

# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-BFE

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (ЕС) поправкой № 453/2010  
Дата выпуска: 5/01/2016 Дата пересмотра: 20/12/2016 Отменяет: 6/04/2016 Версия: 2.1

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

#### 1.1. Идентификация химической продукции

Форма материала : Смеси  
название продукта : CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-BFE  
Код изделия : 65619  
Товарная группа : Смесь

#### 1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

##### 1.2.1. Важные идентифицированные применения

Категория основного применения : Промышленное использование, Профессиональное использование, Потребительское использование  
Спецификация промышленного/профессионального применения : Недисперсионное применение  
Используется в закрытых системах  
Функциональная или эксплуатационная категория : Смазочные материалы и присадки

##### 1.2.2. Нежелательные виды применения

Отсутствие подробной информации

#### 1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

WOLF OIL CORPORATION N.V.  
Georges Gilliotstraat, 52  
2620 Hemiksem - België  
T 0032 (0)3 870 00 00 - F 0032 (0)3 870 00 99  
[info@wolfoil.com](mailto:info@wolfoil.com)

#### 1.4. Аварийный номер телефона

Телефон для экстренной связи : +32 14 58 45 45 (NL/EN/FR/DE)

### РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

#### 2.1. Степень опасности химической продукции в целом (сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС)

##### Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Не классифицируется

#### 2.2. Элементы маркировки

##### Маркировка в соответствии с постановлением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Опасные компоненты : Алкилфенол C14-16-18  
Фразы EUN : EUN208 - Содержит Алкилфенол C14-16-18. Может вызвать аллергическую реакцию  
EUN210 - Паспорт безопасности предоставляется по запросу  
Child-resistant fastening : Нет  
Тактильное предупреждение : Нет

#### 2.3. Другие опасности

Отсутствие подробной информации

### РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах

#### 3.1. Вещества

Не применимо

#### 3.2. Смеси

# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-BFE

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (EC) поправкой № 453/2010

Название	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Положением (EC) № 1272/2008 [CLP]
Базовое масло - не указано	(CAS-№) 64742-54-7 (№ EC) 265-157-1 (Регистрационный № REACH) 01-2119484627-25	60 - 75	Asp. Tox. 1, H304
Baseoil - unspecified	(CAS-№) 72623-86-0 (№ EC) 276-737-9 (Индекс № EC) 649-482-00-X (Регистрационный № REACH) 01-2119474878-16	1 - 2,49	Asp. Tox. 1, H304
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	(CAS-№) 64742-54-7 (№ EC) 265-157-1 (Регистрационный № REACH) 01-2119484627-25	1 - 2,49	Asp. Tox. 1, H304
Baseoil - unspecified	(CAS-№) 72623-87-1 (№ EC) 276-738-4 (Регистрационный № REACH) 01-2119474889-13	1 - 2,49	Asp. Tox. 1, H304
Bis(nonylphenyl)amine	(CAS-№) 36878-20-3 (№ EC) 253-249-4 (Регистрационный № REACH) 01-2119488911-28	1 - 2,49	Aquatic Chronic 4, H413
Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate)	(№ EC) 298-577-9 (Регистрационный № REACH) 01-2119543726-33	1 - 2,49	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Алкилфенол C14-16-18	(Регистрационный № REACH) 01-2119498288-19	1 - 2,49	Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373

### Предельная удельная концентрация:

Название	Идентификация химической продукции	Предельная удельная концентрация
Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate)	(№ EC) 298-577-9 (Регистрационный № REACH) 01-2119543726-33	(6,25 =< C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (10 =< C < 12,5) Eye Irrit. 2, H319 (12,5 =< C < 100) Eye Dam. 1, H318

Полный текст H-фраз: смотрите раздел 16

## РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

### 4.1. Описание мер первой помощи

- Первая помощь после вдыхания : Никакой медицинской помощи не требуется при обычных условиях применения.
- Первая помощь после контакта с кожей : Промойте подвергшийся воздействию участок кожи водой с мылом.
- Первая помощь после контакта с глазами : При попадании в глаза, немедленно промойте чистой водой в течение 10-15 минут.
- Первая помощь после проглатывания : Не вызывайте рвоту. Прополоскать рот. Немедленно обратиться к врачу.

### 4.2. Важнейшие острые или проявляющиеся с задержкой симптомы и воздействия

- Симптомы/травмы после вдыхания : Не представляет значительной угрозы при вдыхании при условии надлежащего использования.
- Симптомы/травмы после контакта с кожей : Не представляет значительной угрозы кожному покрову при условии надлежащего использования.
- Симптомы/травмы после контакта с глазами : Не представляет значительной угрозы при попадании в глаза при условии надлежащего использования.
- Симптомы/травмы после проглатывания : Не представляет значительной угрозы при попадании вовнутрь при условии надлежащего использования.

### 4.3. Показание на незамедлительную врачебную помощь или специализированное лечение

Отсутствие подробной информации

## РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

### 5.1. Огнегасящие средства

- Пригодные к работе средства пожаротушения : Водяной туман. Пена. Порошок. Сухой продукт химической.
- Неподходящие огнегасящие средства : Не тушить сильной струей воды.

### 5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Отсутствие подробной информации

### 5.3. Указания по пожаротушению

- Меры противопожарной защиты : Будьте осторожны при тушении горящих химических веществ.

# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-BFE

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (EC) поправкой № 453/2010

Инструкция по гашению	: Охлаждайте незащищенные резервуары из водяного распылителя или путем создания водяного тумана.
Средства индивидуальной защиты во время тушения	: Не входите в зону пожара без соответствующих средств защиты, а также средств защиты дыхательных путей.

### РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном, непроизвольном выбросе

#### 6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

##### 6.1.1. Для неаварийных бригад

Средства защиты : Носить соответствующую одежду и защитные перчатки.

##### 6.1.2. Для аварийных бригад

Средства защиты : Носить соответствующую одежду и защитные перчатки.

#### 6.2. Меры по защите окружающей среды

Избегайте попадания в стоки и системы водоснабжения. Уведомьте власти при попадании продукта в стоки или системы водоснабжения.

#### 6.3. Методы и материал для задержания и очистки

Для ограничения распространения	: Локализируйте большие разливы при помощи инертных гранулированных веществ.
Методы очистки	: Очиститель. Утечки удерживать с помощью абсорбентов: песка, древесных опилок, кизельгура.
Прочая информация	: Может быть скольким при проливе. Используйте подходящие резервуары для утилизации.

#### 6.4. Ссылка на другие разделы

Отсутствие подробной информации

### РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

#### 7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения	: Избегайте подвергания любым воздействиям. Как правило, необходимо наличие как местной вытяжной, так и общей вентиляции.
Температура проведения операций.	: < 40 °C
Гигиенические меры	: Мойте руки и прочие открытые участки тела мылом с водой перед приемом пищи, напитков, курением, а также перед уходом с работы.

#### 7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

температура хранения	: < 40 °C
Место хранения	: Хранить в сухом, прохладном, хорошо проветриваемом месте.

#### 7.3. Специфические виды конечного использования

Отсутствие подробной информации

### РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль выдержки / Индивидуальные средства защиты

#### 8.1. Контрольные параметры

Дополнительные указания : Рекомендуется плотность 5 мг/м<sup>3</sup> для масляного тумана (средневзвешенная по времени величина, 8-часовой раб.день), рассчитанная на основании ACGIH TLV (анализ по методу US NIOSH Method 5026, «NIOSH Manual of Analytical Methods», изд.3).

#### 8.2. Ограничение и контроль выдержки

Средства индивидуальной защиты	: Защитные очки. Перчатки.
Защита рук	: Одевайте соответствующие перчатки для защиты от воздействия химических веществ.
Защита кожи и тела	: При нормальных условиях нет необходимости в использовании особых средств индивидуальной защиты.
Защита органов дыхания	: При обычных условиях использования и наличии надлежащей вентиляции нет необходимости в применении средств защиты дыхательных путей.



### РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

#### 9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Агрегатное состояние	: Жидкость
Внешний вид	: Маслянистая жидкость.

# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-BFE

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (ЕС) поправкой № 453/2010

Цвет	: Желто-коричневый.
Запах	: характерный.
Порог запаха	: Неклассифицировано
pH	: Неклассифицировано
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Неклассифицировано
Температура плавления	: Неклассифицировано
Температура затвердевания	: Неклассифицировано
Точка кипения	: Неклассифицировано
Температура воспламенения	: > 200 °C @ ASTM D92
Температура самовозгорания	: Неклассифицировано
Температура разложения	: Неклассифицировано
Горючесть (твердых тел, газа)	: Неклассифицировано
Давление пара	: Неклассифицировано
Относительная плотность пара при 20 °C	: Неклассифицировано
Относительная плотность	: Неклассифицировано
Плотность	: 839 кг/м <sup>3</sup> @15°C
Растворимость	: Продукт частично растворим, остается на поверхности воды.
Log Pow	: Неклассифицировано
Вязкость, кинематическая	: 54 мм <sup>2</sup> /с @ 40°C
Вязкость, динамическая	: Неклассифицировано
Взрывчатые свойства	: Неклассифицировано
Окислительные свойства	: Неклассифицировано
Граница взрывоопасности	: Неклассифицировано

### 9.2. Прочая информация

Отсутствие подробной информации

## РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

### 10.1. реактивность

Отсутствуют при обычных условиях применения.

### 10.2. Химическая стабильность

Стабилен при нормальных условиях.

### 10.3. Возможность опасных реакций

Отсутствуют при обычных условиях применения.

### 10.4. Недопустимые условия

Неклассифицировано.

### 10.5. Несовместимые материалы

Сильные окислители. acids. Основания.

### 10.6. Опасные продукты разложения

Отсутствуют при обычных условиях применения.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

### 11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность : Не классифицируется

<b>Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)</b>	
ЛД50 перорально крыса	> 5000 мг/кг OECD 401
ЛД50 дермально крыса	> 2000 мг/кг OECD 402
<b>Базовое масло - не указано (64742-54-7)</b>	
ЛД50 орально	> 5000 мг/кг
ЛД50 дермально крыса	> 2000 мг/кг
LC50 вдыхание крысами (мг/л)	> 5 мг/л/4 ч
<b>Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate)</b>	
ЛД50 перорально крыса	2600 мг/кг 67/548/EEG annexe V
ЛД50 дермально крыса	> 3160 мг/кг OECD 402
LC50 вдыхание крысами (мг/л)	> 2 мг/л 1h - OECD 403 - read across

Химический ожог/раздражение кожи : Не классифицируется

# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-BFE

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (ЕС) поправкой № 453/2010

Тяжелое повреждение/раздражение глаз	: Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)
Опасность сенсибилизации дыхательных путей и кожи	: Не классифицируется
Мутагенность зародышевых клеток	: Не классифицируется
Канцерогенность	: Не классифицируется
Токсичность для размножения	: Не классифицируется
Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция)	: Не классифицируется

### Базовое масло - не указано (64742-54-7)

NOAEL (дермально, крыса/кролик)	> 2000 мг/кг вес тела
---------------------------------	-----------------------

Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ)	: Не классифицируется
--	-----------------------

### Базовое масло - не указано (64742-54-7)

NOAEL (дермально, крыса/кролик, 90 суток)	> 1000 мг/кг вес тела/сут
---	---------------------------

NOAEL (подострое, пероральное, животное/мужское, 28 суток)	> 220 мг/кг вес тела
--	----------------------

NOAEL (субхроническое, пероральное, животное/мужское, 90 суток)	> 980 мг/кг вес тела
---	----------------------

Опасно при вдыхании	: Не классифицируется
---------------------	-----------------------

### CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-BFE

Вязкость, кинематическая	54 мм <sup>2</sup> /с @ 40°C
--------------------------	------------------------------

## РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

### 12.1. Токсичность

#### Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

LC50 рыбы 1	> 100 мг/л OECD 203 (Danio rerio @96h)
-------------	--

ЭК 50 Дафния 1	> 100 мг/л OECD 202 (Daphnia magna)
----------------	-------------------------------------

ЕС50 72h Цэкиб 1	> 100 мг/л OECD 201 (Desmodesmus subspicatus)
------------------	---

#### Базовое масло - не указано (64742-54-7)

LC50 рыбы 1	> 100 мг/л
-------------	------------

#### Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate)

LC50 рыбы 1	4,5 мг/л OECD 203 (Oncorhynchus mykiss) 96h
-------------	---

ЭК 50 Дафния 1	5,4 мг/л OECD 202 (Daphnia magna) 48h
----------------	---------------------------------------

ЭК 50 прочие водные организмы 1	2,1 мг/л OECD 201 (Selenastrum capricornutum) 48h
---------------------------------	---

### 12.2. Стойкость и разлагаемость

#### CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-BFE

Стойкость и разлагаемость	Нерастворим в воде, поэтому практически не поддается биологическому разложению.
---------------------------	---

#### Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

Стойкость и разлагаемость	Not readily biodegradable.
---------------------------	----------------------------

Биоразложение	1 % @28d
---------------	----------

#### Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate)

Биоразложение	1,5 % OECD 301B 28d
---------------	---------------------

### 12.3. Биоаккумуляционный потенциал

#### Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

Log Pow	> 7,6
---------	-------

Биоаккумуляционный потенциал	Potential to bioaccumulate.
------------------------------	-----------------------------

#### Базовое масло - не указано (64742-54-7)

Биоаккумуляционный потенциал	Неклассифицировано.
------------------------------	---------------------

#### Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate)

Log Pow	0,9 @23°C
---------	-----------

### 12.4. Подвижность в почве

#### Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

Экология - грунт	Adsorbs into the soil.
------------------	------------------------

#### Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate)

Экология - грунт	Adsorbs into the soil.
------------------	------------------------

# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-BFE

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (ЕС) поправкой № 453/2010

### 12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Отсутствие подробной информации

### 12.6. Другие отрицательные влияние

Отсутствие подробной информации

## РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

### 13.1. Технология обработки отходов

Дополнительные указания : Утилизировать безопасным образом в соответствии с местными / национальными правилами.

## РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке

В соответствии с ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА/ВОПОГ

### 14.1. UN номер

Материал не является опасным в соответствии с правилами транспортировки

### 14.2. Официальное название для транспортировки

Надлежащее отгрузочное наименование (ДОПОГ) : Не применимо

Надлежащее отгрузочное наименование (МКМПОГ) : Не применимо

Надлежащее отгрузочное наименование (ИАТА) : Не применимо

Надлежащее отгрузочное наименование (ВОПОГ) : Не применимо

Надлежащее отгрузочное наименование (МПОГ) : Не применимо

### 14.3. Транспорт класса опасности (a)

#### ADR

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (ДОПОГ) : Не применимо

#### IMDG

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (МКМПОГ) : Не применимо

#### ИАТА

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (ИАТА) : Не применимо

#### ADN

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (ВОПОГ) : Не применимо

#### RID

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (МПОГ) : Не применимо

### 14.4. Группа упаковки

Группа упаковки (ДОПОГ) : Не применимо

Группа упаковки (МКМПОГ) : Не применимо

Группа упаковки (ИАТА) : Не применимо

Группа упаковки (ВОПОГ) : Не применимо

Группа упаковки (МПОГ) : Не применимо

### 14.5. Опасности для окружающей среды

Опасно для окружающей среды : Нет

Морской поллютант : Нет

Прочая информация : Отсутствие дополнительной информации

# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-BFE

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (EC) поправкой № 453/2010

### 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

#### - Сухопутный транспорт

Неклассифицировано

#### - Морская доставка

Неклассифицировано

#### - Воздушный транспорт

Неклассифицировано

#### - Доставка по внутренним водным путям

Неклассифицировано

#### - Железнодорожный транспорт

Неклассифицировано

### 14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложения II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и согласно Международного кодекса перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Не применимо

## РАЗДЕЛ 15: Правовые предписания

### 15.1. Национальное законодательство

#### 15.1.1. предписания ЕС

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII REACH

Не содержит веществ, регулируемых Регламентом REACH.

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

#### 15.1.2. Национальные предписания

##### Германия

Приложение к VwVwS : Класс опасности загрязнения воды (WGK) 1, слабо опасен для воды (Классификация согласно VwVwS (предписания по обращению с веществами, загрязняющими воду), приложение 4)

12-й Указ по Реализации Федерального закона о борьбе с выбросами - 12.BlmSchV : Не подпадает под 12 BlmSchV (постановление о защите против выбросов ) (Регламент на случай крупных аварий)

##### Нидерланды

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Базовое масло - не указано, Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic ,Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) значатся в списке

SZW-lijst van mutagene stoffen : Базовое масло - не указано, Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic ,Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) значатся в списке

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ни один из компонентов не значится в списке

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ни один из компонентов не значится в списке

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ни один из компонентов не значится в списке

##### Дания

Замечания относительно классификации : Emergency management guidelines for the storage of flammable liquids must be followed

Датские нормативные рекомендации : Беременные/кормящие женщины, работающие с данным веществом, не должны находиться в непосредственном контакте с ним

### 15.2. оценка безопасности веществ

No chemical safety assessment has been carried out for the substance or the mixture by the supplier

## РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Указания по изменению:

2.1	Элементы маркировки	Изменено	
2.2	Элементы маркировки	Изменено	
11.1	Тяжелое повреждение/раздражение глаз	Изменено	

Сокращения и акронимы:

# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-BFE

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (EC) поправкой № 453/2010

	ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	TWA: Time Weighted Average
	TLV: Threshold Limit Value
	ASTM: American Society for Testing and Materials
	ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route
	RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
	ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin
	IMDG: International Maritime Dangerous Goods
	ICAO: International Civil Aviation Organization
	IATA: International Air Transport Association
	STEL: Short Term Exposure Limit
	LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects
	ATE: acute toxicity estimate
	LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects
	EC50: concentration producing 50% effect

Прочая информация : Информация, содержащаяся в настоящем Паспорте безопасности материала (SDS), получена из источников, которые по нашему мнению являются правдивыми. Тем не менее, информация предоставляется на условиях «как есть» без каких-либо явных или подразумеваемых гарантий её точности. Условия и способы обращения, хранения, использования или утилизации продукта находятся вне рамок нашей компетенции. По этой и иным причинам мы не несем ответственности и отвергаем любые претензии в отношении убытков, повреждений и потерь, каким бы то ни было образом связанных с обращением, хранением, использованием или утилизацией продукта. Паспорт безопасности материала составлен и касается исключительно для данного продукта. При использовании в качестве компонента для иного продукта, содержащаяся здесь информация не может быть применима к конечному продукту.

### Полный текст фраз H и EUN:

Aquatic Chronic 2	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 2
Aquatic Chronic 4	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 4
Asp. Tox. 1	Опасно при вдыхании Категория 1
Eye Dam. 1	Тяжелое повреждение/раздражение глаз Категория 1
Skin Irrit. 2	химический ожог/раздражение кожи Категория 2
Skin Sens. 1	Сенсибилизация кожи Категория 1
STOT RE 2	Химическая продукция, обладающая избирательной токсичностью на органы-мишени и/или системы при многократном/продолжительном воздействии, класс 2
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании
H315	Вызывает раздражение кожи
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз
H373	Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия
H411	Токсично для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями
H413	Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов
EUN208	Содержит . Может вызвать аллергическую реакцию
EUN210	Паспорт безопасности предоставляется по запросу

### SDS EU (REACH Приложение II)

Информация основана на имеющихся в настоящее время данных и предназначена для описания продукта в рамках требований к безопасности, охране здоровья и окружающей среды. Таким образом, она не может быть использована в качестве гарантии какого-либо отдельного свойства продукта.