



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MTS 1000

Страница: 1

Дата выпуска новой редакции: 14/02/2018

Номер редакции: 5

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

#### 1.1. Идентификатор продукта

Наименование продукта: MTS 1000

#### 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): Данный продукт не классифицируется в CLP.

#### 2.2. Элементы маркировки

Элементы маркировки: Данный продукт не имеет элементов маркировки.

#### 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:

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MTS 1000

Страница: 2

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY NAPHTHENIC (NOTE L - < 3% DMSO EXTRACT) - REACH No. 01-2119483621-38

EINECS	CAS	PBT / WEL	Классификация(CLP)	Процент
265-097-6	64741-96-4	Вещество с ориентировочным безопасным уровнем воздействия, установленным Европейским сообществом.		20-50%

SOLVENT REFINED BASE OIL (NOTE L- LESS THAN 3% DMSO EXTRACT) - REACH No. 01-2119480472-38

265-166-0	64742-62-7	Вещество с ориентировочным безопасным уровнем воздействия, установленным Европейским сообществом.		20-50%
-----------	------------	---	--	--------

MOLYBDENUM DISULPHIDE - REACH No. EXEMPT UNDER ANNEX V

215-263-9	1317-33-5	Вещество с ориентировочным безопасным уровнем воздействия, установленным Европейским сообществом.		2.4-10%
-----------	-----------	---	--	---------

SODIUM NITRITE - REACH No. 01-2119471836-27

231-555-9	7632-00-0	-	Ox. Sol. 3: H272; Acute Tox. 3: H301; Aquatic Acute 1: H400	<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.

**Вдыхание:** 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 вызывать раздражение горла.

**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:** 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.

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MTS 1000

Страница: 3

## 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:** Информацию об индивидуальных средствах защиты см. в разделе 8 ПБ.

### 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:** Вымойте место разливания большим количеством воды.

### 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 образования и распространения пыли вещества в воздухе.

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

**Условия хранения:** Храните в прохладном, хорошо проветриваемом месте.

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

### 7.3. Специальное конечное назначение

**Специальное конечное назначение:** Данные отсутствуют.

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

### 8.1. Контролируемые параметры

**Опасные ингредиенты:**

**SOLVENT REFINED BASE OIL (NOTE L- LESS THAN 3% DMSO EXTRACT)**

**Безопасные уровни воздействия на рабочем месте:** Взвешенная пыль

	8 ч	15 мин	8 ч	15 мин
EU	-	5 mg/m <sup>3</sup>	-	-

**SODIUM NITRITE**

RU	0.1 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-
----	-----------------------	---	---	---

### 8.2. Предотвращение воздействия на организм

**Инженерные мероприятия:** Неприменимо.

**Защита органов дыхания:** Защиты органов дыхания не требуется.

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MTS 1000

Страница: 4

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

**Защита глаз:** Защитные очки.

**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:** Паста

**Цвет:** Синевато-черный

**Запах:** Не имеет запаха.

**Скорость испарения:** Незначительный

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

**Растворимость в воде:** Нерастворим

**Вязкость:** Очень вязкий

**Температура кипения:** Данные отсутствуют.

**Температура плавления:** > 200

**Пределы воспламеняемости:** Данные отсутствуют.

**верхний:** Данные отсутствуют.

**Температура вспышки:** > 200

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

**Темп. самовоспламенения:** > 200

**Давление паров:** Данные отсутствуют.

**Относительная плотность:** < 1

**Значение рН:** 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. 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.

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MTS 1000

Страница: 5

## 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:

#### SODIUM NITRITE

ORL	MUS	LD50	175	mg/kg
ORL	RAT	LD50	180	mg/kg
SCU	RAT	LD50	96600	µg/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:** Могут наблюдаться раздражение горла и чувство стеснения в груди.

**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:** Подвергается биологическому разложению.

### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

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

### 12.4. Подвижность в почве

**Подвижность:** Нелетучий. Медленно поглощается почвой.

### 12.5. Результаты оценки принадлежности к PBT и vPvB

**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.

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MTS 1000

Страница: 6

**Операции по регенерации:** Неприменимо.

**Идент. код отходов:** 12 01 12

**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

**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:** H272: Может усилить горение; окислитель.

H301: Токсично при проглатывании.

H400: Весьма токсично для водных организмов.

**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.