



# CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 MS-F

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878  
Дата выпуска: 4/8/2011 Дата пересмотра: 1/28/2020 Заменяет версию: 3/28/2017 Версия: 7.4

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

#### 1.1. Идентификация химической продукции

Вид продукта	: Смесь
название продукта	: CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 MS-F
Код изделия	: 65609
Вид продукта	:
Товарная группа	: Смесь

#### 1.2. Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

##### 1.2.1. Рекомендуемые виды применения химического продукта

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. Ограничения на применение химического продукта

Информация отсутствует

#### 1.3. Сведения о поставщике, предоставляющем паспорт безопасности

CHAMPION CHEMICALS NV  
Georges Gilliotstraat 52  
2620 Hemiksem - België  
T 0032 (0)3 870 00 00 - F 0032 (0)3 870 00 99  
[msds@wolfoil.com](mailto:msds@wolfoil.com) - <https://www.championlubes.com>

#### 1.4. Телефон экстренной связи

Телефон для экстренной связи : 0032 (0)3 870 00 00

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности(ей)

#### 2.1. Классификация вещества или смеси

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

Не классифицируется

Неблагоприятное физико-химическое воздействие на человека и окружающую среду

Информация отсутствует

#### 2.2. Элементы маркировки

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

Фразы EUN : EUN208 - Содержит Алкилфенол C14-16-18 . Может вызвать аллергическую реакцию.  
EUN210 - Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

#### 2.3. Другие опасности

Информация отсутствует

### РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

#### 3.1. Вещества

Неприменимо

# CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 MS-F

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

### 3.2. Смеси

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Базовое масло - не указано	(CAS №) 64742-54-7 (EC №) 265-157-1 (Индексный № EC) 649-467-00-8 (Регистрационный № REACH) 01-2119484627-25	40 – 60	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)	(CAS №) 93819-94-4 (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	(EC №) 931-468-2 (Регистрационный № REACH) 01-2119498288-19	1 – 2.49	Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373

### Предельная удельная концентрация:

Наименование	Идентификация химической продукции	Предельная удельная концентрация
Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate)	(CAS №) 93819-94-4 (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: Меры первой помощи

### 4.1. Описание необходимых мер первой помощи

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

### 4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Симптомы/последствия при вдыхании	: Не представляет значительной угрозы при вдыхании при условии надлежащего использования.
Симптомы/последствия при попадании на кожу	: Не представляет значительной угрозы кожному покрову при условии надлежащего использования.
Симптомы/последствия при попадании в глаза	: Не представляет значительной угрозы при попадании в глаза при условии надлежащего использования.
Симптомы/последствия при проглатывании	: Не представляет значительной угрозы при попадании вовнутрь при условии надлежащего использования.

### 4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи или специального лечения (в случае необходимости)

Информация отсутствует

# CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 MS-F

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

### РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

#### 5.1. Средства пожаротушения

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

#### 5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Информация отсутствует

#### 5.3. Советы для пожарных

Меры предосторожности при возгорании : Будьте осторожны при тушении горящих химических веществ.  
Инструкция по пожаротушению : 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, принимаемые при аварийном выбросе/сборе

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

##### 6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

Средства защиты : Носить соответствующую одежду и защитные перчатки.

##### 6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

Средства защиты : Носить соответствующую одежду и защитные перчатки.

#### 6.2. Меры предосторожности 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 материалы для локализации разливов/россыпей 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

Информация отсутствует

### РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

#### 7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Меры предосторожности при работе с продуктом : 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 любых несовместимостей

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

#### 7.3. Специфические виды конечного использования

Информация отсутствует

# CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 MS-F

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

### РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

#### 8.1. Параметры контроля

##### 8.1.1 Национальное профессиональное воздействие и биологические предельные значения

CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 MS-F	
Бельгия - Пределы воздействия на рабочем месте	
ПДК с.с.	5 мг/м <sup>3</sup>
OEL STEL	10 мг/м <sup>3</sup>

##### 8.1.2. Рекомендуемые процедуры контроля

Информация отсутствует

##### 8.1.3. Образовавшиеся загрязнители воздуха

Информация отсутствует

##### 8.1.4. DNEL и PNEC

Информация отсутствует

##### 8.1.5. Контрольная группа

Информация отсутствует

#### 8.2. Применимые меры технического контроля

##### 8.2.1. Надлежащий инженерный контроль

Информация отсутствует

##### 8.2.2. Средства индивидуальной защиты

Средства индивидуальной защиты:

Защитные очки. Перчатки.

Средства индивидуальной защиты - знаки(и) безопасности:



##### 8.2.2.1. Защита глаз и лица

Информация отсутствует

##### 8.2.2.2. Предохранение от Кожа

Защита кожи и тела:

При нормальных условиях нет необходимости в использовании особых средств индивидуальной защиты.

Защита рук:

Permeation time: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: >0,35 mm. Нитрильный каучук (NBR) /

##### 8.2.2.3. Защита органов дыхания

Защита органов дыхания:

При обычных условиях использования и наличии надлежащей вентиляции нет необходимости в применении средств защиты дыхательных путей.

##### 8.2.2.4. Термические опасности

Информация отсутствует

##### 8.2.3. Контроль воздействия на окружающую среду

Информация отсутствует

# CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 MS-F

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

### РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

#### 9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние	: Жидкое
Внешний вид	: Маслянистая жидкость.
Цвет	: Желто-коричневый.
Запах	: характерный.
Порог запаха	: Нет данных
pH	: Нет данных
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Нет данных
Температура плавления	: Нет данных
Температура затвердевания	: Нет данных
Точка кипения	: Нет данных
Температура вспышки	: 218 °C @ ASTM D92
Температура самовозгорания	: Нет данных
Температура разложения	: Нет данных
Горючесть (твердых тел, газа)	: Нет данных
Давление пара	: Нет данных
Относительная плотность пара при 20 °C	: Нет данных
Относительная плотность	: Нет данных
Плотность	: 852 кг/м <sup>3</sup> @15°C
Растворимость	: Продукт частично растворим, остается на поверхности воды.
Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Pow)	: Нет данных
Вязкость, кинематическая	: 52 мм <sup>2</sup> /с @ 40°C
Вязкость, динамическая	: Нет данных
Взрывчатые свойства	: Нет данных
Окислительные свойства	: Нет данных
Граница взрывоопасности	: Нет данных

#### 9.2. Прочая информация

Информация отсутствует

### РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

#### 10.1. Реакционная способность

Отсутствуют при обычных условиях применения.

#### 10.2. Химическая устойчивость

Стабилен при нормальных условиях.

#### 10.3. Возможность опасных реакций

Отсутствуют при обычных условиях применения.

#### 10.4. Условия, которых следует избегать

Неклассифицировано.

#### 10.5. Несовместимые материалы

Сильные окислители. Кислоты. Основания.

#### 10.6. Опасные продукты разложения

Отсутствуют при обычных условиях применения.

# CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 MS-F

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

#### 11.1 Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность (пероральная) : Не классифицируется  
Острая токсичность (дермальная) : Не классифицируется  
Острая токсичность (при ингаляционном воздействии) : Не классифицируется

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

ЛД50, в/ж, крысы	> 5000 мг/кг OECD 401
ЛД50, н/к, крысы	> 2000 мг/кг OECD 402

#### Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

ЛД50, в/ж, крысы	2600 мг/кг 67/548/EEG annex V
ЛД50, н/к, кролики	> 3160 мг/кг OECD 402
CL50, инг., крысы (мг/л)	> 2 мг/л 1h - OECD 403 - read across

Разъедание/раздражение кожи : Не классифицируется  
Серьезное повреждение/раздражение глаз : Не классифицируется  
Респираторная или кожная сенсибилизация : Не классифицируется. (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)  
Мутагенность зародышевых клеток : Не классифицируется  
Канцерогенность : Не классифицируется

Репродуктивная токсичность : Не классифицируется

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии : Не классифицируется

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии : Не классифицируется

#### Алкилфенол C14-16-18

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии	Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.
--	---

Опасность при аспирации : Не классифицируется

#### CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 MS-F

Вязкость, кинематическая	52 мм <sup>2</sup> /с @ 40°C
--------------------------	------------------------------

### РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

#### 12.1. Токсичность

Опасность для водной среды при краткосрочном воздействии (острая токсичность) : Не классифицируется  
Опасность для водной среды при долгосрочном воздействии (хроническая токсичность) : Не классифицируется

# CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 MS-F

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)	
CL50 (рыбы) [1]	> 100 мг/л OECD 203 (Danio rerio @96h)
EC50 (ракообразные) [1]	> 100 мг/л OECD 202 (Daphnia magna)
EC50 (72ч - водоросли) [1]	> 100 мг/л OECD 201 (Desmodesmus subspicatus)

Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)	
CL50 (рыбы) [1]	4.5 мг/л OECD 203 (Oncorhynchus mykiss) 96h
EC50 (ракообразные) [1]	5.4 мг/л OECD 202 (Daphnia magna) 48h
EC50 (72ч - водоросли) [1]	2.1 мг/л OECD 201 (Selenastrum capricornutum) 48h

### 12.2. Стойкость и разлагаемость

CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 MS-F	
Стойкость и разлагаемость	Нерастворим в воде, поэтому практически не поддается биологическому разложению.

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)	
Стойкость и разлагаемость	Не легко разлагается живыми организмами.
Биоразложение	1 % @28d

Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)	
Биоразложение	1.5 % OECD 301B 28d

### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)	
Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Pow)	> 7.6
Потенциал биоаккумуляции	Potential to bioaccumulate.

Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)	
Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Pow)	0.9 @23°C

### 12.4. Мобильность 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) (93819-94-4)	
Экология - грунт	Adsorbs into the soil.

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

Информация отсутствует

### 12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Информация отсутствует

# CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 MS-F

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

### РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

#### 13.1. Методы обращения с отходами

Дополнительная информация : Утилизировать безопасным образом в соответствии с местными / национальными правилами.

### РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

#### 14.1 Номер ООН

№ ООН (ДОПОГ) : Неприменимо  
№ ООН (МКМПОГ) : Неприменимо  
№ ООН (ИАТА) : Неприменимо  
№ ООН (ВОПОГ) : Неприменимо  
№ ООН (МПОГ) : Неприменимо

#### 14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Надлежащее отгрузочное наименование (ДОПОГ) : Неприменимо  
Надлежащее отгрузочное наименование (МКМПОГ) : Неприменимо  
Надлежащее отгрузочное наименование (ИАТА) : Неприменимо  
Надлежащее отгрузочное наименование (ВОПОГ) : Неприменимо  
Надлежащее отгрузочное наименование (МПОГ) : Неприменимо

#### 14.3. Транспорт класса опасности (а)

##### ADR

Класс(ы) опасности при транспортировании (ДОПОГ) : Неприменимо

##### IMDG

Класс(ы) опасности при транспортировании (МКМПОГ) : Неприменимо

##### IATA

Класс(ы) опасности при транспортировании (ИАТА) : Неприменимо

##### ADN

Класс(ы) опасности при транспортировании (ВОПОГ) : Неприменимо

##### RID

Класс(ы) опасности при транспортировании (МПОГ) : Неприменимо

#### 14.4. Группа упаковки

Группа упаковки (ДОПОГ) : Неприменимо  
Группа упаковки (МКМПОГ) : Неприменимо  
Группа упаковки (ИАТА) : Неприменимо  
Группа упаковки (ВОПОГ) : Неприменимо  
Группа упаковки (МПОГ) : Неприменимо

#### 14.5. Экологические опасности

Опасно для окружающей среды : Нет  
Морской поллютант : Нет  
Прочая информация : Дополнительная информация отсутствует

#### 14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

##### Транспортирование автомобильным транспортом

Нет данных

##### Транспортирование морским транспортом

Нет данных



# CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 MS-F

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

### Транспортирование воздушным транспортом

Нет данных

### Транспортирование по внутренним водным путям

Нет данных

### Транспортирование железнодорожным транспортом

Нет данных

## 14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ и согласно Международному кодексу перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Неприменимо

## РАЗДЕЛ 15: Информация о правовом регулировании

### 15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

#### 15.1.1. Регулирование ЕС

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII REACH

Не содержит веществ, регулируемых Регламентом REACH.

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

#### 15.1.2. Национальное регулирование

##### Германия

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

Постановление об опасных инцидентах (12. BImSchV) : Не регулируется Постановление об опасных инцидентах (12. BImSchV)

##### Нидерланды

Перечень канцерогенов SZW : Базовое масло - не указано, Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) имеются в перечне

Перечень мутагенов SZW : Базовое масло - не указано, Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) имеются в перечне

NIET-список репродуктивных токсинов - Лактация : Ни одного из компонентов нет в перечне

NIET-список репродуктивных токсинов - : Ни одного из компонентов нет в перечне

Рождаемость

NIET-список репродуктивных токсинов - Развитие : Ни одного из компонентов нет в перечне

##### Дания

Национальные законодательства Дании : Беременные/кормящие женщины, работающие с данным веществом, не должны находиться в непосредственном контакте с ним

### 15.2. Оценка химической безопасности веществ

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

## РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

### Аббревиатуры и акронимы:

	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

# CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 MS-F

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

	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	Опасность для водной среды - долгосрочная токсичность - класс 2
Aquatic Chronic 4	Опасность для водной среды - долгосрочная токсичность - класс 4
Asp. Tox. 1	Опасность при аспирации - класс 1
Eye Dam. 1	Повреждение/раздражение глаз - класс 1
Eye Irrit. 2	Повреждение/раздражение глаз - класс 2
Skin Irrit. 2	Разъедание/раздражение кожи - класс 2
Skin Sens. 1	Сенсибилизация кожная - класс 1
STOT RE 2	Поражающее действие на органы-мишени (многократное воздействие) - 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.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H373	Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H413	Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов.
EUN208	Содержит Алкилфенол C14-16-18 . Может вызвать аллергическую реакцию.
EUN210	Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

Паспорт безопасности (SDS), ЕС

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.