



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ  
V-CUT SS

Страница: 1

Дата составления: 01/12/2014

Дата выпуска новой редакции: 20/11/2018

Номер редакции: 10

Раздел 1 Реквизиты вещества / препарата и компании / предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Наименование продукта: V-CUT SS

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): Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315

Неблагоприятные воздействия: Вызывает раздражение кожи Вызывает серьезные повреждения глаз Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

2.2. Элементы маркировки

Элементы марк.:

Характеристика опасности: H315: Вызывает раздражение кожи  
H318: Вызывает серьезные повреждения глаз  
H412: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

Знаки опасности: GHS05: Коррозия



Сигнальные слова: Опасно

Характеристика предосторожн: P273: Не допускать попадания в окружающую среду

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

V-CUT SS

Страница: 2

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

P302+P352: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды

P305+P351+P338: ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: в течение нескольких минут осторожно промыть глаза водой. При наличии контактных линз, по возможности, снять их. Продолжить промывать глаза

P310: Немедленно обратиться ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту.

P332+P313: В случае раздражения кожи: обратиться к врачу

P362+P364: Снять загрязненную одежду и промыть ее перед повторным использованием

P501: Удалить содержимое-контейнер в соответствии с местными/региональными/национальными/международными правилами

## 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:

MINERAL OIL (NOTE L <3% DMSO EXTRACTABLE COMPONENTS) - REACH No. 01-2119467170-45

EINECS	CAS	PBT / WEL	Классификация(CLP)	Процент
265-155-0	64742-52-5	Вещество с ориентировочным безопасным уровнем воздействия, установленным Европейским сообществом.	-	10-30%

ALKOXYAMINE - REACH No. 01-2119488930-28

203-868-0	111-42-2	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; STOT RE 2: H373	1-10%
-----------	----------	---	--	-------

ALKENYL ALKANOL AMIDE - REACH No. 01-2119968565-22

271-653-9/700-972-2	68603-38-3	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Chronic 2: H411	1-10%
---------------------	------------	---	--	-------

ALCOHOLS C16-C18, C18-UNSATURATED, ETHOXYLATED (<2,5 EO) - REACH No. 01-2119489407-26

500-236-9	68920-66-1	-	Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 2: H411	1-10%
-----------	------------	---	--	-------

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

V-CUT SS

Страница: 3

## 2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL.

203-961-6	112-34-5	-	Eye Irrit. 2: H319	1-10%
-----------	----------	---	--------------------	-------

## CARBOXYMETHYLATED POLYGLYCOL ETHER - REACH No. EXEMPT - POLYMER

-	57635-48-0	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318	<1%
---	------------	---	---------------------------------------	-----

## 2-AMINOETHANOL

205-483-3	141-43-5	-	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314	<1%
-----------	----------	---	---	-----

## SODIUM PYRITHIONE

223-296-5	3811-73-2	-	Aquatic Acute 1: H400; Acute Tox. 3: H311; Aquatic Chronic 1: H410; Acute Tox. 4: H302; Acute Tox. 4: H332; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319	<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.

**Контакт с глазами:** Промойте глаза проточной водой в течение 15 минут. Доставьте пострадавшего в лечебное учреждение для осмотра специалистом.

**Проглатывание:** Прополощите рот водой. Не вызывайте рвоту. Если пострадавший находится в сознании, немедленно дайте выпить пол-литра воды. 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:** Могут наблюдаться раздражение и краснота в месте контакта.

**Контакт с глазами:** Могут возникать болевые ощущения и наблюдаться краснота. Может наблюдаться интенсивное слезотечение. Может отмечаться сильная боль. Может наблюдаться неясность зрения. Может вызывать необратимые повреждения.

**Проглатывание:** Может наблюдаться болезненность и покраснение слизистой оболочки полости рта и глотки. Могут появиться тошнота и боли в области желудка.

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

**Отдаленные рез. воздействия:** Немедленные последствия воздействия можно ожидать после кратковременного воздействия.

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

**Меры срочной помощи лечение:** В помещении должен иметься фонтанчик для промывания глаз.

### Раздел 5: Меры пожарной безопасности

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

V-CUT SS

Страница: 4

## 5.1. Огнегасящие составы

**Огнегасящие составы:** Углекислый газ. Спиртовая или полимерная пена. Спиртостойкая пена. Сухие порошковые химикаты. Используйте средства тушения в соответствии с характером пожара.

## 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 обстановке

**Меры личной предосторожн:** Разметьте загрязненную зону предупредительными знаками и не допускайте на нее посторонних. Не предпринимайте никаких действий, не надев предварительно соответствующую защитную одежду - см. раздел 8 ПБ.

### 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:** 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 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. Избегайте образования и распространения туманов вещества в воздухе.

### 7.2. Условия безопасного хранения, включая несовместимые материалы

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

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

### 7.3. Специальное конечное назначение

**Специальное конечное назначение:** Данные отсутствуют.

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

V-CUT SS

Страница: 5

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

### 8.1. Контролируемые параметры

Опасные ингредиенты:

ALKOXYAMINE

Безопасные уровни воздействия на рабочем месте: Взвешенная пыль

	8 ч	15 мин	8 ч	15 мин
RU	-	-	0.02 ppm	-

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL.

EU	10 ppm	15 ppm	-	-
----	--------	--------	---	---

2-AMINOETHANOL

EU	2.5 mg/m <sup>3</sup>	7.6 mg/m <sup>3</sup>	-	-
----	-----------------------	-----------------------	---	---

### 8.2. Предотвращение воздействия на организм

**Инженерные мероприятия:** Обеспечьте достаточную вентиляцию рабочей зоны.

**Защита органов дыхания:** На случай аварийных ситуаций должен иметься изолирующий противогаз.

**Защита рук:** Защитные перчатки.

**Защита глаз:** Плотно прилегающие защитные очки. В непосредственной близости от рабочего места должен быть установлен фонтанчик для промывания глаз.

**Средства защиты кожи:** Защитная одежда.

**Для окружающей среды:** Никаких особых требований не имеется.

## Раздел 9: Физические и химические свойства

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

**Физическое состояние:** Жидкость

**Цвет:** Желто-зеленый

**Запах:** Характерный запах

**Скорость испарения:** Незначительный

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

**Растворимость в воде:** Растворим

**Вязкость:** Вязкий

**Температура кипения:** 100

**Температура вспышки:** > 100

**Темп. самовоспламенения:** > 200

**Относительная плотность:** 1

**Значение pH:** 9.5@5%

### 9.2. Прочая информация

**Прочая информация:** Неприменимо.

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

V-CUT SS

Страница: 6

## 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. Открытое пламя. Прямой солнечный свет.

### 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

**Опасные ингредиенты:**

#### MINERAL OIL (NOTE L <3% DMSO EXTRACTABLE COMPONENTS)

DERMAL	RBT	LD50	>5000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	>5000	mg/kg

#### ALKENYL ALKANOL AMIDE

DERMAL	RBT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	>3000	mg/kg

#### ALCOHOLS C16-C18, C18-UNSATURATED, ETHOXYLATED (<2,5 EO)

ORAL	RAT	LD50	> 2000	mg/kg
------	-----	------	--------	-------

#### 2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL.

ORAL	MUS	LD50	6050	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	4500	mg/kg

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

V-CUT SS

Страница: 7

## 2-AMINOETHANOL

IVN	RAT	LD50	225	mg/kg
ORL	MUS	LD50	700	mg/kg
ORL	RAT	LD50	1720	mg/kg
SCU	RAT	LD50	1500	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

### Симптомы / пути поступления в организм

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

**Контакт с глазами:** Могут возникать болевые ощущения и наблюдаться краснота. Может наблюдаться интенсивное слезотечение. Может отмечаться сильная боль. Может наблюдаться неясность зрения. Может вызывать необратимые повреждения.

**Проглатывание:** Может наблюдаться болезненность и покраснение слизистой оболочки полости рта и глотки. Могут появиться тошнота и боли в области желудка.

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

**Отдаленные рез. воздействия:** Немедленные последствия воздействия можно ожидать после кратковременного воздействия.

**Прочая информация:** Неприменимо.

## Раздел 12: Экологическая информация

### 12.1. Токсичность

#### Опасные ингредиенты:

#### ALKENYL ALKANOL AMIDE

DAPHNIA	48H EC50	55	mg/l
FISH	96H LC50	1460	mg/l

#### ALCOHOLS C16-C18, C18-UNSATURATED, ETHOXYLATED (<2,5 EO)

FISH	96H LC50	10 - 100	mg/l
------	----------	----------	------

### 12.2. Стойкость и способность разлагаться

**Стойкость и способность:** Лишь частично подвергается биологическому разложению.

### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

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

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

V-CUT SS

Страница: 8

## 12.4. Подвижность в почве

**Подвижность:** Быстро поглощается почвой.

## 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:** Вреден для водных организмов. Вреден для почвенных организмов. Вреден для растений. Вреден для животных.

## 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:** Неприменимо.

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

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

## Раздел 14: Транспортирование

**Оп. при транспортировке:** Данный продукт не классифицируется как опасный при транспортировке.

## 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.

**Фразы в разделе 2 / 3:** H302: Вредно при проглатывании

H311: Токсично при контакте с кожей

H312: Наносит вред при контакте с кожей

H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз

H315: Вызывает раздражение кожи

H318: Вызывает серьезные повреждения глаз

H319: Вызывает серьезное раздражение глаз

(продолжение...)



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

V-CUT SS

Страница: 9

H332: Наносит вред при вдыхании

H373: Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия

H400: Весьма токсично для водных организмов

H410: Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями

H411: Токсично для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями

H412: Вредно 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.