



**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ**  
PUROL SPRAY GREASE

Страница: 1

Дата составления: 10/12/2014

Дата выпуска новой редакции: 05/02/2016

Номер редакции: 3

**Раздел 1 Реквизиты вещества / препарата и компании / предприятия**

**1.1. Идентификатор продукта**

Наименование продукта: PUROL SPRAY GREASE

**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](mailto: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. Aerosol 1: H222; -: H229

Неблагоприятные воздействия: Легко воспламеняющиеся аэрозоли.

**2.2. Элементы маркировки**

Элементы марк.:

Характеристика опасности: H222: Легко воспламеняющиеся аэрозоли.

Знаки опасности: GHS02: Пламя



Сигнальные слова: Опасно

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

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

P210: Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. - Не курить.

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PUROL SPRAY GREASE

Страница: 2

P211: Не направлять распыленную жидкость на открытое пламя или другие источники возгорания.

P285: При отсутствии надежной вентиляции пользоваться средствами защиты органов дыхания.

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

P261: Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/аэрозолей.

P501: Удалить содержимое-контейнер в.

## 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:

HYDROCARBON AEROSOL PROPELLANT (<0.1% 1,3-BUTADIENE) - REACH No. EXEMPT

EINECS	CAS	PBT / WEL	Классификация(CLP)	Процент
270-704-2	68476-85-7	Вещество с ориентировочным безуровнем воздействия, установленным Европейским сообществом.	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	50-70%

MEDICINAL WHITE OIL - REACH No. 01-2119487078-27-XXXX

232-455-8	8042-47-5	Вещество с ориентировочным безуровнем воздействия, установленным Европейским сообществом.	Asp. Tox. 1: H304	30-50%
-----------	-----------	---	-------------------	--------

## 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. Обратитесь к врачу.

**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:** 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.

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PUROL SPRAY GREASE

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:** Не используйте воду. Спиртостойкая пена. Углекислый газ. Сухие порошковые химикаты. Для охлаждения контейнеров используйте водяные брызгала.

### 5.2. Специфические факторы риска, связанные с веществом или препаратом

**Риски при воздействии:** Чрезвычайно легко воспламеняется.

### 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:** Переверните имеющие утечку контейнеры в положение, при котором место утечки будет расположено сверху, чтобы предотвратить дальнейшую утечку жидкости. Обеспечьте механическую вентиляцию в области разливания, избегая при этом образования взрывоопасных концентраций - см. раздел 9 ПБ. Устраните все источники возгорания.

### 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:** При очистке не используйте оборудование, которое может вызвать образование искр. 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. 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. Убедитесь, что осветительное и электрическое оборудование не является источником возгорания. Храните вдали от источников возгорания. Храните вдали от прямого солнечного света.

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

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PUROL SPRAY GREASE

Страница: 4

## 7.3. Специальное конечное назначение

Специальное конечное назначение: Данные отсутствуют.

## Раздел 8: Предотвращение воздействия на организм и индивидуальные средства защиты

### 8.1. Контролируемые параметры

Воздействие на рабочем месте: Данные отсутствуют.

### 8.2. Предотвращение воздействия на организм

**Защита рук:** Защитные перчатки. Перчатки из нитрильного каучука.

**Защита глаз:** Защитные очки.

**Средства защиты кожи:** Защитная одежда.

## Раздел 9: Физические и химические свойства

### 9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

**Физическое состояние:** Аэрозоль

**Цвет:** Грязно-белый

**Запах:** Едва ощутимый запах

**Скорость испарения:** Данные отсутствуют.

**Окислители:** Не является окислителем (согласно критериям ЕС)

**Растворимость в воде:** Нерастворим

**Растворим также в:** Большинство органических растворителей.

**Вязкость:** Вязкий

**Температура кипения:** >35

**Температура плавления:** Данные отсутствуют.

**Пределы воспламеняемости:** 1.1

**верхний:** 8.7

**Температура вспышки:** -100

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

**Темп. самовоспламенения:** 360

**Давление паров:** 0.35 bar

**Относительная плотность:** 0.7

**Значение pH:** 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.

### 10.3. Возможность опасных реакций

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

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PUROL SPRAY GREASE

Страница: 5

## 10.4. Нежелательные условия

**Нежелательные условия:** Открытое пламя. Источники возгорания. Прямой солнечный свет. Нагрев.

## 10.5. Несовместимые материалы

**Нежелательные материалы:** Сильные окислители. Сильные кислоты. Сильные основания. 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

**Опасные ингредиенты:**

#### MEDICINAL WHITE OIL

DERMAL	RBT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	>5000	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 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:**

#### MEDICINAL WHITE OIL

MYSID SHRIMP ( <i>Mysidopsis bahia</i> )	96H LC50	>500,000	mg/l
RAINBOW TROUT ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )	96H LC50	>400,000	mg/l

### 12.2. Стойкость и способность разлагаться

**Стойкость и способность:** Плохо подвергается биологическому разложению.

### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

**Пот. биоаккумуляции:** Возможность биоаккумуляции отсутствует.

### 12.4. Подвижность в почве

**Подвижность:** Легколетучий. Быстро поглощается почвой.

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PUROL SPRAY GREASE

Страница: 6

## 12.5. Результаты оценки принадлежности к PBT и vPvB

**Оценка СБТ:** Данное вещество не считается стойким, биоаккумулируемым 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:** Перенесите в соответствующий контейнер и организуйте передачу компании, специализирующейся на утилизации отходов.

**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, FLAMMABLE

### 14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

**Оп. при транспортировке:** 2.1

### 14.4. Упаковочная группа

**Упаковочная группа:** n/a

### 14.5. Опасность для окружающей среды

**Опасен для окруж. среды:** Нет

**Marine pollutant:** Нет

### 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

**Категория проезда через туннели:** E

**Категория транспортного средства:** 3

### 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

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

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PUROL SPRAY GREASE

Страница: 7

## Раздел 16: Прочая информация

### Прочая информация

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

\* обозначает текст в данном ПБ (паспорте безопасности), измененный после выпуска последней редакции этого документа.

**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.