

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**GREASEGUARD CLS 000**

Дата ревизии: 12.07.2019

Код продукта: 50003-998-00

страница 1 из 6

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

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-oil.com

Интернет: www.rowe-oil.com

Ответственный Департамент: sdb@rowe-oil.com

**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 вдыхании**

Обеспечить подачу свежего воздуха.

**При попадании на кожу**

Смыть достаточным количеством воды. Снять загрязненную одежду и постирать перед повторным использованием. Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду. При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством Вода и мыло.

**При контакте с глазами**

Сразу же осторожно и основательно промыть душем для глаз или водой. Незамедлительно открыть щель век и прополоскать глаза проточной водой от 10 до 15 минут. Затем посетить окулиста.

**При попадании в желудок**

Срочно прополоскать рот и запить большим количеством воды. Большое количество воды выпить мелкими глотками (разжижающий эффект). Немедленно вызвать врача. Пострадавшего уложить, накрыть и держать в тепле.

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

Симптомы неизвестны до сих пор.

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

Симптоматическое лечение. не/не

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

Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды. спиртоустойчивая пена.

Двуокись углерода.

Сухой порошок для тушения.

Водная распыляющая струя.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**GREASEGUARD CLS 000**

Дата ревизии: 12.07.2019

Код продукта: 50003-998-00

страница 2 из 6

**Неподходящие средства пожаротушения**

Мощная водяная струя.

**5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь**Невоспламеняемый. Не вдыхать газы от взрыва/пожара. 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**

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат. Применять подходящее средство защиты органов дыхания.

**Дополнительная рекомендация**

Использовавшуюся для тушения загрязненную воду собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы. 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**

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. При выбросе газа или при попадании в водоемы, почву или канализацию поставить в известность соответствующие органы.

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

Собрать механически. С собраным материалом обращаться согласно разделу по утилизации. Собрать механически. Протереть впитывающим материалом (например тряпками, волокнистой массой).

**6.4. Ссылка на другие разделы**

Безопасная работа: смотри раздел 7

Индивидуальные средства защиты: смотри раздел 8

Утилизация: смотри раздел 13 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 национальные законодательные 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**

Хранить емкость плотно закрытой. Рекомендованная температура хранения 10°C -30°C

Не хранить при температурах ниже : 0°C; Не хранить при температурах выше : 40°C

**Указания по совместному хранению**

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

**Дополнительная информация по условиям хранения**

Хранить/складировать только в оригинальной емкости. Следовать инструкции по применению на этикетке.

Защищать от жары.

стабильность при хранении :&gt; 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**

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**GREASEGUARD CLS 000**

Дата ревизии: 12.07.2019

Код продукта: 50003-998-00

страница 3 из 6

**Защитные и гигиенические меры**

Снять загрязненную одежду. Перед перерывами и по окончанию работы вымыть руки. Во время работы не есть и не пить. Избегать контакта с глазами и кожей. Немедлено снять загрязненную, пропитанную одежду. Перед перерывами и по окончанию работы вымыть руки. Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма.

**Защита глаз/лица**

Пользоваться средствами защиты глаз/лица. Носить защитные очки/маску.

**Защита рук**

При обращении с химическими веществами разрешено носить только химически стойкие защитные перчатки с маркировкой CE, включая четырехзначный контрольный номер. Выбирать химически стойкие защитные перчатки в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, а также от специфики рабочего места.

Рекомендуемую выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя. Носить соответствующие защитные перчатки. нитрилы. 0,4mm >240min

**Защита кожи**

При работе носить соответствующую защитную одежду.

**Защита дыхательных путей**

При отсутствии с надежной вентиляцией пользоваться средствами защиты органов дыхания. 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**

рН:

не определено

**Изменения состояния**

Точка плавления:

не определено

Начальная точка кипения и интервал кипения:

&gt;250 °C

Точка вспышки:

&gt;170 °C

**Горючесть**

твердого тела:

не определено

газа:

неприменимо

Нижний предел экспозиции:

не определено

Верхний предел экспозиции:

не определено

**Температура самовозгорания**

твердого тела:

не определено

газа:

неприменимо

Температура разложения:

не определено

**Окисляющие свойства**

Не окислительный.

Давление пара:

не определено

Плотность (при 20 °C):

0,89 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757

Растворимость в воде:

Исследование не было проведено, поскольку известно, что вещество является нерастворимым в воде.

**Растворимость в других растворителях**

не определено

Коэффициент распределения:

не определено

Плотность пара:

не определено

Скорость испарения:

не определено

**9.2. Другие данные**

Содержание твердых веществ:

не определено

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**GREASEGUARD CLS 000**

Дата ревизии: 12.07.2019

Код продукта: 50003-998-00

страница 4 из 6

**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

**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:

Окись углерода,

Двуокись углерода.

альдегиды.

кетоны.

Оксиды серы.

Оксиды азота (NOx).

**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 РВТ и vPvB**

Сведения не доступны

**12.6. Другие неблагоприятные воздействия**

Сведения не доступны

**Дополнительная рекомендация**

Не допускать попадания в окружающую среду. 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**

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Утилизация в соответствии с действующими предписаниями. Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

**Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки**

Смыть достаточным количеством воды. Полностью опорожненные упаковки могут быть утилизированы.

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

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**GREASEGUARD CLS 000**

Дата ревизии: 12.07.2019

Код продукта: 50003-998-00

страница 5 из 6

**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 - слабо опасен для воды

**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация****Редакционные примечания**Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах):  
3.**Сокращения и акронимы**ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**GREASEGUARD CLS 000**

Дата ревизии: 12.07.2019

Код продукта: 50003-998-00

страница 6 из 6

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Дополнительная информация**

Данные базируются на сегодняшнем уровне наших знаний, однако они не представляют собой гарантию свойств продукта и не являются основой для договорных правовых связей. Действующие законы и постановления должны соблюдаться получателем наших продуктов под собственную ответственность. 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.)*