

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

HIGHTEC GREASEGUARD EP 0

Дата ревизии: 12.07.2019

страница 1 из 7

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

HIGHTEC GREASEGUARD EP 0

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

Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях. Обеспечить подачу свежего воздуха. При возникновении симптомов или в случае сомнения проконсультироваться у врача.

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. НЕ вызывать рвоты. Немедленно вызвать врача.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

HIGHTEC GREASEGUARD EP 0

Дата ревизии: 12.07.2019

страница 2 из 7

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.

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 (CO₂). Окись углерода
Оксиды азота (NO_x). Диоксид серы, сернистый газ, (SO₂).

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. Не допускать попадания в канализацию или
водоемы.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Собрать механически. С собранным 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.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

HIGHTEC GREASEGUARD EP 0

Дата ревизии: 12.07.2019

страница 3 из 7

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.

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.

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

8.1. Параметры контроля

8.2. Регулирования воздействия



Защитные и гигиенические меры

Снять загрязненную одежду. Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки. Во время работы не есть и не пить. Избегать контакта с глазами и кожей. Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду. Перед перерывами и по окончании 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 от специфики рабочего места. Рекомендованную выработать 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 вентиляции 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-коричневый
Запах:	характерный

**Стандарт на метод
испытания**

pH: не определено

Изменения состояния

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

HIGHTEC GREASEGUARD EP 0

Дата ревизии: 12.07.2019

страница 4 из 7

Начальная точка кипения и интервал кипения:	>250 °C
Температура каплепадения/диапазон каплепадения:	>180 °C
Точка вспышки:	>200 °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):	~0,93 g/cm ³ 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
-----------------------------	---------------

NLGI 0

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

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

10.6. Опасные продукты разложения

При высоких температурах начинающееся разложение: Окись углерода, Двоокись углерода. альдегиды. кетоны. Оксиды серы. Оксиды азота (NOx).

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

HIGHTEC GREASEGUARD EP 0

Дата ревизии: 12.07.2019

страница 5 из 7

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

Не допускать попадания в окружающую среду.

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.

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.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

HIGHTEC GREASEGUARD EP 0

Дата ревизии: 12.07.2019

страница 6 из 7

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): 1,3.

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

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

HIGHTEC GREASEGUARD EP 0

Дата ревизии: 12.07.2019

страница 7 из 7

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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.)