

Паспорт безопасности в соответствии с 2001/58/ЕС
Dodilube 4940

страница 1

Код вещества: 000000041030
Версия: - /Дата новой редакции: 00/00/0000
Дата печати: 12.07.2016**1. Вещество / Название фирмы-изготовителя****Торговая марка****Dodilube 4940****Использование вещества/препарата.**

Отрасль нефтесудостроения и нефтепереработка

промышленности:

Вид применения: смазывающая присадка для средних дистиллятов

Наименование фирмы

Clariant Produkte (Deutschland) GmbH

65926 Frankfurt am Main

Номер телефона : +49 69 305 18000

Информация о веществе/препарате

Division Functional Chemicals

++49(0)69-305-2092/15315/32251

Телефонный номер экстренного вызова +49 69 305 6418**2. Состав / Данные о составных частях****Химическая характеристика**

A distilled carboxylic acid of low resin content

Номер CAS: 61790-12-3**3. Возможные опасности**

Никаких конкретных факторов риска не известно.

4. Меры первой помощи**Общая информация**

Немедленно снять загрязнённую и промокшую одежду.

После попадания в дыхательные пути

При вдыхании паров перенести пострадавшего на свежий воздух и обратиться за медицинской помощью.

После попадания на кожу

При попадании на кожу немедленно смыть водой с мылом

После попадания в глаза

При попадании в глаза тщательно промыть их водой.

После попадания вовнутрь

Немедленно вызвать врача.

5. Меры пожаротушения

Код вещества: 000000041030
Версия: - /

Дата новой редакции: 00/00/0000
Дата печати: 12.07.2016

Подходящие средства пожаротушения

водяной распылитель
пена
песок
диоксид углерода
сухой порошок

Отдельные виды риска, связанные с самим веществом, продуктами его сгорания или парами

В случае пожара, образуются опасные газообразные продукты сгорания: Моноксид углерода (CO)

Специальное защитное снаряжение для пожаротушения

Использовать изолирующие дыхательные аппараты.

6. Меры при случайной разгерметизации тары**Индивидуальные меры предосторожности**

Использовать необходимые средства индивидуальной защиты.
Обеспечить достаточную вентиляцию.

Меры по защите окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию или водотоки

Методы уборки/сбора

Собрать с помощью адсорбента (напр. песка, опилок). Остатки смыть водой.

7. Обращение с продуктом и его хранение**Указания по безопасному обращению**

При надлежащем хранении и обращении специальных мер не требуется.

Указания по пожаро- взрывобезопасности

Контейнеры подвергающиеся опасности необходимо охлаждать водой.

Дополнительная информация по условиям хранения

- чувствителен к морозу - Если продукт становится мутным, густеет или замерзает из-за охлаждения, дать ему оттаять при комнатной температуре. Немного перемешать перед использованием.

Предохранять от тепла и прямого солнечного света.

8. Меры предосторожности и индивидуальные средства защиты**Общие защитные меры**

Не допускать попадания в глаза

Меры гигиены

Соблюдать обычные меры предосторожности принятые при обращении с химикатами.

Защита рук:

Для длительной экспозиции:
Перчатки из фторированного каучука
Минимальное время проникновения / перчатки: 480 min
Минимальная толщина / перчатки 0,7 mm

Код вещества: 000000041030
Версия: - /Дата новой редакции: 00/00/0000
Дата печати: 12.07.2016

Для краткосрочной экспозиции (защита от брызг):
Перчатки из ПВХ / нитрилкаучука
Минимальное время проникновения / перчатки: 30 min
Минимальная толщина / перчатки 0,4 mm

Защитные перчатки этого типа предлагаются рядом производителей. Обратите внимание на подробные спецификации, прилагаемые производителем, в особенности на минимальную толщину и минимальное время проникновения. Учтите также специфические условия работы, в которых используются перчатки.

Защита глаз: защитные очки

9. Физические и химические свойства

Форма:	Жидкость
Цвет:	слегка желтоватый
Запах:	растительных масел
температура потери текучести :	около -10 °C Метод: DIN/ISO 3016
Точка кипения :	> 200 °C Метод: DIN 53171
Температура вспышки :	> 200 °C Метод: DIN 51758 (закрытый тигель)
температура самовоспламенения:	не определено
Окислительные свойства:	не применимо
Температура самовозгорания:	не применимо
Нижний предел взрывоопасности:	не определено
Верхний предел взрывоопасности:	не определено
Скорость испарения:	не определено
Давление паров:	не определено
Плотность:	0,91 g/cm ³ (20 °C) Метод: DIN 51757
Насыпная плотность:	не применимо
Плотность паров относительно воздуха:	не определено
Растворимость в воде:	нерастворимо

Код вещества: 000000041030
Версия: - /Дата новой редакции: 00/00/0000
Дата печати: 12.07.2016

Растворим в ... :	жир не определено
величина pH :	не определено
Коэффициент распределения в системе октанол/вода (log Pow):	4,9 - 6,0
Вязкость (динамический):	40 mPa.s (20 °C) Метод: DIN 53015
Вязкость (кинематический):	не определено
Число горючести:	не применимо

10. Стабильность и химическая активность

Термическое разложение: При надлежащем использовании разложения не происходит.

Опасные реакции:

При хранении и обращении в соответствии с предписанными инструкциями опасных реакций не происходит.

11. Данные по токсичности

Острая оральная токсичность:	LD50 > 2.000 mg/kg (крыса) Метод: OECD 401 Источник: Analogy
Острая ингаляционная токсичность:	не определено
Острая кожная токсичность:	не определено
Раздражающее действие на кожу:	не определено
Раздражающее действие на глаза:	не определено
Сенсибилизация:	не определено
Мутагенность:	не определено

12. Экологические характеристики

Биоразлагаемость:	> 80 % Метод: OECD 302 B
Токсичность для рыб:	LC50 1 - 10 mg/l (96 h, лосось)

Паспорт безопасности в соответствии с 2001/58/ЕС
Dodilube 4940

страница 5

Код вещества: 000000041030
Версия: - /Дата новой редакции: 00/00/0000
Дата печати: 12.07.2016**Токсичность для бактерий:** EC50 > 1.000 mg/l
Метод: OECD 209**Химическое Потребление** 2.355 mg/g
Кислорода (ХПК):**Примечания**

Токсичность для рыб относится к водорастворимой (омылённой) форме продукта.

13. Указания по утилизации**Продукт**

В соответствии с правилами установленными местными властями, следует отправить на установку для сжигания особых отходов

14. Данные по транспортировке

ADR	not restricted
ADNR	not restricted
RID	not restricted
IATA	not restricted
IMDG	not restricted

15. Инструкции**Маркировка в соответствии с директивами ЕС**

Продукт не требует этикетки, предупреждающей об опасности в соответствии с директивами ЕС.

16. Дополнительная информация

Эти данные основаны на сегодняшнем уровне наших знаний. Они призваны описать наши продукты с точки зрения требований к технике безопасности и не означают гарантии определенных свойств продукта. Потребитель обязан самостоятельно проверять, подходит ли продукт для использования в какой-либо определенной области и для намеченных целей. Ответственность производителя за ущерб, возникший в связи с использованием данной информации, исключена. В каждом случае действуют наши Общие Условия продаж.