют.

VOC g/l: 0

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.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

BIOGEN FLUID

Страница: 5

10.4. Нежелательные условия

10.5. Несовместимые материалы

Нежелательные материалы: Неприменимо.

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

Опасные ингредиенты:

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

DERMAL	RBT	LD50	> 5000	ppmV
DUST/MIST	RAT	4H LC50	>5	mg/l
ORAL	RAT	LD50	> 5000	mg/kg

Характерные для вещества факторы риска:

Опасность	Путь поступления	Основание
Токсичность для конкретного целевого органа-однократное воздействие	-	Опасен: 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 наблюдаться болезненность и покраснение слизистой оболочки полости рта и глотки.

Вдыхание: Могут наблюдаться раздражение горла и чувство стеснения в груди.

Отдаленные рез. воздействия: Данные отсутствуют.

Раздел 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Опасные ингредиенты:

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

ALGAE	-	>1000	mg/l
Daphnia magna	-	>1000	mg/l
GREEN ALGA (Selenastrum capricornutum)	-	100	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	>1000	mg/l

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
BIOGEN FLUID

Страница: 6

12.2. Стойкость и способность разлагаться

Стойкость и способность: Является быстро разлагающимся.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Пот. биоаккумуляции: Данные отсутствуют.

12.4. Подвижность в почве

Подвижность: Летучий. Нерастворим в воде. Медленно поглощается почвой.

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: Незначительная экотоксичность.

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: Используется, главным образом, в качестве топлива или иного средства для получения энергии.

Идент. код отходов: 16 07 99

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

Номер ООН: UN1993

14.2. Правильное техническое название по стандартной международной торговой классификации ООН

Наименование: ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.
(contains Hydrocarbons C9-C11, Distillates (petroleum) hydrotreated light)

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

BIOGEN FLUID

Страница: 7

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

Оп. при транспортировке: 3

14.4. Упаковочная группа

Упаковочная группа: III

14.5. Опасность для окружающей среды

Опасен для окруж. среды: Нет

Marine pollutant: Нет

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

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 должна рассматриваться лишь как директивная, направляющая. Фирма не несет ответственности за повреждения, возникшие при обращении или контакте с вышеупомянутым продуктом.

