

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

HIGHTEC SunLub® Form 46P

Дата ревизии: 15.01.2018

страница 2 из 5

При контакте с глазами

Быстро осторожно и основательно промыть душем для глаз или водой.

При попадании в желудок

Срочно прополоскать рот и запить большим количеством воды.

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

Принимать меры по тушению пожара подходящие для окружающей среды.

5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Продукт сам не горит.

5.3. Меры предосторожности для пожарных

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

Дополнительная рекомендация

Загрязненную воду, использовавшуюся для тушения, собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

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**

Использовать персональные средства защиты.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию и водоёмы.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Собрать с впитывающими материалами (песок, кизельгур, кислотосвязующие, универсальный связующий материал). С полученным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

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**

Особые меры предосторожности не обязательны.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей**Требования в отношении складских зон и тары**

Хранить ёмкость плотно закрытой.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**8.1. Параметры контроля****Дополнительные указания к граничным значениям**

Компоненты для наблюдения за предельными значениями на рабочем месте, соответственно за биологическими предельными значениями: не/не

8.2. Регулирование воздействия**Защитные и гигиенические меры**

Сменить загрязненную одежду. Перед паузами и по окончании работы вымыть руки. Во время работы запрещается есть и пить.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

HIGHTEC SunLub® Form 46P

Дата ревизии: 15.01.2018

страница 3 из 5

Защита рук

Профилактическая защита кожи при помощи защитной мази.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства
9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

 Физическое состояние вещества: жидкий
 Цвет: светло-желтый

**Стандарт на метод
испытания**
Изменения состояния

Точка вспышки:	>200 °C	ASTM D 92
Плотность (при 15 °C):	~0,92 g/cm ³	DIN 51757
Вязкость, кинематическая: (при 40 °C)	46 mm ² /s	DIN 51562

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность
10.1. Реакционная способность

При нормальных условиях этот продукт стабилен, опасные реакции маловероятны.

10.2. Химическая устойчивость

При нормальных условиях этот продукт стабилен, опасные реакции маловероятны.

10.3. Возможность опасных реакций

При нормальных условиях этот продукт стабилен, опасные реакции маловероятны.

10.4. Условия, которых следует избегать

не/не

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Окислительные средства, сильный.

10.6. Опасные продукты разложения

Окись углерода Двуокись углерода.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности
11.1. Данные о токсикологическом воздействии
Острая токсичность

CAS-Номер	название				
	Путь воздействия вредных веществ	Доза	Виды	Источник	Метод
112-62-9	Метиловый эфир олеиновой кислоты				
	оральный	LD50 (2001) mg/kg	Крыса		

Последующая информация Прочие наблюдения

Классификация была проведена в соответствии с методами расчетов согласно Директиве по препаратам (1999/45/ЕС).

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду
12.1. Токсичность

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

HIGHTEC SunLub® Form 46P

Дата ревизии: 15.01.2018

страница 4 из 5

CAS-Номер	название					
	Водная токсичность	Доза	[h] [d]	Виды	Источник	Метод
112-62-9	Метилловый эфир олеиновой кислоты					
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 mg/l	(>100)	72 h		OECD 201
	Острая Crustacea токсичность	EC50 mg/l	(>100)	48 h		OECD 202

12.2. Стойкость и разлагаемость

Легко биологически распадается (по критериям OECD) >60% OECD 301B

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Нет признаков на биоаккумуляционный потенциал.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

вещества, входящие в этот препарат, не отвечают критериям отнесения к стойким, биоаккумулирующим и токсичным или очень стойким, очень биоаккумулирующим веществам.

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Сведения не доступны

Дополнительная рекомендация

Классификация была проведена в соответствии с методами расчетов согласно Директиве по препаратам (1999/45/EC).

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)
13.1. Методы утилизации отходов
Рекомендация

Не допускать попадания в канализацию и водоёмы. Утилизация в соответствии с предписаниями органов управления.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Вода (с очистительным средством). Полностью опустошённая упаковка может быть утилизирована.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)
Сухопутный транспорт (ADR/RID)
Другая дополнительная информация (Наземный транспорт)

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)
Другая дополнительная информация (Доставка по внутренним водным путям)

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Морская доставка (IMDG)
Другая дополнительная информация (Морской транспорт)

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)
Другая дополнительная информация (Воздушный транспорт)

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

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

HIGHTEC SunLub® Form 46P

Дата ревизии: 15.01.2018

страница 5 из 5

Класс загрязнения воды (D):

1 - слегка заражающий воду

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Редакционные примечания**

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 1,2,3.

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)