



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Bike Line Oil Booster

Дата ревизии: 17.12.2018 Код продукта: 500 страница 1 из 7

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или

поставщике

1.1. Идентификатор продукта

Bike Line Oil Booster

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

рекомендованное против

Использование вещества/смеси

Улучшитель качества масла

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания: CTP GmbH

Улица:Saalfelder Strasse 35hГород:D-07338 Leutenberg

Телефон: +49 (0)36734 230-0 Телефакс: +49 (0)36734 230-22

Электронная почта: msds@bluechemgroup.com

Контактное лицо: Jens Moeller, Dipl.-Chem. Телефон: +49 (0)36734 230-19

Интернет: www.bluechemgroup.com

1.4. Аварийный номер GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)

телефона:

Дополнительная информация

Номер изделия: 3021

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Классификация вещества или смеси

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Категории опасности:

Респираторная или кожная сенсибилизация: Skin Sens. 1

Опасности для водной среды: Aquatic Chronic 3

Указание на опасность:

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2. Элементы маркировки

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate

Сигнальное слово: Внимание

Пиктограмма:



Указание на опасность

Н317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
 Н412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения

Р101 При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать

упаковку/маркировку продукта.

Р102 Хранить в недоступном для детей месте. Р273 Избегать попадания в окружающую среду.





в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Bike Line Oil Booster

Дата ревизии: 17.12.2018 Код продукта: 500 страница 2 из 7

Р280 Использовать перчатки.

Р302+Р352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством Вода.

Р333+Р313 При возникновении раздражения или покраснения кожи: Обратиться к врачу. Р501 Данный продукт и его емкость удалить в качестве специального вида отходов.

2.3. Другие опасности

Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2. Смеси

Химическая характеристика

Тормозные материалы Средство защиты Минеральные масла

Опасные компоненты

Номер CAS	название			часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
71888-91-0	Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate			10 - < 15 %
	276-159-7		01-2120770937-38	
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H317 H411			

Текст Н-фраз: смотри в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

При попадании на кожу

Загрязненную одежду, также нижнее белье и обувь, срочно снять.

Затем вымыть с: Вода и мыло.

При длительном недомогании посетить доктора.

При контакте с глазами

Контактные линзы снимать.

Незамедлительно открыть щель век и прополоскать глаза проточной водой от 10 до 15 минут.

При попадании в желудок

Основательно прополоскать рот водой.

НЕ вызывать рвоты.

Прокунсультироваться у врача.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Предупреждение о опасности при вдыхании.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения

АВС-порошок

Песок.

Двуокись углерода (СО2).

Водяной туман.





в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Bike Line Oil Booster

Неподходящие средства пожаротушения

Полная струя воды

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

Возможно возникновение опасных продуктов разложения.

Не вдыхать газы от взрыва/пожара.

5.3. Меры предосторожности для пожарных

В случае пожара: использовать противогаз

Дополнительная рекомендация

При пожаре поврежденные тары охлаждать водой.

Газы/пары/туман осаждать струей разбрызгиваемой воды.

Зараженную воду для тушения собрать отдельно.

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

Носить автономный защитный дыхательный аппарат и химическиустойчивый защитный костюм.

Особая опасность скольжения по причине пролитого/просыпанного продукта.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в водоемы и в канализацию

При выбросе газа или при попадании в водоемы, почву или канализацию поставить в известность соответствующие органы.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Нейтрализовать материалами, впитывающими жидкость (песок, галька, кислые и универсальные впитывающие вещества)

Предотвратить поверхностное распространение (например, ограждениями или гидравлическими затворами).

6.4. Ссылка на другие разделы

Никаких указаний

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

С веществом нужно обращаться только в закрытых установках или системах.

Избегать контакта с глазами и кожей.

Избегать образования масляного тумана.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить емкости герметично закрытыми в прохладном, хорошо проветриваемом месте.

Не хранить при температуре выше: 50 °C

Указания по совместному хранению

Хранить одельно от окислителей.

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

8.1. Параметры контроля

8.2. Регулирования воздействия

Защитные и гигиенические меры

Снять загрязнённую, облитую одежду.





в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Bike Line Oil Booster

Избегать контакта с глазами и кожей.

Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма.

Во время работы запрещается есть, пить, курить.

Перед перерывами и по окончанию работы вымыть руки.

Зашита глаз/лица

Одеть плотно □закрывающиеся защитные очки из-за возможных брызг в глаза. (EN 166)

Защита рук

Для ношения использовать проверенные защитные перчатки: NBR (Нитриловый каучук). FKM (Фторкаучук (Витон)). (EN374)

Зашита кожи

При работе носить соответствующую защитную одежду.

Защита дыхательных путей

Заботиться о хорошем проветривании, если возникают пары / аэрозоли

В случае пожара: использовать противогаз

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества: вязкий Цвет: коричневый Запах: Мягкий

Изменения состояния

 Точка вспышки:
 > 100 °C

 Плотность (при 20 °C):
 0.87 - 0.92 g/cm³

 Растворимость в воде:
 нерастворимый (при 20 °C)

Растворимость в других растворителях

Органические растворители

9.2. Другие данные

Никаких указаний

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Отсутствует какая-либо информация.

10.2. Химическая устойчивость

Никакого разложения при применении согласно предписанию.

10.3. Возможность опасных реакций

Не известно никаких опасных реакций.

10.4. Условия, которых следует избегать

Никакого разложения при применении согласно предписанию.

Хранить при температуре не выше 50 °C.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Окислительные средства. кислота, концентрированный.

10.6. Опасные продукты разложения

Не известно никаких опасных продуктов разложения.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности





в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Bike Line Oil Booster

11.1. Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

CAS-Номер	название					
	Путь воздействия вредных веществ	Доза		Виды	Источник	Метод
71888-91-0	Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate					
	оральный	LD50 > mg/kg	2000	Крыса		

Раздражение и коррозия

После контакте с кожей: Частые и продолжительные контакты с кожей могут вызвать раздражение кожи.

Раздражение глаз: возможно раздражающее действие.

Сенсибилизирующее действие

не сенсибилизирующий.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

CAS-Номер	название					
	Водная токсичность	Доза	[h] [d]	Виды	Источник	Метод
71888-91-0	Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate					
	Острая токсичность для рыб	LC50 2,55 mg/l		Полосатый данио (Brachydanio rerio)		
	Острая Crustacea токсичность	EL50 4,90 mg/l	48 h	Daphnia magna		

12.2. Стойкость и разлагаемость

Биологически нелегко разщепляется (по ОЕСД-критериям).

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Отсутствует какая-либо информация.

12.4. Мобильность в почве

Отсутствует какая-либо информация.

12.5. Результаты оценки РВТ и vPvB

Отсутствует какая-либо информация.

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в водоемы и в канализацию

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Методы утилизации отходов

Рекомендация

не удалять вместе с домашним мусором

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

договариваться о точном коде утилизации с должностным лицом.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Тару полностью опоражнять.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)





в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Bike Line Oil Booster

Дата ревизии: 17.12.2018 Код продукта: 500 страница 6 из 7

Сухопутный трансорт (ADR/RID)

<u>14.1. Номер ООН:</u>

14.2. Надлежащее отгрузочное

наименование:

14.3. Категория опасности при

транспортировке:

14.4. Упаковочная группа:

Другая дополнительная информация (Наземный транспорт)

Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

Другая дополнительная информация (Доставка по внутренним водным путям)

Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

Морская доставка (IMDG)

Другая дополнительная информация (Морской транспорт)

Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

Другая дополнительная информация (Воздушный транспорт)

Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ

СРЕДЫ:

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Отсутствует какая-либо информация.

14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением ІІ МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Отсутствует какая-либо информация.

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.

Дополнительная рекомендация

Содержит:

5 - 15 % фосфаты

Национальные предписания

Класс загрязнения воды (D): 2 - заражающий воду

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Классификация смесей и использованный метод оценки согласно СГС

Классификация	Процедура классификации
Skin Sens. 1; H317	Процесс расчета
Aquatic Chronic 3; H412	Процесс расчета

Текст Н-фраз (Номер и полный текст)

Н317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
 Н411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
 Н412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Дополнительная информация

Данные базируются на сегодняшнем уровне наших знаний, однако они не представляют собой гарантию





в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Bike Line Oil Booster

Дата ревизии: 17.12.2018 Код продукта: 500 страница 7 из 7

свойств продукта и не являются основой для договорных правовых связей. Действующие законы и постановления должны соблюдаться получателем наших продуктов под собственную ответственность.

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