

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА)

Согласно постановлению (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 31 , Приложение II с поправками.

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

### 1.1 Идентификатор продукта

**Наименование продукта:** OLEO-MAC 4T M.O.

### 1.2 Соответствующие установленные способы применения вещества или смеси и нерекомендуемые способы применения

**Идентифицированные применения:** Масло моторное

**Нежелательные виды применения:** Не рекомендуемое применение не установлено.

### 1.3 Подробные сведения о поставщике паспорта безопасности

**Поставщик:** EMAK S.p.A.  
Via Fermi 4  
42011 BAGNOLO IN PIANO (RE) - ITALY

**Телефон:** +39 0522 956611 (УСТРОЙСТВО)

**Факс:** +39 0522 951555

**Электронная почта:** schedesicurezza@emakgroup.net

### 1.4 Телефонный номер экстренной помощи:

+39 0522 956611 (УСТРОЙСТВО) - Рабочее время: 8.30 - 12.30; 14.00 - 18.00

## Раздел 2: Идентификация опасностей

### 2.1 Классификация вещества или смеси

Согласно положению (ЕС) № 1272/2008 (CLP) продукт не классифицирован как опасный, но подлежит обязательной маркировке.

**Классификация согласно Директиве 67/548/ЕЕС или 1999/45/ЕС с поправками.**

Согласно директивы 67/548/ EWG или директивы 1999/45/EG продукт не классифицируется.

#### Сводка по опасностям

**Физические Опасности:** Нет записанных данных.

### 2.2 Элементы маркировки

EUN208: Содержит Ca Sulfonate. Может вызывать аллергическую реакцию.

EUN210: Паспорт безопасности материала предоставляется по запросу.

### 2.3 Прочие опасности:

При соблюдении обычных мер предосторожности и указаний по обращению (п. 7) с продуктами на основе минеральных масел и химическими продуктами и по обращению со средствами индивидуальной защиты (п. 8) никакиеспецифические опасности не ожидаются. Не допускать не контролируемого попадания продукта в окружающую среду.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА)

Согласно постановлению (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 31, Приложение II с поправками.

## Раздел 3: Состав/информация по ингредиентам

### 3.2 Смесь

**Общие сведения:** Раствор из высокоочищенных минеральных масел с присадками.

Химическое обозначение	Концентрация *	идентификация	REACH Регистрационный №	Примечания
Polyolefin amide alkenamide	1,00 - <5,00%	Полимер		
ZnDTP	0,10 - <1,00%	272-028-3	01-2119657973-23	
Ca Sulfonate	0,10 - <1,00%	Полимер		

\*Все концентрации приводятся в весовых процентах, если ингредиент не является газом. Концентрации газа приводятся в объемных процентах.

PBT (СБТ): стойкое, биоаккумулирующее и токсичное вещество.

vPvB (oCoB): очень стойкое и очень биоаккумулирующее вещество.

### Классификация

Химическое обозначение	Классификация	
Polyolefin amide alkenamide	DSD:	R53
	CLP:	Aquatic Chronic 4; H413
ZnDTP	DSD:	Xi; R41 N; R51/53
	CLP:	Eye Dam. 1; H318, Aquatic Chronic 2; H411
Ca Sulfonate	DSD:	Xi; R43 R53
	CLP:	Aquatic Chronic 4; H413, Skin Sens. 1; H317

DSD: Директива 67/548/ЕЕС.

CLP: Регламент N2 1272/2008/ЕС.

Полные тексты всех R- и H-формулировок приведены в разделе 16.

## Раздел 4: Меры первой помощи

**Общие сведения:** Сменить одежду и обувь, пропитавшиеся либо испачканные продуктом. Не класть в карманы одежды ветошь, пропитанную продуктом.

### 4.1 Описание мер первой помощи

**Вдыхание:** Приток свежего воздуха, при жалобах обратиться к врачу.

**Попадание в глаза:** Немедленно промыть глаза большим количеством воды, приподнимая веки.

**Контакт с Кожей:** Промыть мылом и водой. В целом продукт не разъедает кожу.

**При проглатывании:** Тщательно прополоскать рот.

**4.2 Наиболее важные симптомы и признаки, как острые, так и замедленные:** Может вызвать раздражение кожи и глаз.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА)

Согласно постановлению (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 31 , Приложение II с поправками.

## 4.3 Показания к необходимости неотложной медицинской помощи и специального лечения

<b>Опасности:</b>	Нет записанных данных.
<b>Обработка:</b>	Если возникнут симптомы , вызвать врача.

## Раздел 5: Меры по борьбе с пожаром

### 5.1 Средства пожаротушения

<b>Пригодные средства тушения пожара:</b>	CO <sub>2</sub> , огнегасящий порошок или распыляемая водяная струя в виде тумана. Бо льшие пожары ликвидировать при помощи спиртаустойчивой пены или распыляе мой водяной струи с добавлением подходящих тензидов.
<b>Неподходящие средства пожаротушения:</b>	Сплошная водяная струя.

**5.2 Особые опасности, которые представляет вещество или смесь:** При пожаре могут образоваться опасные для здоровья газы.

### 5.3 Рекомендации для пожарных

<b>Особые методы пожаротушения:</b>	Нет записанных данных.
<b>Специальноезащитное снаряжение для пожарных:</b>	При пожаре необходимо надевать автономный дыхательный аппарат и полный комплект защитной одежды.

## Раздел 6: Меры при случайном выбросе

<b>6.1 Меры личной защиты, защитное снаряжение и аварийные процедуры:</b>	Не требуется.
<b>6.2 Защита Окружающей Среды:</b>	Не допускать попадания в окружающую среду. Обо всех случаях разлива или рассыпания значительных количеств продукта следует сообщить инженеру по охране окружающей среды. Предотвратить дальнейшую утечку или пропитие если это возможно сделать безопасно. Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/грунтовые воды.
<b>6.3 Материалы и методы для сбора и очистки:</b>	Собрать разлитый или рассыпанный материал или использовать впитывающий материал. Перекройте поток материала, если это достаточно безопасно. Собранный материал утилизировать согласно предписаниям.
<b>6.4 Ссылка на другие разделы:</b>	Средства личной защиты описаны в разделе 8 паспорта безопасности материала. Информацию про безопасное обращение см. в разделе 7. Информацию про утилизацию см. в разделе 13.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА)

Согласно постановлению (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 31, Приложение II с поправками.

## Раздел 7: Обращение и хранение:

- 7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения:** Обеспечить достаточно эффективную вентиляцию. Соблюдать надлежащие правила промышленной гигиены. Не есть, не пить и не курить во время работы. При обращении с продуктами на основе минеральных масел либо химикатами соблюдать стандартные меры предосторожности.
- 7.2 Условия безопасного хранения, в том числе несовместимые условия:** Должны соблюдаться местные предписания по хранению и обращению с загрязняющими воду продуктами.
- 7.3 Специфическое конечное применение:** непригодный.

## Раздел 8: Контроль воздействия 1 индивидуальная защита

### 8.1 Контрольные параметры

**Предельно-допустимые Концентрации (ПДК)** Ни для одного из компонентов не установлены пределы по воздействию.

### 8.2 Способы контроля воздействия

**Пригодные средства технического контроля:** Нет записанных данных.

#### Индивидуальные меры защиты, такие как личное защитное снаряжение

**Общие сведения:** Перед паузами и по окончании работы вымыть руки. Пользоваться надлежащим индивидуальным защитным снаряжением. Средства личной защиты следует выбирать в соответствии со стандартами CEN и после обсуждения с поставщиком средств личной защиты. При обращении с продуктами на основе минеральных масел либо химикатами в любом случае соблюдать стандартные меры предосторожности.

**Защита глаз/лица:** При переливе рекомендуются защитные очки (EN 166).

#### Средства защиты кожи

**Средства Еащиты Рук:** Нитрил-бутиловый каучук (НБК). Избегать длительного или повторяющегося контакта с кожей. Подходящие перчатки могут быть рекомендованы поставщиком перчаток. Профилактическая защита кожи с помощью защитной мази для кожи. Защитные перчатки, там, где разрешено с точки зрения техники безопасности. Точное время до разрушения необходимо узнать у производителя перчаток и соблюдать его, поскольку оно зависит не только от материала перчаток, но и от специфических факторов на рабочем месте.

**Другие:** Не носить в карманах штанов ветошь, пропитанную продуктом. Пользоваться специальной защитной одеждой.

**Респираторная защита:** При недостаточной вентиляции обязательно пользуйтесь подходящим респиратором. Проконсультируйтесь с местным инспектором. Избегать вдыхания паров/аэрозолей.

**Термические опасности:** Нет записанных данных.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА)

Согласно постановлению (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 31, Приложение II с поправками.

<b>Гигиенические меры предосторожности:</b>	Всегда соблюдать надлежащие правила личной гигиены, в частности, мыть руки после обращения с материалом и перед тем, как собираетесь есть, пить и (или) курить. Регулярно стирать рабочую одежду, чтобы удалить загрязнители. Выбрасывать загрязненную обувь, если ее невозможно отчистить.
<b>Средства экологического контроля:</b>	Нет записанных данных.

## Раздел 9: Физические и химические свойства

### 9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

<b>Внешний вид</b>	
<b>Агрегатное состояние:</b>	Жидкий
<b>Цвет:</b>	Бесцветный
<b>Запах:</b>	Нет записанных данных
<b>Порог Запаха:</b>	Нет записанных данных
<b>pH-значение:</b>	Непригодный
<b>Точка замерзания:</b>	-31 °C
<b>Точка кипения:</b>	Нет записанных данных
<b>Точка воспламенения:</b>	Нет записанных данных
<b>Скорость испарения:</b>	Нет записанных данных
<b>Воспламеняемость (твердое вещество, газ):</b>	Нет записанных данных
<b>Предел воспламеняемости - верхний (%)-:</b>	Нет записанных данных
<b>Предел воспламеняемости - нижний (%)-:</b>	Нет записанных данных
<b>Давление пара:</b>	Нет записанных данных
<b>Плотность пара (Воздух=1):</b>	Нет записанных данных
<b>Плотность:</b>	0,87 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>Растворимость (-и)</b>	
<b>Растворимость в воде:</b>	Нет записанных данных
<b>Растворимость (Другое):</b>	Нет записанных данных
<b>Коэффициент разделения (пектанол/вода):</b>	Нет записанных данных
<b>Температура самовоспламенения:</b>	Нет записанных данных
<b>Температура разложения:</b>	Нет записанных данных
<b>Кинематическая вязкость:</b>	80 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
<b>Взрывоопасные свойства:</b>	Нет записанных данных
<b>Окислительные Свойства:</b>	Нет записанных данных

### 9.2 Дополнительная информация

	Нет записанных данных
--	-----------------------

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА)

Согласно постановлению (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 31, Приложение II с поправками.

## Раздел 10: Стабильность и реакционная способность

- |   |  |
|---|--|
| <b>10.1 Реакционная способность:</b>                | Стабильный при нормальных температурных условиях и рекомендуемом применении.                                 |
| <b>10.2 Химическая Стабильность:</b>                | Нет записанных данных.   |
| <b>10.3 Возможность Опасных Реакций:</b>            | Нет при нормальных условиях.   |
| <b>10.4 Условия, которых надо избегать:</b>         | Не допускать воздействия тепла или попадания загрязняющих веществ.   |
| <b>10.5 Материалы, которые необходимо избегать:</b> | Сильные окислители. Сильные кислоты. Сильные основания.  |
| <b>10.6 Опасные продукты распада:</b>               | При термическом разложении или сжигании могут высвобождаться оксиды углерода и другие токсичные газы и пары. |

## Раздел 11: Токсикологическая информация

### 11.1 Информация по токсикологическим проявлениям

#### Острая токсичность:

##### Глотание

**Продукт:** Не классифицируется по острой токсичности на основе имеющихся данных..

##### Название ингредиентов

Polyolefin amide Нет записанных данных

alkenamide

ZnDTP LD 50 (Крыса): > 2.001 mg/kg

Ca Sulfonate Нет записанных данных

##### Контакт с кожей:

**Продукт:** Не классифицируется по острой токсичности на основе имеющихся данных..

##### Название ингредиентов

Polyolefin amide Нет записанных данных

alkenamide

ZnDTP LD 50 (Крыса): > 2.001 mg/kg

Ca Sulfonate Нет записанных данных

##### Вдыхание:

**Продукт:** Не классифицируется по острой токсичности на основе имеющихся данных..

##### Название ингредиентов

Polyolefin amide Нет записанных данных

alkenamide

ZnDTP Нет записанных данных

Ca Sulfonate Нет записанных данных

##### Токсичность при повторном приеме:

**Продукт:** Нет записанных данных

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА)

Согласно постановлению (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 31 , Приложение II с поправками.

## Название ингредиентов

Polyolefin amide Нет записанных данных  
alkenamide

ZnDTP Нет записанных данных

Ca Sulfonate Нет записанных данных

## Разъедание/раздражение кожи:

**Продукт:** Нет записанных данных

## Название ингредиентов

Polyolefin amide Нет записанных данных  
alkenamide

ZnDTP Нет записанных данных

Ca Sulfonate Нет записанных данных

## Тяжелое повреждение глаз/раздражение глаз:

**Продукт:** Нет записанных данных

## Название ингредиентов

Polyolefin amide Нет записанных данных  
alkenamide

ZnDTP Нет записанных данных

Ca Sulfonate Нет записанных данных

## Респираторная или кожная сенсibilизация:

**Продукт:** Нет записанных данных

## Название ингредиентов

Polyolefin amide Нет записанных данных  
alkenamide

ZnDTP Нет записанных данных

Ca Sulfonate Нет записанных данных

## Мутагенность Эмбриональных Клеток

### In vitro:

**Продукт:** Нет записанных данных

## Название ингредиентов

Polyolefin amide Нет записанных данных  
alkenamide

ZnDTP Нет записанных данных

Ca Sulfonate Нет записанных данных

### In vivo:

**Продукт:** Нет записанных данных

## Название ингредиентов

Polyolefin amide Нет записанных данных  
alkenamide

ZnDTP Нет записанных данных

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА)

Согласно постановлению (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 31 , Приложение II с поправками.

Ca Sulfonate Нет записанных данных

## Канцерогенность:

**Продукт:** Нет записанных данных

## Название ингредиентов

Polyolefin amide Нет записанных данных  
alkenamide

ZnDTP Нет записанных данных

Ca Sulfonate Нет записанных данных

## Токсичность для репродуктивной способности:

**Продукт:** Нет записанных данных

## Название ингредиентов

Polyolefin amide Нет записанных данных  
alkenamide

ZnDTP Нет записанных данных

Ca Sulfonate Нет записанных данных

## Специфическая токсичность для органов-мишеней- однократное воздействие:

**Продукт:** Нет записанных данных

## Название ингредиентов

Polyolefin amide Нет записанных данных  
alkenamide

ZnDTP Нет записанных данных

Ca Sulfonate Нет записанных данных

## Специфическая токсичность для органов-мишеней - многократное воздействие:

**Продукт:** Нет записанных данных

## Название ингредиентов

Polyolefin amide Нет записанных данных  
alkenamide

ZnDTP Нет записанных данных

Ca Sulfonate Нет записанных данных

## Опасность аспирации:

**Продукт:** Нет записанных данных

## Название ингредиентов

Polyolefin amide Нет записанных данных  
alkenamide

ZnDTP Нет записанных данных

Ca Sulfonate Нет записанных данных

**Прочие вредные воздействия:** Нет записанных данных



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА)

Согласно постановлению (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 31 , Приложение II с поправками.

## Раздел 12: Экологическая информация

### 12.1 Токсичность

#### Острая токсичность:

##### Рыба:

**Продукт:** Нет записанных данных

##### Название ингредиентов

Polyolefin amide Нет записанных данных  
alkenamide

ZnDTP Нет записанных данных

Ca Sulfonate Нет записанных данных

#### Водные беспозвоночные:

**Продукт:** Нет записанных данных

##### Название ингредиентов

Polyolefin amide Нет записанных данных  
alkenamide

ZnDTP Нет записанных данных

Ca Sulfonate Нет записанных данных

#### Хроническая токсичность:

##### Рыба:

**Продукт:** Нет записанных данных

##### Название ингредиентов

Polyolefin amide Нет записанных данных  
alkenamide

ZnDTP Нет записанных данных

Ca Sulfonate Нет записанных данных

#### Водные беспозвоночные:

**Продукт:** Нет записанных данных

##### Название ингредиентов

Polyolefin amide Нет записанных данных  
alkenamide

ZnDTP Нет записанных данных

Ca Sulfonate Нет записанных данных

#### Токсичность для водных растений:

**Продукт:** Нет записанных данных

##### Название ингредиентов

Polyolefin amide Нет записанных данных  
alkenamide

ZnDTP Нет записанных данных

Ca Sulfonate Нет записанных данных

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА)

Согласно постановлению (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 31 , Приложение II с поправками.

## 12.2 Стойкость и Разложимость

### Биологическое расщепление

**Продукт:** Нет записанных данных

### Название ингредиентов

Polyolefin amide alkenamide Нет записанных данных

ZnDTP Нет записанных данных

Ca Sulfonate Нет записанных данных

## 12.3 Биоаккумуляционный потенциал

**Продукт:** Нет записанных данных

### Название ингредиентов

Polyolefin amide alkenamide Нет записанных данных

ZnDTP Нет записанных данных

Ca Sulfonate Нет записанных данных

## 12.4 Мобильность в почве: Нет записанных данных

### Известное или прогнозируемое распределения в окружающей среде

Polyolefin amide alkenamide Нет записанных данных

ZnDTP Нет записанных данных

Ca Sulfonate Нет записанных данных

## 12.5 Результаты оценки по критериям РВТ (СБТ) и vPvB (oCoB):

Нет записанных данных

Polyolefin amide alkenamide Нет записанных данных

ZnDTP Нет записанных данных

Ca Sulfonate Нет записанных данных

## 12.6 Прочие вредные воздействия: Нет записанных данных

## Раздел 13: Указания по утилизации

### 13.1 Способы переработки отходов

**Общие сведения:** Утилизируйте в соответствии со всеми применимыми нормативами.

**Методы удаления отходов:** Не выливать в канализацию. Вещество и упаковка должны удаляться безопасными методами. При хранении использованных продуктов соблюдать запрет о смешивании веществ.

**Европейский каталог отходов** 13 02 05\*: mineral-based non-chlorinated engine, gear and lubricating oils.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА)

Согласно постановлению (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 31 , Приложение II с поправками.

## Раздел 14: Информация по транспортировке

### ADR/RID

- 14.1 ООН No: -
- 14.2 Транспортное наименование согласно ООН: -
- 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке
- Класс: Неопасные товары
- Маркировка (и): -
- Опасность No. (ADR): -
- Тоннельный код ограничения: -
- 14.4 Группа упаковки: -
- 14.5 Опасность вредного воздействия на окружающую среду: -
- 14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя: -

### ADN

- 14.1 ООН No: -
- 14.2 Транспортное наименование согласно ООН: -
- 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке
- Класс: Неопасные товары
- Маркировка (и): -
- 14.4 Группа упаковки: -
- 14.5 Опасность вредного воздействия на окружающую среду: -
- 14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя: -

### IMDG

- 14.1 ООН No: -
- 14.2 Транспортное наименование согласно ООН: -
- 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке
- Класс: Неопасные товары
- Маркировка (и): -
- EmS No.: -
- 14.4 Группа упаковки: -
- 14.5 Опасность вредного воздействия на окружающую среду: -
- 14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя: -

### IATA

- 14.1 ООН No: -

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА)

Согласно постановлению (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 31, Приложение II с поправками.

- 14.2** Надлежащее наименование груза: -
- 14.3** Класс(ы) опасности при транспортировке  
Класс: Неопасные товары  
Маркировка (и): -
- 14.4** Группа упаковки: -
- 14.5** Опасность вредного воздействия на окружающую среду: -
- 14.6** Специальные меры предосторожности для пользователя: -
- 14.7** Транспортировка внасыпную согласно Приложению 11 MARPOL 73П8 и Кодекса IBC: непригодный.

## Раздел 15: Нормативная информация

- 15.1** Нормативы/законы, относящиеся к безопасности, охране здоровья и окружающей среды, специфические для данного вещества или смеси:
- Постановления ЕС
- Постановление (ЕС) № 2037/2000- Вещества, разрушающие озоновый слой: не
- Постановление (ЕС) № 850/2004 по стойким органическим загрязнителям: не
- 15.2** Оценка химической безопасности: Оценка химической безопасности не проводилась.

## Раздел 16: Другая информация

**Подготовлено:** Изменения обозначены скобу двойным подчеркиванием.

### Содержание R-фраз и H-формулировок в разделе 2 и 3

- H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
- H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.
- H411 Токсично для водных организмов с длительными последствиями.
- H413 Может вызывать длительные вредные последствия для водных организмов.
- R41 Опасность серьезного повреждения глаз.
- R43 Может вызвать сенсибилизацию при попадании на кожу.
- R51/53 Токсично для обитающих в воде организмов, может стать причиной долговременных нежелательных воздействий на водную среду.
- R53 Может быть причиной долговременных отрицательных воздействий на водную среду.
- Информация по обучению:** При обращении с материалом следуйте инструкциям, полученным при обучении.

**Дополнительная информация:** Классификация соответствует обновленным спискам ЕС, однако дополнена дан ными из отраслевой литературы и данными от фирмы. Она образуется по результатам применения так назыв традиционной методики согласно 1272/2008/EC (CLP).

**Дата Ревизии:** 10.03.2015

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА)

Согласно постановлению (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 31 , Приложение II с поправками.

**Отказ от  
ответственности:**

Сведения, представленные в данном паспорте безопасности, соответствуют нынешнему уровню наших знаний и нашему опыту, и предназначены для описания продукта при обращении с ним, транспортировке и утилизации. Сведения не представляют собой (технического) описания свойств товара (спецификация продукта). На основании информации в паспорте безопасности нельзя делать выводов о пригодности продукта для конкретных целей применения. Внесение изменений в данный документ не допускается. Сведения не применимы к другим продуктам. Если продукт добавляется к другим материалам, смешивается или перерабатывается, или подвергается обработке, то сведения изданного паспорта безопасности не могут применяться к новому готовому материалу. В ходе своей деятельности потребитель нашего продукта несет ответственность за соблюдение действующего законодательства на федеральном, земельном и местном уровне. Пожалуйста, свяжитесь с нами, если Вам требуются актуальные паспорта безопасности. Этот документ является паспорт ом безопасности согласно §6GefStoffV.

Он составлен в электронном виде согласно публикации 220 и не имеет подписи.



our **power**, your **passion**

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА)

Согласно постановлению (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 31 , Приложение II с поправками.



our **power**, your **passion**

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА)

Согласно постановлению (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 31 , Приложение II с поправками.



It's an **Emak S.p.A.** trademark  
42011 Bagnolo in Piano (RE) Italy

[www.myoleomac.com](http://www.myoleomac.com)

[www.youtube.com/MyOleoMac](https://www.youtube.com/MyOleoMac)

[www.facebook.com/OleoMacItalia](https://www.facebook.com/OleoMacItalia)

[www.instagram.com/OleoMacItalia](https://www.instagram.com/OleoMacItalia)

