

# WOLF OFFICIALTECH ATF LIFE PROTECT 8

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата выпуска: 27/05/2014      Дата пересмотра: 19/06/2017      Отменяет: 2/02/2016      Версия: 3.0

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

#### 1.1. Идентификация химической продукции

Форма материала	: Смеси
название продукта	: WOLF OFFICIALTECH ATF LIFE PROTECT 8
Код изделия	: 3016
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]

Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 3 H412

Полный текст формулировок об опасности: см. раздел 16

##### Неблагоприятное физико-химическое воздействие на человека и окружающую среду

Отсутствие подробной информации

#### 2.2. Элементы маркировки

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

Сигнальное слово (CLP)	: -
Указания об опасности (CLP)	: H412 - Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями
Советы по технике безопасности (CLP)	: P273 - Не допускать попадания в окружающую среду P501 - Содержимое и упаковка подлежат переработке в соответствии с местными/региональными/национальными/международными нормами.
Фразы EUN	: EUN208 - Содержит 4,4'-тиодиэтилен гидроген-2-октадецилсукцинат. Может вызвать аллергическую реакцию

#### 2.3. Другие опасности

Отсутствие подробной информации

### РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах

#### 3.1. Вещества

Не применимо

#### 3.2. Смеси

19/06/2017

RU (русский)

1/9

# WOLF OFFICIALTECH ATF LIFE PROTECT 8

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Название	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based	(CAS-№) 72623-87-1 (№ EC) 276-738-4 (Индекс № EC) 649-483-00-5 (Регистрационный № REACH) 01-2119474889-13	25 - 50	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
Изооктадекановая кислота, продукты реакции с тетраэтиленпентамином.	(№ EC) 272-225-4 (Регистрационный № REACH) 01-2119960832-33	0,1 - 0,49	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich	(CAS-№) 398141-87-2 (№ EC) 800-172-4 (Регистрационный № REACH) 01-2119969520-35	0,1 - 0,49	Aquatic Chronic 2, H411
Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound	(№ EC) 424-820-7 (Регистрационный № REACH) 01-0000017126-75	0,1 - 0,24	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
4,4'-тиодиэтилен гидроген-2-октадеценилсукцинат	(№ EC) 299-434-3	0,1 - 0,24	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

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.
- 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.

# WOLF OFFICIALTECH ATF LIFE PROTECT 8

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

### 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:

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

##### 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

# WOLF OFFICIALTECH ATF LIFE PROTECT 8

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Внешний вид	: Маслянистая жидкость.
Цвет	: зеленый.
Запах	: Неклассифицировано
Порог запаха	: Неклассифицировано
pH	: Неклассифицировано
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Неклассифицировано
Температура плавления	: Неклассифицировано
Температура затвердевания	: Неклассифицировано
Точка кипения	: Неклассифицировано
Температура воспламенения	: > 150 °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	: 845 кг/м <sup>3</sup> @15°C
Растворимость	: Продукт частично растворим, остается на поверхности воды.
Log Pow	: Неклассифицировано
Вязкость, кинематическая	: 31 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

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound	
ЛД50 орально	> 2000 мг/кг 67/548/EEG Annex V, B1
ЛД50 дермально	> 500 мг/кг 67/548/EEG AnnexV, B3

4,4'-тиодиэтилен гидроген-2-октадецилсукцинат	
ЛД50 орально	> 10000 мг/кг

Изооктадекановая кислота, продукты реакции с тетраэтиленпентамином.	
ЛД50 перорально крыса	> 5000 мг/кг
ЛД50 дермально кролик	> 2000 мг/кг

Химический ожог/раздражение кожи : Не классифицируется

Тяжелое повреждение/раздражение глаз : Не классифицируется

# WOLF OFFICIALTECH ATF LIFE PROTECT 8

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

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

### Изооктадекановая кислота, продукты реакции с тетраэтиленпентамином.

NOAEL (перорально, крыса)	> 1000 мг/кг вес тела OECD 421
---------------------------	--------------------------------

Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ)

Опасно при вдыхании : Не классифицируется

### WOLF OFFICIALTECH ATF LIFE PROTECT 8

Вязкость, кинематическая	31 мм <sup>2</sup> /с @ 40°C
--------------------------	------------------------------

## РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

### 12.1. Токсичность

Экология - общее : Опасно для водных организмов, может вызывать продолжительные неблагоприятные изменения в водной среде.

#### Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound

LC50 рыбы 1	1,5 мг/л OECD203 - <i>Oncorhynchus mykiss</i>
ЭК 50 Дафния 1	0,09 мг/л OECD 202 - EL50
ЕС50 72h Цэкйб 1	0,31 мг/л 67/548/EEG Annex V,C3
КНЭ (хроническая)	0,14 (0,01 - 0,1) мг/л <i>Daphnia</i>

#### 4,4'-тиодиэтилен гидроген-2-октадеценилсукцинат

LC50 рыбы 1	> 1000 мг/л 96h <i>Cyprinodon variegatus</i> - OECD 203
LC50 рыбы 2	> 100 мг/л 96h <i>Oryzias latipes</i> - OECD 203
ЭК 50 Дафния 1	9,5 мг/л OECD 202
ЭК 50 прочие водные организмы 1	> мг/л
ЕС50 72h Цэкйб 1	> 100 мг/л <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> - OECD 201

#### Изооктадекановая кислота, продукты реакции с тетраэтиленпентамином.

LC50 рыбы 1	> 1000 мг/л OECD 203
ЭК 50 Дафния 1	> 1000 мг/л OECD 202

### 12.2. Стойкость и разлагаемость

#### WOLF OFFICIALTECH ATF LIFE PROTECT 8

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

#### Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound

Стойкость и разлагаемость	Not readily biodegradable.
Биоразложение	52,9 % @60d - OECD 301B - 10mg/l

#### 4,4'-тиодиэтилен гидроген-2-октадеценилсукцинат

Стойкость и разлагаемость	Not readily biodegradable.
Биоразложение	11 - 14 % OECD 301

#### Изооктадекановая кислота, продукты реакции с тетраэтиленпентамином.

Стойкость и разлагаемость	Легко разлагается живыми организмами.
---------------------------	---------------------------------------

#### Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)

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

### 12.3. Биоаккумуляционный потенциал

#### Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound

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

#### 4,4'-тиодиэтилен гидроген-2-октадеценилсукцинат

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

#### Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)

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

# WOLF OFFICIALTECH ATF LIFE PROTECT 8

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

### 12.4. Подвижность в почве

#### Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound

Экология - грунт : Adsorbs into the soil.

#### Baseoil - unspecified (72623-86-0)

Экология - грунт : Adsorbs into the soil.

#### 4,4'-тиодизтилен гидроген-2-октадеценилсукцинат

Экология - грунт : Adsorbs into the soil.

#### Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)

Экология - грунт : Adsorbs into the soil.

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

Отсутствие подробной информации

### 12.6. Другие отрицательны 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

№ ООН (ДОПОГ) : Не применимо  
№ ООН (МКМПОГ) : Не применимо  
№ ООН (ИАТА) : Не применимо  
№ ООН (ВОПОГ) : Не применимо  
№ ООН (МПОГ) : Не применимо

### 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

#### IATA

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

#### ADN

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

#### RID

# WOLF OFFICIALTECH ATF LIFE PROTECT 8

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

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

### 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 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.BImSchV : Не подпадает под 12 BImSchV (постановление о защите против выбросов ) (Регламент на случай крупных аварий)

##### Нидерланды

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Изооктадекановая кислота, продукты реакции с тетраэтиленпентамином. значится в списке

SZW-lijst van mutagene stoffen : Изооктадекановая кислота, продукты реакции с тетраэтиленпентамином. значится 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

19/06/2017

RU (русский)

7/9

# WOLF OFFICIALTECH ATF LIFE PROTECT 8

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

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:

Раздел	Changed item	Модификация	Замечания
2.2	Элементы маркировки	Изменено	
3.2	Соединения / Сведения о компонентах	Изменено	

Сокращения 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
	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:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Острая токсичность (кожный) Категория 4
Aquatic Acute 1	Опасность для водной среды - острая опасность категории 1
Aquatic Chronic 1	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 1
Aquatic Chronic 2	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 2
Asp. Tox. 1	Опасно при вдыхании Категория 1
Eye Irrit. 2	Тяжелое повреждение/раздражение глаз Категория 2
Skin Corr. 1B	химический ожог/раздражение кожи Категория 1B
Skin Irrit. 2	химический ожог/раздражение кожи Категория 2
Skin Sens. 1	Сенсибилизация кожи Категория 1
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании
H312	Наносит вред при контакте с кожей
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз
H315	Вызывает раздражение кожи
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз
H400	Весьма токсично для водных организмов
H410	Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями
H411	Токсично для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями
EUN208	Содержит . Может вызвать аллергическую реакцию



# WOLF OFFICIALTECH ATF LIFE PROTECT 8

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

---

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.*