



## ПАСПОРТБЕЗОПАСНОСТИ

## **MaXtreme Oil**

ПАСПОРТБЕЗОПАСНОСТИвсоответствиисдирективой Еврокомисии (EC) 1907/2006 споправками, внесенными Регламентом (EU) No 2015/830 Датавыпуска: 08-27-2020, редакция 1

## РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

Названиефирмы: MaXtreme Oil

Коммерческийкод: 3226692-3226694

Типпродукта и использование: Жидкостьдляобработки и шлифования

поставщик:

DROPSA SpA - Via B. Croce, 1- 20090 Vimodrone (Mi) Tel. 02 250791 -Fax 02 2507767

## РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасностей

- 2.1. Классификация вещества или смеси
- 2.1.1. Классификация в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008 [CLP]

Эта смесь классифицируется как безопасная в соответствии с постановлением (EC) № 1272/2008 [GHS]





процедура классификации: Метод расчета

#### 2.2. Элементы маркировки

Эта смесь классифицируется как безопасная в соответствии с постановлением (EC) № 1272/2008 [GHS]

#### Сигнальное слово

Нет

Формулировки опасностей

Her

Предупреждающие формулировки

Hen

#### 2.3. Прочие опасности

Не существует при нормальном использовании

## РАЗДЕЛ 3: Состав/информация об ингредиентах

#### 3.1. Вещества

Не применимо. Продукт представляет собой смесь.

### 3.2. Смеси

Описание смеси:

Продукт является смесью: сложный эфир, Спирт, добавки.

## Опасные компоненты:

Смесь не содержит опасных компонентов

Полные тексты H- и EUH-фраз: см. раздел 16

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

#### 4.1. Описание мер первой помощи

Общие указания: Опасности, требующие оказания специальных мер первой помощи, отсутствуют

После вдыхания: Не вредно при вдыхании.

После контакта с кожей: Не опасен при контакте с кожей.

При попадании в глаза: Не опасен при контакте с глазами.

После проглатывания: Прополоскать рот

Самозащита человека, Человек, оказывающий первую помощь, должен позаботиться о самозащите.

оказывающего первую помощь:

#### 4.2. Наиболее важные симптомы и проявления, как острые, так и отсроченные





При вдыхании:

**Острые:** Симптомы отсутствуют или действие проявляется позже. **Позднего проявления:** Симптомы отсутствуют или действие проявляется позже.

При контакте с кожей:

**Острые:** Симптомы отсутствуют или действие проявляется позже. **Позднего проявления:** Симптомы отсутствуют или действие проявляется позже.

После попадания в глаза:

 Akutne:
 Симптомы отсутствуют или действие проявляется позже.

 Позднего проявления:
 Симптомы отсутствуют или действие проявляется позже.

При проглатывании:

**Острые:** Симптомы отсутствуют или действие проявляется позже. **Позднего проявления:** Симптомы отсутствуют или действие проявляется позже.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

После вдыхания: Данные отсутствуют

После контакта с кожей: Данные отсутствуют

После попадания в глаза: Данные отсутствуют

После проглатывания: Данные отсутствуют

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарные меры

5.1. Средства пожаротушения

Рекомендуемые средства Огнетушащий порошок

пожаротушения: П

Пена

Вода

Двуокись углерода (СО2)

Непригодные средства

пожаротушения:

Струя воды большого объема

5.2. Особые опасные факторы, связанные с использованием данного вещества или смеси

Опасные продукты горения: Оксид углерода (СО)

Оксиды азота (NOx) Оксиды серы (SOx) Оксиды азота (NOx)

5.3. Рекомендации для пожарных

Стандартная процедура для химических пожаров

## РАЗДЕЛ 6: Меры по ликвидации аварийного выброса

6.1. Меры по обеспечению личной безопасности, средства индивидуальной защиты и порядок действий в чрезвычайных ситуациях





6.1.1 Для неаварийного персонала

Защитное оборудование: Используйте соответствующее защитное оборудование (см. также раздел 8) для

предотвращения любого загрязнения кожи, глаз и личной одежды.

Действия при аварийных

ситуациях:

Проконсультироваться со специалистом.

6.1.2 для аварийной бригады

Защитное оборудование: Используйте соответствующее защитное оборудование (см. также раздел 8) для

предотвращения любого загрязнения кожи, глаз и личной одежды.

Действия при аварийных

ситуациях:

Проконсультироваться со специалистом.

6.2. Меры по охране окружающей среды

Не смывать в поверхностные воды или в канализационную систему

6.3. Материалы и методы для сдерживания распространения и уборки

6.3.1 для локализации: Блокировка стоков.

6.3.2 Для очистки: Впитать инертным поглощающим материалом (например, песка, силикагеля,

кислотного связующего, универсального связующего, опилок)

6.3.3 Дополнительная

информация:

Пролития необходимо убирать немедленно

6.4. Ссылки на другие разделы

См. также 8 и 13.

## РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

#### 7.1. Меры предосторожности по безопасному обращению

Защитные меры:

Меры по предотвращению

пожаров:

Всегда держите источники воспламенения и химический продукт отдельно.

Используйте систему пожаротушения, которая подходит в данном случае и других

потенциальных опасностей.

Меры по предотвращению распыления аэрозолей и образованию пыли:

Обеспечить достаточный воздухообмен и/или вытяжную трубу в рабочих

помещениях.

Меры по защите окружающей

среды:

Не смывать в поверхностные воды или в канализационную систему

Общие рекомендации по промышленной гигиене:

После работы тщательно вымыть руки

7.2. Условия безопасного хранения, в том числе все факторы несовместимости

Технические меры и условия

хранения:

Хранение при 4 - 35 °C





Упаковочные материалы: Хранить в заводской таре или специальном резервуаре.

Требования к складским

помещениям и таре:

Хранить в соответствии с местным законодательством.

Класс хранения: 10 (D: TRGS 510)

Дополнительная информация по

условиям хранения:

Данные отсутствуют

7.3. Специфические способы конечного применения

Рекомендации: Смотреть техническое описание продукта.

Специфические решения для

промышленного сектора:

Смотреть техническое описание продукта.

Последствия воздействия: Последствия воздействия неизвестны.

## РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/средства индивидуальной защиты

#### 8.1. Контрольные параметры

Опасные компоненты: Смесь не содержит опасных компонентов

#### 8.2. Меры контроля воздействия

## 8.2.1 меры технического контроля:

#### Технические мероприятия по предупреждению воздействия:

Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях

#### 8.2.2 Средства индивидуальной защиты:

#### 8.2.2.1 Защита глаз и лица:

Использование защитных очков рекомендуется.

#### 8.2.2.2 Защита кожи:

#### Защита рук:

Использование химически-стойких перчаток рекомендуется.

## Другие средства защиты кожи:

Использование защитной одежды с длинным рукавом рекомендуется.

#### 8.2.2.3 Защита органов дыхания:

Достаточная вентиляция рекомендуется.

#### 8.2.2.4 Термические опасности:

Продукт не представляет термической опасности.

#### 8.2.3 Контроль воздействия на окружающую среду:

#### Технические мероприятия по предупреждению воздействия:

Не смывать в поверхностные воды или в канализационную систему





## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

## Информация об основных физических и химических войствах

#### Внешний вид

**Цве**т: Желтый **Физическое состояние**: жидкость

Запах Характерный

Порог запаха Слабый запах

**d) pH** Данные отсутствуют

Точка плавления / точка замерзания (°C) Данные отсутствуют

Начальная точка кипения и диапазон кипения (°C) 100

**Температура вспышки (°C)** >250

**Интенсивность испарения (ВиАс = 1)**Данные отсутствуют

**Воспламеняемость (твердого тела, газа)**Данные отсутствуют **Верхний/нижний пределы воспламеняемости или**Данные отсутствуют

взрываемости

Давление пара (кПа) Данные отсутствуют

Плотность пара (воздух = 1) Данные отсутствуют

 Относительная плотность (г/см³)
 0.918

 npu (°C)
 15

Растворимость (и)

**в воде** Нерастворим

Коэффициент распределения н-октанол/вода Данные отсутствуют

**Температура самовоспламенения (°C)**Данные отсутствуют

**Температура разложения (°C)**Данные отсутствуют

**Вязкость (мм²/сек)** 45 - 50 **при (°C)** 40

Взрывоопасные свойства Продукт не является взрывоопасным.

Окислительные свойства Продукт не является окислителем.

Прочая информация

Температура застывания (°С) <-6



C2319IR WK 35/20

# РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

#### Реакционная способность

Стабильно при рекомендуемых условиях хранения

#### Химическая стабильность

Стабильно при рекомендуемых условиях хранения

#### Возможность опасных реакций

Стабильно при рекомендуемых условиях хранения

#### Условия, которых следует избегать

Неизвестно

#### Несовместимые материалы

Сильные окислители

#### Опасные продукты разложения

Не существует при нормальном использовании

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

#### 11.1. Информация о токсикологических факторах

Острая токсичность

Характеристики товара:

Оценка острой токсичности смеси - Через рот (мг/кг): >2000 Оценка острой токсичности смеси - Поражение кожи >2000

(MT/KT):

Оценка острой токсичности смеси - Вдыхание - (мг / л / 4 ч >20

- пары):

Характеристики компонентов:

Разъедание/раздражение кожи

Характеристики товара:

Результаты: Данные отсутствуют

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Характеристики товара:

Результаты: Данные отсутствуют

Чувствительность дыхательных путей или кожных покровов

Характеристики товара:

Результаты: Данные отсутствуют

Мутагенность зародышевых клеток





Характеристики товара:

Результаты: Данные отсутствуют

Канцерогенность

Характеристики товара:

Результаты: Данные отсутствуют

Репродуктивная токсичность

Характеристики товара:

Результаты: Данные отсутствуют

Суммарная оценка свойств CMR (мутагенность, канцерогенность, репродуктивная токсичность)

Характеристики товара:

Результаты: Данные отсутствуют

STOT - однократное воздействие

Характеристики товара:

Результаты: Данные отсутствуют

STOT - многократное воздействие

Характеристики товара:

Результаты: Данные отсутствуют

Опасность аспирации

Характеристики товара:

Результаты: Данные отсутствуют

## РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1 Токсичность

Острая (краткосрочная) токсичность

Характеристики товара:

 LC50 (рыба-96ч):
 >100 mg/l

 EC50 (водяные дафнии - 48ч)
 >100 mg/l

 IC50 (водоросли - 72ч)
 >100 mg/l





#### Характеристики компонентов:

Хроническая (долговременная) токсичность

## Характеристики товара:

 LC50 (рыба-96ч):
 >100 mg/l

 EC50 (водяные дафнии - 48ч)
 >100 mg/l

 IC50 (водоросли - 72ч)
 >100 mg/l

Биологическое разложение: Коэффициент разделения n-октанол/вода (log Kow): Данные отсутствуют Данные отсутствуют

n-октанол/ вода (log Now) Коэффициент

Данные отсутствуют

биоконцентрирования (ВСГ)

#### Характеристики компонентов:

#### 12.2 Стойкость и склонность к разложению

#### Характеристики товара:

Абиотическое разложение: Данные отсутствуют Физико- и фото-химическая Данные отсутствуют

ликвидация:

Биологическое разложение: Данные отсутствуют

Характеристики компонентов:

#### 12.3 Потенциал биоаккумуляции

## Характеристики товара:

Коэффициент разделения Данные отсутствуют

n-октанол/вода (log Kow):

Коэффициент Данные отсутствуют

биоконцентрирования (ВСГ)

## Характеристики компонентов:

#### 12.4 Подвижность в почве

#### Характеристики товара:

**Известные или прогнозируемые** Данные распределения в окружающей

Данные отсутствуют

среде:

Поверхностное натяжение: Данные отсутствуют

#### Характеристики компонентов:

## 12.5 Результаты РВТ и vPvB оценки





Данные отсутствуют

12.6 Другие неблагоприятные воздействия

Данные отсутствуют

12.7 Дополнительная информация

Данные отсутствуют

## РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

## 13.1. Методы обращения с отходами

Продукт / Утилизация упаковки:

Данные об упаковке:

Утилизация: Воспользуйтесь европейской программой возвращения пустой тары (упаковки).

Например: ncg-europe.com.

Характеристики товара:

Коды отходов/обозначения отходов согласно LoW

Как доставлено: 16 03

16 03 06

## РАЗДЕЛ 14: Информация по транспортировке

#### 14.1. Hoмер UN

Не регламентируется

14.2. Собственное транспортное наименование UN

Не регламентируется

14.3. Класс(-ы) опасности при транспортировке

Не регламентируется

14.4. Группа упаковки

Не регламентируется

14.5. Факторы опасности для окружающей среды

Не регламентируется

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

Не регламентируется

14.7. Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 и Кодексом IBC



#### Не регламентируется

## РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

15.1. Нормативы/законы по охране труда, технике безопасности и охране окружающей среды, характерные для данного вещества или смеси

#### правила ООН

#### Характеристики компонентов:

Смесь не содержит опасных компонентов

Конвенция о запрещении разработки, производства, накопления и применения химического оружия и о его уничтожении (КХО)

Продукт не содержит компоненты, указанные в данном документе.

#### Национальные нормативы

В Турции

Опасные компоненты: Смесь не содержит опасных компонентов

В России

Опасные компоненты: Смесь не содержит опасных компонентов

## 15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности для этого вещества/смеси поставщиком не проводилась.

## РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

#### Указание изменений

Версия:

Дата редакции:06.29.2017Причина проверки:НеприменимоДата печатания:08.27.2020

#### Аббревиатуры и сокращения

CLP - Regulation (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures REACH - Regulation (EC) No 1907/2006 on the Registration, Evaluation, Authorisation and Ristriction of Chemicals

## Основная справочная литература и источники данных

#### Составление паспорта безопасности:

Регламент (EC) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета от 18 декабря 2006 года по Регистрации, Оценке, Разрешению и Ограничению химических веществ (REACH), Созданию Европейского химического агентства, вносящего изменения в Директиву 1999/45 / ЕС и отменяющего Регламент Совета (EEC) № 793/93 и Положение Комиссии (EC) № 1488/94, а также Директива Совета 76/769/ЕЕС и Директивы Комиссии 91/155/ЕЕС, 93/67/ЕЕС, 93/105/ЕС и 2000/21/ЕС





#### Изменен:

Регламент Комиссии (EC) № 453/2010 от 20 мая 2010, вносящий изменения в Регламент (EC) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета о Регистрации, Оценке, Авторизации и Ограничению химических веществ (REACH) (Текст ЕЭЗ)

процедура классификации: Метод расчета

#### Рекомендации по обучению персонала

Информация, содержащаяся в настоящей карте безопасности, должна быть доступна для профессиональных пользователей. Профессиональный пользователь этого продукта должен быть надлежащим образом проинформирован о возможных опасностях этого продукта. Профессиональный пользователь этого продукта должен быть надлежащим образом обучен безопасному использованию и обращению с химическими продуктами.

#### Дополнительная информация

сотрудников компании DropsA.

#### Отказ от ответственности

Информация о технике безопасности этого продукта предоставляется нашим клиентам для оказания помощи, а также для соблюдения мер безопасности по охране Здоровья и Окружающей среды в соответствии с местным законодательством. Информация, содержащаяся в данном документе, основана на данных, имеющихся в нашем распоряжении. Однако, нет никаких оснований говорить о товарной пригодности данного продукта и его пользе при любом использовании. Точность данных об опасностях, связанных с использованием данного продукта, может быть получена только в результате его использования. Поскольку использование этого продукта производится под исключительным контролем пользователя, то пользователь обязан определить условия для безопасного использования продукта. При таких условиях работы должны соблюдаться все правила, касающиеся данного продукта.

\*\*DropsA\*\* не несет ответственности за любые повреждения или ущерб, прямой или косвенный, в результате использования этого продукта, если такой ущерб или повреждение не связано с грубой небрежностью