



WOLF OFFICIALTECH ATF D VI

Паспорт безопасности химической продукции

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

Дата выпуска: 7/05/2010 Дата пересмотра: 12/05/2020 Отменяет: 16/06/2017 Версия: 5.1

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

1.1. Идентификация химической продукции

Вид продукта	: Смеси
название продукта	: WOLF OFFICIALTECH ATF D VI
Код изделия	: 3008
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

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

1.4. Телефон экстренной связи

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности(ей)

2.1. Классификация вещества или смеси

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

Опасность для водной среды - долгосрочная токсичность - класс 3 H412

Полный текст формулировок об опасности: см. раздел 16

Неблагоприятное физико-химическое воздействие на человека и окружающую среду

Информация отсутствует

2.2. Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Регламентом (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. P102 - Держать в месте, не доступном для детей.
Фразы EUN	: EUN208 - Содержит 4,4'-тиодизтилен гидроген-2-октадецилсукцинат. Может вызвать аллергическую реакцию.

2.3. Другие опасности

Информация отсутствует

WOLF OFFICIALTECH ATF D VI

Паспорт безопасности химической продукции

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

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

3.1. Вещества

Неприменимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Базовое масло - не указано	(CAS №) 64742-55-8 (EC №) 265-158-7 (Индексный № EC) 649-468-00-3 (Регистрационный № REACH) 01-2119487077-29	35 – 50	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
Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate	(CAS №) 125643-61-0 (EC №) 406-040-9 (Индексный № EC) 607-530-00-7 (Регистрационный № REACH) 01-0000015551-76	1 – 2,49	Aquatic Chronic 4, H413
Изооктадекановая кислота, продукты реакции с тетраэтиленпентамином.	(EC №) 701-204-9 (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	(CAS №) 93882-40-7 (EC №) 299-434-3 (Регистрационный № REACH) 01-2120735527-50	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: 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.

WOLF OFFICIALTECH ATF D VI

Паспорт безопасности химической продукции

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

- 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

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.

WOLF OFFICIALTECH ATF D VI

Паспорт безопасности химической продукции

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

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

РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

8.1. Параметры контроля

Дополнительная информация : Рекомендуется плотность 5 мг/м³ 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. Применимые меры технического контроля

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.

Средства индивидуальной защиты - знаки(и) безопасности:



РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние : Жидкость
Внешний вид : Маслянистая жидкость.
Цвет : красный.
Запах : характерный.
Порог запаха : Нет данных
рН : Нет данных
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1) : Нет данных
Температура плавления : Нет данных
Температура затвердевания : Нет данных
Точка кипения : Нет данных
Температура вспышки : > 200 °C @ ASTM D92
Температура самовозгорания : Нет данных
Температура разложения : Нет данных
Горючесть (твердых тел, газа) : Нет данных
Давление пара : Нет данных

WOLF OFFICIALTECH ATF D VI

Паспорт безопасности химической продукции

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

Относительная плотность пара при 20 °C	: Нет данных
Относительная плотность	: Нет данных
Плотность	: 847 кг/м ³ @15°C
Растворимость	: Продукт частично растворим, остается на поверхности воды.
Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Pow)	: Нет данных
Вязкость, кинематическая	: 30 мм ² /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.

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)

DL50, в/ж, крысы	> 5000 мг/кг OECD 401
DL50, н/к, крысы	> 2000 мг/кг OECD 402

Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)

DL50, в/ж, крысы	> 2000 мг/кг OECD 401
DL50, н/к, крысы	> 2000 мг/кг OECD 402

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound

DL50, в/ж	> 2000 мг/кг 67/548/EEG Annex V, B1
-----------	-------------------------------------

WOLF OFFICIALTECH ATF D VI

Паспорт безопасности химической продукции

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

DL50, н/к	> 500 мг/кг 67/548/EEG AnnexV, B3
-----------	-----------------------------------

4,4'-тиодизэтилен гидроген-2-октадеценилсукцинат (93882-40-7)

DL50, в/ж	> 10000 мг/кг
-----------	---------------

Изооктадекановая кислота, продукты реакции с тетраэтиленпентамином.

DL50, в/ж, крысы	> 5000 мг/кг
DL50, н/к, кролики	> 2000 мг/кг

Разъедание/раздражение кожи : Не классифицируется
Серьезное повреждение/раздражение глаз : Не классифицируется
Респираторная или кожная сенсибилизация : Не классифицируется
Мутагенность зародышевых клеток : Не классифицируется
Канцерогенность : Не классифицируется

Репродуктивная токсичность : Не классифицируется

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

Изооктадекановая кислота, продукты реакции с тетраэтиленпентамином.

NOAEL в/ж, крысы	> 1000 мг/кг вес тела OECD 421
------------------	--------------------------------

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

Опасность при аспирации : Не классифицируется

WOLF OFFICIALTECH ATF D VI

Вязкость, кинематическая	30 мм ² /с @ 40°C
--------------------------	------------------------------

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Экология - общее : Может вызвать долгосрочные неблагоприятные последствия в водной среде.
Опасность для водной среды при краткосрочном воздействии (острая токсичность) : Не классифицируется
Опасность для водной среды при долгосрочном воздействии (хроническая токсичность) : Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

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

CL50, рыбы (1)	> 100 мг/л OECD 203 (Danio rerio @96h)
EC50, дафнии (1)	> 100 мг/л OECD 202 (Daphnia magna)
EC50, 72ч, водоросли 1	> 100 мг/л OECD 201 (Desmodesmus subspicatus)

Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)

CL50, рыбы (1)	> 74 мг/л OECD 203, (Danio rerio, 96h)
EC50, дафнии (1)	> 100 мг/л OECD 202, (Daphnia magna, 24h)
EC50, другие водные организмы (1)	0 мг/л

WOLF OFFICIALTECH ATF D VI

Паспорт безопасности химической продукции

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

EC50, 72ч, водоросли 1	> 3 мг/л OECD 201, (Desmodesmus subspicatus, 72h)
------------------------	---

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound

CL50, рыбы (1)	1,5 мг/л OECD203 - Oncorhynchus mykiss
EC50, дафнии (1)	0,09 мг/л OECD 202 - EL50
EC50, 72ч, водоросли 1	0,31 мг/л 67/548/EEG Annex V, C3
КНЭ (хроническая)	0,14 (0,01 – 0,1) мг/л Daphnia

4,4'-тиодизэтилен гидроген-2-октадеценилсукцинат (93882-40-7)

CL50, рыбы (1)	> 1000 мг/л 96h Cyprinodon variegatus - OECD 203
CL50, рыбы (2)	> 100 мг/л 96h Oryzias latipes - OECD 203
EC50, дафнии (1)	9,5 мг/л OECD 202
EC50, другие водные организмы (1)	> мг/л
EC50, 72ч, водоросли 1	> 100 мг/л Pseudokirchneriella subcapitata - OECD 201

Изооктадекановая кислота, продукты реакции с тетраэтиленпентамином.

CL50, рыбы (1)	> 1000 мг/л OECD 203
EC50, дафнии (1)	> 1000 мг/л OECD 202

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

CL50, рыбы (1)	2,4 мг/л Oncorhynchus mykiss
CL50, рыбы (2)	3,3 мг/л Cyprinodon variegatus
EC50, дафнии (1)	4,6 мг/л Daphnia magna
EC50, 72ч, водоросли 1	63 мг/л Selenastrum capricornutum
КНЭ (хроническая)	1 мг/л @4 DY (Oncorhynchus mykiss)
КНЭ хроническая ракообразных	0,63 мг/л 2 DY (Daphnia magna)
КНЭ хроническая водорослей	0,313 мг/л 3 DY (Selenastrum capricornutum)

12.2. Стойкость и разлагаемость

WOLF OFFICIALTECH ATF D VI

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

Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)

Стойкость и разлагаемость	The product is not biodegradable.
---------------------------	-----------------------------------

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound

Стойкость и разлагаемость	Не легко разлагается живыми организмами.
Биоразложение	52,9 % @60d - OECD 301B - 10mg/l

WOLF OFFICIALTECH ATF D VI

Паспорт безопасности химической продукции

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

4,4'-тиодизэтилен гидроген-2-октадеценилсукцинат (93882-40-7)

Стойкость и разлагаемость	Не легко разлагается живыми организмами.
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	Не легко разлагается живыми организмами.
БПК (% ТПК)	9,6 % ThOD, теоретическая потребность в кислороде 28DY OECD TG 301 F

12.3. Потенциал биоаккумуляции

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

Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Pow)	> 7,6
Потенциал биоаккумуляции	Potential to bioaccumulate.

Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)

КБК рыбы 1	260 OECD 305 (Oncorhynchus mykiss, 35d)
Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Pow)	9,2

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound

Потенциал биоаккумуляции	Potential to bioaccumulate.
--------------------------	-----------------------------

4,4'-тиодизэтилен гидроген-2-октадеценилсукцинат (93882-40-7)

Потенциал биоаккумуляции	Potential to bioaccumulate.
--------------------------	-----------------------------

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

Коэффициент биоконцентрации (КБК REACH)	27,54
Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Kow)	4,1
Потенциал биоаккумуляции	Potential to bioaccumulate.

12.4. Мобильность в почве

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

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

Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)

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

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound

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

4,4'-тиодизэтилен гидроген-2-октадеценилсукцинат (93882-40-7)

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

WOLF OFFICIALTECH ATF D VI

Паспорт безопасности химической продукции

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

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)

Информация отсутствует

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Информация отсутствует

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 ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА/ВОПОГ

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

WOLF OFFICIALTECH ATF D VI

Паспорт безопасности химической продукции

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

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

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 3, Высокая опасность для водной среды (Классификация согласно AwSV (предписания по обращению с веществами, загрязняющими воду), приложение 1)

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

Нидерланды

Перечень канцерогенов SZW : Базовое масло - не указано имеется в перечне

Перечень мутагенов SZW : Базовое масло - не указано имеется в перечне

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

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

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

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

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

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

WOLF OFFICIALTECH ATF D VI

Паспорт безопасности химической продукции

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

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

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

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 ECH:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Острая токсичность (дермальная) - класс 4
Aquatic Acute 1	Опасность для водной среды - острая токсичность - класс 1
Aquatic Chronic 1	Опасность для водной среды - долгосрочная токсичность - класс 1
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 Irrit. 2	Повреждение/раздражение глаз - класс 2
Skin Corr. 1B	Разъедание/раздражение кожи - класс 1B
Skin Irrit. 2	Разъедание/раздражение кожи - класс 2
Skin Sens. 1	Сенсибилизация кожная - класс 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 водных организмов с долгосрочными последствиями.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H413	Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов.
ECH208	Содержит 4,4'-тиодиэтилен гидроген-2-октадеценилсукцинат. Может вызвать аллергическую реакцию.

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.