



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: RENOLIT MP

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

Установленные способы применения: Консистентная смазка

Нерекомендуемые способы применения: Не рекомендуемое применение не установлено.

1.3 Подробные сведения о поставщике паспорта безопасности

Изготовитель / Поставщик

Fuchs Schmierstoffe GmbH
Friesenheimer Str. 19
68169 Mannheim

Телефон:

+49 621 3701-0 (ZENTRALE)

Факс:

+49 621 3701-570

Контактное лицо:

Fuchs Schmierstoffe GmbH Abteilung Produktsicherheit

Телефон:

+49 621 3701-1333

Факс:

+49 621 3701-7303

Электронная почта:

produktsicherheit@fuchs-schmierstoffe.de

1.4 Телефонный номер экстренной помощи:

+49 621 3701-1333 ODER +49 621 3701-0

Раздел 2: Идентификация опасностей

2.1 Классификация вещества или смеси

|| Согласно действующего законодательства продукт не классифицирован как опасный, и не подлежит обязательному маркированию.

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.

Наименование продукта: RENOLIT MP

2.2 Элементы маркировки Неприменимо

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) никакие специфические опасности не ожидаются. Не допускать неконтролируемого попадания продукта в окружающую среду.

Раздел 3: Состав/информация по ингредиентам

3.2 Смесь

Общие сведения: Консистентная смазка: Система увеличения вязкости и присадки на основе высокоочищенного минерального масла. Компоненты являются безопасными или их содержание ниже пределов, требующих отчетности.

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.

4.3 Показания к необходимости неотложной медицинской помощи и специального лечения

Опасности: Нет записанных данных.

Обработка: Если возникнут симптомы, вызвать врача.

Раздел 5: Меры по борьбе с пожаром

Наименование продукта: RENOLIT MP

5.1 Средства пожаротушения

Пригодные средства тушения пожара:

CO₂, огнегасящий порошок или распыляемая водяная струя в виде тумана. Бо льшие пожары ликвидировать при помощи спиртоустойчивой пены или распыляе мой водяной струи с добавлением подходящих тензидов.

Неподходящие средства пожаротушения:

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

Особые методы пожаротушения:

Нет записанных данных.

Специальное защитное снаряжение для пожарных:

При пожаре необходимо надевать автономный дыхательный аппарат и полный комплект защитной одежды.

Раздел 6: Меры при случайном выбросе

6.1 Меры личной защиты, защитное снаряжение и аварийные процедуры:

Не требуется.

6.2 Защита Окружающей Среды:

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 пролитие если это возможно сделать безопасно. Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/грунтовые воды.

6.3 Материалы и методы для сбора и очистки:

Собрать разлитый или рассыпанный материал или использовать впитывающий материал. Перекройте поток материала, если это достаточно безопасно. Собранный материал утилизировать согласно предписаниям.

6.4 Ссылка на другие разделы:

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.

Наименование продукта: RENOLIT MP

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:** Неприменимо

Раздел 8: Контроль воздействия / 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).

Наименование продукта: RENOLIT MP

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:	Несущественно из-за формы продукта.
Термические опасности:	Нет записанных данных.
Гигиенические меры предосторожности:	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..
Средства экологического контроля:	Нет записанных данных.

Раздел 9: Физические и химические свойства

9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

Внешний вид

Физическое Состояние:	Твёрдое вещество
Форма:	Паста
Цвет:	Бледно- жёлтый
Запах:	Характерный
Порог Запаха:	Нет записанных данных.
pH:	Неприменимо
Точка плавления:	Нет записанных данных.
Точка кипения:	Неприменимо
Точка воспламенения:	Нет записанных данных.
Скорость испарения:	Нет записанных данных.
Воспламеняемость (твердое вещество, газ):	Нет записанных данных.
Предел воспламеняемости - верхний (%)—:	Нет записанных данных.
Предел воспламеняемости - нижний (%)—:	Нет записанных данных.
Давление пара:	Нет записанных данных.
Плотность пара (Воздух=1):	Нет записанных данных.

Наименование продукта: RENOLIT MP

Плотность:	0,87 g/ml (25,00 °C)
Растворимость(-и)	
Растворимость в воде:	Нерастворимый в воде
Растворимость (Другое):	Нет записанных данных.
Коэффициент разделения (n-октанол/вода):	Нет записанных данных.
Температура самовоспламенения:	Нет записанных данных.
Температура разложения:	Нет записанных данных.
NLGI:	2
Взрывоопасные свойства:	Нет записанных данных.
Окислительные Свойства:	Нет записанных данных.
9.2 Дополнительная информация	Нет записанных данных.

Раздел 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность:	Стабильный при нормальных температурных условиях и рекомендуемом применении.
10.2 Химическая Стабильность:	Нет записанных данных.
10.3 Возможность Опасных Реакций:	Нет при нормальных условиях.
10.4 Условия, которых надо избегать:	Не допускать воздействия тепла или попадания загрязняющих веществ.
10.5 Материалы, которые необходимо избегать:	Сильные окислители. Сильные кислоты. Сильные основания.
10.6 Опасные продукты распада:	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

Проглатывание (перорально)

Продукт:

Не классифицируется по острой токсичности на основе имеющихся данных.

Кожное воздействие

Продукт:

Не классифицируется по острой токсичности на основе имеющихся данных.

Наименование продукта: RENOLIT MP

Вдыхание

Продукт:

Не классифицируется по острой токсичности на основе имеющихся данных.

Токсичность повторными дозами

Продукт:

Нет записанных данных.

Разъедание/раздражение кожи:

Продукт:

Нет записанных данных.

Тяжелое повреждение глаз/раздражение глаз:

Продукт:

Нет записанных данных.

Респираторная или кожная сенсibilизация:

Продукт:

Нет записанных данных.

Мутагенность Эмбриональных Клеток

In vitro

Продукт:

Нет записанных данных.

In vivo

Продукт:

Нет записанных данных.

Канцерогенность

Продукт:

Нет записанных данных.

Репродуктивная

Токсичность

Продукт:

Нет записанных данных.

Специфическая токсичность для органов-мишеней - однократное воздействие

Продукт:

Нет записанных данных.

Специфическая токсичность для органов-мишеней - многократное воздействие

Продукт:

Нет записанных данных.

Опасность аспирации

Продукт:

Нет записанных данных.

**Прочие вредные
воздействия:**

Нет записанных данных.

Раздел 12: Экологическая информация

12.1 Токсичность

Острая токсичность

Рыба

Продукт:

Нет записанных данных.

Наименование продукта: RENOLIT MP

Водные беспозвоночные
Продукт: Нет записанных данных.

Хроническая токсичность

Рыба
Продукт: Нет записанных данных.

Водные беспозвоночные
Продукт: Нет записанных данных.

Токсичность для водных растений
Продукт: Нет записанных данных.

12.2 Стойкость и Разложимость

Биодеградация
Продукт: Нет записанных данных.

12.3 Биоаккумуляционный потенциал
Продукт: Нет записанных данных.

12.4 Мобильность в почве: Нет записанных данных.

12.5 Результаты оценки по критериям РВТ (СБТ) и vPvB (oCoB): 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: 12 01 12*: spent waxes and fats

Раздел 14: Информация по транспортировке

ADR/RID

Неопасные товары

Наименование продукта: RENOLIT MP

ADN
Неопасные товары

IMDG
Неопасные товары

IATA
Неопасные товары

14.7 Транспортировка внасыпную согласно Приложению II MARPOL 73/78 и Кодекса IBC:
Неприменимо.

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: Нет

Постановление (ЕС) № 850/2004 по стойким органическим загрязнителям: Нет

15.2 Оценка химической безопасности: Оценка химической безопасности не проводилась.

Раздел 16: Другая информация

Подготовлено: Изменения обозначены сбоку двойным подчеркиванием.

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

Нет

Информация по обучению: При обращении с материалом следуйте инструкциям, полученным при обучении.

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

Дата Ревизии: 19.01.2015



Наименование продукта: RENOLIT MP

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 из данного 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 паспортom безопасности согласно §6GefStoffV. Он составлен в электронном виде согласно публикации 220 и не имеет подписи.