

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**HIGHTEC GREASEGUARD CLS 000**

Дата ревизии: 19.04.2018

страница 1 из 6

**РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике****1.1. Идентификатор продукта**

HIGHTEC GREASEGUARD CLS 000

**1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против****Использование вещества/смеси**

Смазочный материал, смазочные вещества и антиадгезивы

**1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности**

Компания:	ROWE MINERALOELWERK GMBH	
Улица:	Langgewann 101	
Город:	D-67547 Worms	
Телефон:	+49 (0)6241 5906-0	Телефакс: +49 (0)6241 5906-999
Электронная почта:	info@rowe-mineraloel.com	
Интернет:	www.rowe-mineraloel.com	
Ответственный Департамент:	Kundenservice	

**1.4. Аварийный номер телефона:** Giftnotruf Mainz (DE; E) +49 (0)6131-19240**РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)****2.1. Классификация вещества или смеси****Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Смесь не квалифицируется как опасная в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008.

**2.2. Элементы маркировки****2.3. Другие опасности**

не/не

**РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)****3.2. Смеси****Химическая характеристика**

Жир.

**РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи****4.1. Описание мер первой помощи****Общие рекомендации**

При возникновении симптомов или в случае сомнения проконсультироваться у врача.

**При попадании на кожу**

Загрязненную, пропитанную веществом одежду незамедлительно снять. При контакте с кожей незамедлительно промыть большим количеством Вода и мыло.

**При контакте с глазами**

Незамедлительно открыть щель век и прополоскать глаза проточной водой от 10 до 15 минут. Затем посетить окулиста.

**При попадании в желудок**

Большое количество воды выпить мелкими глотками (разжижающий эффект). Немедленно вызвать врача. Пораженного уложить, накрыть и держать в тепле.

**4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия**

Симптомы неизвестны до сих пор.

**HIGHTEC GREASEGUARD CLS 000**

Дата ревизии: 19.04.2018

страница 2 из 6

**4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение**

не/не

**РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности****5.1. Средства пожаротушения****Подходящие средства пожаротушения**

спиртоустойчивая пена.  
Двуокись углерода.  
Сухой порошок для тушения.  
Водная распыляющая струя.

**Неподходящие средства пожаротушения**

Мощная водяная струя.

**5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь**

Не вдыхать газы при взрыве/пожаре. Двуокись углерода (CO<sub>2</sub>).  
Окись углерода  
Оксиды азота (NO<sub>x</sub>).  
Диоксид серы, сернистый газ, (SO<sub>2</sub>).

**5.3. Меры предосторожности для пожарных**

Использовать подходящий дыхательный аппарат.

**Дополнительная рекомендация**

В случае пожара охлаждать находящиеся под угрозой емкости водой  
Не допускать попадания воды, использовавшейся для тушения, в канализацию или водоёмы.

**РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий****6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры**

Избегать контакта с глазами и кожей.

**6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды**

При выходе газа или при проникновении в водоёмы, землю или канализацию поставить в известность официальные власти.

**6.3. Методы и материалы для локализации и очистки**

Собрать механически. Протереть впитывающим материалом (например тряпками, волокнистой массой).

**6.4. Ссылка на другие разделы**

не/не

**РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах****7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом****Информация о безопасном обращении**

Является вредным для здоровья при вдыхании и соприкосновении с кожей. Дополнительно соблюдать государственные правовые предписания!

**Рекомендации по защите от возгорания и взрыва**

Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях.

**Дальнейшие указания**

Избегать контакта с глазами и кожей.

**7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей****Требования в отношении складских зон и тары**

Рекомендованная температура хранения 10°C -30°C  
Не хранить при температурах ниже : 0°C; Не хранить при температурах выше : 40°C

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### HIGHTEC GREASEGUARD CLS 000

Дата ревизии: 19.04.2018

страница 3 из 6

#### Указания по совместному хранению

Недопустимые материалы: Сильная кислота, сильные щелочи, Окислительные средства.

#### Дополнительная информация по условиям хранения

Хранить/складировать только в оригинальной емкости. Соблюдать инструкцию по использованию на этикетке. Защищать от жары.

стабильность при хранении :> 6 Monate ( 10 °C - 30 °C )

Беречь от солнечных лучей.

Защищать от жары.

## РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

### 8.1. Параметры контроля

#### Дополнительные указания к граничным значениям

Тип предельного значения (страна происхождения): рассчитанный. RCP - предельное значение на рабочем месте ( D )

### 8.2. Регулирования воздействия

#### Защитные и гигиенические меры

Избегать контакта с глазами и кожей. Загрязненную, пропитанную веществом одежду незамедлительно снять. Перед паузами и по окончании работы вымыть руки. Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма.

#### Защита глаз/лица

Носить защитные очки/маску.

#### Защита рук

При работе носить соответствующие защитные перчатки. нитрилы. 0,4mm >240min

#### Защита дыхательных путей

Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях.

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

### 9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества:	Паста
Цвет:	светло-зеленый
Запах:	характерный

Стандарт на метод  
испытания

#### Изменения состояния

Начальная точка кипения и интервал кипения:	>250 °C
---	---------

Точка вспышки:	>170 °C
----------------	---------

Плотность (при 20 °C):	0,89 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
------------------------	----------------------------------

Растворимость в воде:	нерастворимый
-----------------------	---------------

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

### 10.1. Реакционная способность

Сведения не доступны

### 10.2. Химическая устойчивость

Сведения не доступны

### 10.3. Возможность опасных реакций

Сведения не доступны

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**HIGHTEC GREASEGUARD CLS 000**

Дата ревизии: 19.04.2018

страница 4 из 6

**10.4. Условия, которых следует избегать**

При нормальных условиях этот продукт стабилен, опасные реакции маловероятны.

**10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать**

Высоко окисляющие вещества

**10.6. Опасные продукты разложения**

При высоких температурах начинающееся разложение:

Оксид углерода,

Двуокись углерода.

альдегиды.

кетоны.

Оксиды серы.

Оксиды азота (NO<sub>x</sub>).

**РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности****11.1. Данные о токсикологическом воздействии****Раздражение и коррозия**

Частые и продолжительные контакты с кожей могут вызвать раздражение кожи.

**Дальнейшие указания**

Классификация была проведена в соответствии с методами расчетов согласно Директиве по препаратам (1999/45/EC).

**РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду****12.1. Токсичность**

Сведения не доступны

**12.2. Стойкость и разлагаемость**

Сведения не доступны

**12.3. Потенциал биоаккумуляции**

Сведения не доступны

**12.4. Мобильность в почве**

Сведения не доступны

**12.5. Результаты оценки PBT и vPvB**

Сведения не доступны

**12.6. Другие неблагоприятные воздействия**

Сведения не доступны

**Дополнительная рекомендация**

После консультаций с экспертами по утилизации, после предварительной физико-химической обработки утилизировать вместе с бытовыми отходами.

**РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)****13.1. Методы утилизации отходов****Рекомендация**

Утилизация в соответствии с предписаниями органов управления.

**РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)****Сухопутный транспорт (ADR/RID)****14.1. Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### HIGHTEC GREASEGUARD CLS 000

Дата ревизии: 19.04.2018

страница 5 из 6

**14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.3. Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.4. Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)**

**14.1. Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.3. Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.4. Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Морская доставка (IMDG)**

**14.1. Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.3. Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.4. Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.3. Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.4. Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду**

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: нет

**14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

### РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

**15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.**

Национальные предписания

Класс загрязнения воды (D): 1 - слегка заражающий воду

### РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**HIGHTEC GREASEGUARD CLS 000**

Дата ревизии: 19.04.2018

страница 6 из 6

**Редакционные примечания**

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 9.

**Дополнительная информация**

Данные в настоящем сертификате безопасности отвечают национальному законодательству и законодательству ЕС. Однако имеющиеся рабочие условия пользователя не поддаются нашим знаниям и контролю. Пользователь ответственен за соблюдение всех необходимых законных предписаний.

*(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)*