

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: KRAFT-OIL S

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

Идентифицированные применения: Смазочное вещество

Нежелательные виды 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 положению (ЕС) № 1272/2008 (CLP) продукт не классифицирован как опасный и не подлежит обязательной маркировке.

Сводка по опасностям

Физические Опасности: Нет записанных данных.

2.2 Элементы маркировки

непригодный

Наименование продукта: KRAFT-OIL S

- 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:** Раствор из синтетических масел с присадками. Компоненты являются неопасными 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

5.1 Средства пожаротушения

- Пригодные средства тушения пожара:** CO₂, огнегасящий порошок или распыляемая водяная струя в виде тумана. Большие пожары ликвидировать при помощи спиртоустойчивой пены или распыляемой водяной струи с добавлением подходящих тензидов.

Наименование продукта: KRAFT-OIL S

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: В случае разлива полы и другие поверхности становятся скользкими.

6.2 Защита Окружающей Среды: Не допускать поверхностного распространения (напр. путем обвалки или устройства гидравлического затвора).

6.3 Материалы и методы для сбора и очистки: Собирать при помощи материалов, связывающих жидкости, таких как песок, киз ельгур, средств, связывающих кислоту, универсальных связывающих материалов (напр. RENOLEX) или опилок.

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.

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. Не допускать образования аэрозолей. Не нагревать до температуры, близкой к температуре воспламенения.

7.3 Специфическое конечное применение: непригодный

Наименование продукта: KRAFT-OIL S

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).

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.

**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.

Наименование продукта: KRAFT-OIL S

Раздел 9: Физические и химические свойства**9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам****Внешний вид****Агрегатное состояние:** жидкий**Форма:** жидкий**Цвет:** Бесцветный**Запах:** Характерный**Порог Запаха:** Нет записанных данных.**pH-значение:** непригодный**Точка замерзания:** Нет записанных данных.**Точка кипения:** Нет записанных данных.**Точка воспламенения:** 260 °C**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.**Плотность:** 0,84 g/ml (15,00 °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.**Кинематическая вязкость:** 46 mm²/s (40 °C)**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.

Наименование продукта: KRAFT-OIL S

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

Глотание Продукт:

Не классифицируется по острой токсичности на основе имеющихся данных.

Контакт с кожей Продукт:

Не классифицируется по острой токсичности на основе имеющихся данных.

Вдыхание Продукт:

Не классифицируется по острой токсичности на основе имеющихся данных.

Токсичность при повторном приеме

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

Наименование продукта: KRAFT-OIL S

Продукт:	Нет записанных данных.
Токсичность для репродуктивной способности	
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.

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

Биологическое расщепление

Продукт: Нет записанных данных.

12.3 Биоаккумуляционный потенциал

Продукт: Нет записанных данных.

12.4 Мобильность в почве:

Нет записанных данных.

Наименование продукта: KRAFT-OIL S

12.5 Результаты оценки по критериям РВТ (СБТ) и vPvB (oCoБ): 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 06*: synthetic engine, gear and lubricating oils

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: —

Наименование продукта: KRAFT-OIL S

ADN

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

IATA

14.1 ООН No:	—
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 II MARPOL 73/78 и Кодекса ИBC:
непригодный.

Наименование продукта: KRAFT-OIL S

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 сбоку двойным подчеркиванием.

Содержание H-формулировок в разделе 2 и 3

не

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 называемой традиционной методики согласно 1272/2008/EC (CLP).

Дата Ревизии: 04.08.2015

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 (спецификации 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 §6 GefStoffV. Он составлен в электронном виде согласно публикации 220 и не имеет подписи.