WOLF OFFICIALTECH 10W-30 UHPD MF

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом REACH (EC) 1907/2006 в редакции Регламента (EU) 2020/878
Дата выпуска: 04/07/2023 Дата пересмотра: 21/08/2026 Заменяет версию: 25/03/2026 Версия: 2.1

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

1.1. Идентификация химической продукции

Вид продукта	:	Смесь
название продукта	:	WOLF OFFICIALTECH 10W-30 UHPD MF
Код изделия	:	15765
Вид продукта	:	WOLF

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

Информация отсутствует

1.3. Сведения о поставщике, предоставляющем паспорт безопасности

WOLF OIL CORPORATION N.V.
Georges Gilliotstraat, 52
2620 Hemiksem, Antwerpen
België
T 0032 (0)3 870 00 00
msds@wolfoil.com, https://www.wolflubes.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 (EC) № 1272/2008 [CLP]

Опасность для водной среды – долгосрочная токсичность – класс H412
3
См. расшифровку характеристик опасности H и EUH в разделе 16

Неблагоприятное физико-химическое воздействие на человека и окружающую среду

Информация отсутствует

2.2. Элементы маркировки

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

Краткая характеристика опасности (CLP)	:	H412 - Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
Советы по технике безопасности (CLP)	:	P273 - Не допускать попадания в окружающую среду. P501 - Удалить содержимое/контейнер в соответствии с местными/региональными/национальными/международными правилами.
Фразы EUH	:	EUH208 - Содержит 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-ar-methyl-. Может вызвать аллергическую реакцию.

2.3. Другие опасности

Не содержит ≥ 0,1 % устойчивых, биоаккумулятивных и токсичных и(или) высокоустойчивых и высокобиоаккумулятивных веществ (PBT/vPvB) согласно оценке, проведенной в соответствии с Приложением XIII REACH

Компонент	
Вещество(-а), соответствующее(-ие) критериям устойчивых, биоаккумулятивных и токсичных веществ регламента REACH в соответствии с приложением XIII	O,O,O-трифенилфосфоротиоат (597-82-0)(²)

Компонент	
Вещество(-а), не соответствующее(-ие) критериям устойчивых, биоаккумулятивных и токсичных веществ регламента REACH в соответствии с приложением XIII	2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2), Продукты реакции дифениламина с разветвлённым ноненом
Вещество(-а), не соответствующее(-ие) критериям высокоустойчивых и высокобиоаккумулятивных веществ регламента REACH в соответствии с приложением XIII	2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2), O,O,O-трифенилфосфоротиоат (597-82-0)(²), Продукты реакции дифениламина с разветвлённым ноненом

(²) Вещество(-а) в концентрации ниже 0,1 %, отображаемое(-ые) добровольно

Смесь не содержит веществ, включенных в список, составленный в соответствии с п.1 Статьи 59 REACH, как обладающих вредящими эндокринной системе свойствами, или веществ, определяющихся как обладающих вредящими эндокринной системе свойствами в соответствии с критериями, изложенными в Делегированном регламенте Европейской Комиссии (ЕС) 2017/2100 либо в Регламенте Европейской Комиссии (ЕС) 2018/605, в концентрации равной или превышающей 0,1%.

Компонент	
Вещество(-а) не включено(-ы) в список, составленный в соответствии с п.1 Статьи 59 REACH, как обладающее вредящими эндокринной системе свойствами, или не определяется как обладающее вредящими эндокринной системе свойствами в соответствии с критериями, изложенными в Делегированном Регламенте Комиссии (EU) 2017/2100 либо в Регламенте Комиссии (EU) 2018/605	O,O,O-трифенилфосфоротиоат (597-82-0)(²)

(²) Вещество(-а) в концентрации ниже 0,1 %, отображаемое(-ые) добровольно

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

3.2. Смеси

Замечания : The mineral oils in the product contain < 3% DMSO extract (IP 346)

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Продукты реакции дифениламина с разветвлённым ноненом	EC №: 701-385-4 Регистрационный № REACH: 01-2119488911-28	1 – 1.99	Repr. 2, H361f
2,6-Di-tert-butylphenol	CAS №: 128-39-2 EC №: 204-884-0 Регистрационный № REACH: 01-2119490822-33	0.1 – 0.19	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-ar-methyl-	EC №: 939-700-4 Регистрационный № REACH: 01-2119982395-25	0.1 – 0.19	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
O,O,O-трифенилфосфоротиоат вещество, указанное как Кандидат REACH (O,O,O-triphenyl phosphorothioate)	CAS №: 597-82-0 EC №: 209-909-9 Регистрационный № REACH: 01-2119979545-21	0.01 – 0.019	PBT, EUH440 Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

См. расшифровку характеристик опасности H и EUH в разделе 16

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Информация отсутствует

4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Информация отсутствует

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

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

5.1. Средства пожаротушения

Информация отсутствует

5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Информация отсутствует

5.3. Советы для пожарных

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сборе

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

Информация отсутствует

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Информация отсутствует

6.3. Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Информация отсутствует

6.4. Ссылка на другие разделы

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Информация отсутствует

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Германия

Класс хранения (LGK, TRGS 510) : LGK 10-13 - Прочие горючие и негорючие вещества

Швейцария

Класс хранения (LK) : LK 10/12 - Жидкости

7.3. Специфические виды конечного использования

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

8.1. Параметры контроля

Информация отсутствует

8.2. Применимые меры технического контроля

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние	:	Жидкое
Цвет	:	Отсутствует
Запах	:	Отсутствует
Порог запаха	:	Отсутствует
Температура плавления	:	Отсутствует
Температура затвердевания	:	Отсутствует
Точка кипения	:	Отсутствует
Воспламеняемость	:	Отсутствует
Нижний предел взрываемости	:	Отсутствует
Верхний предел взрываемости	:	Отсутствует
Температура вспышки	:	222 °C (ASTM D92)
Температура самовозгорания	:	Отсутствует
Температура разложения	:	Отсутствует
pH	:	Отсутствует
Вязкость, кинематическая	:	76.5 мм²/с @40°C (ASTM D445)
Растворимость	:	Отсутствует
Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Kow)	:	Отсутствует
Давление пара	:	Отсутствует
Давление паров при 50°C	:	Отсутствует
Плотность	:	Отсутствует
Относительная плотность	:	Отсутствует
Относительная плотность пара при 20°C	:	Отсутствует
Характеристики частиц	:	Неприменимо

9.2. Прочая информация

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Информация отсутствует

10.2. Химическая устойчивость

Информация отсутствует

10.3. Возможность опасных реакций

Информация отсутствует

10.4. Условия, которых следует избегать

Информация отсутствует

10.5. Несовместимые материалы

Информация отсутствует

10.6. Опасные продукты разложения

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о классах опасности, как определено в Регламенте (EC) № 1272/2008

Острая токсичность (пероральная) : Не классифицируется

Острая токсичность (дермальная) : Не классифицируется

Острая токсичность (при ингаляционном воздействии) : Не классифицируется

2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)	
ЛД50, в/ж, крысы	> 5000 мг/кг (OECD 401)
ЛД50, н/к, кролики	> 10000 мг/кг

1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-ar-methyl-	
ЛД50, в/ж, крысы	3313 мг/кг вес тела/сут (OECD 401)
ЛД50, н/к, крысы	> 2000 мг/кг вес тела (OECD 402)

Разъедание/раздражение кожи : Не классифицируется

2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)	
Разъедание/раздражение кожи, кролик	положительный (OECD 404, Not H315 at <35%. On basis of test data.)

1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-ar-methyl-	
Разъедание/раздражение кожи, кролик	положительный (OECD 404)

Серьезное повреждение/раздражение глаз : Не классифицируется

2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)	
Серьезное повреждение/раздражение глаз, кролик	отрицательный (OECD 405)

1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-ar-methyl-	
Серьезное повреждение/раздражение глаз, кролик	отрицательный (OECD 405)

Респираторная или кожная сенсибилизация : Не классифицируется

1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-ar-methyl-	
Респираторная или кожная сенсибилизация, Морская свинка	положительный (OECD 406)

2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)	
Кожная сенсибилизация, Морская свинка	отрицательный (OECD 406)

Мутагенность зародышевых клеток : Не классифицируется

2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)	
Bacterial Reverse Mutation Test, In vitro, Bacteria	отрицательный
Mammalian Chromosomal Aberration Test, In vitro, млекопитающих	отрицательный (OECD 473)

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

2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)	
NOAEL (подострая токсичность, перорально, 28 дней)	100 мг/кг вес тела/сут (OECD 407)
NOAEL (субхроническая токсичность, перорально, 90 дней)	270 мг/кг вес тела/сут (OECD 408)

Опасность при аспирации : Не классифицируется

WOLF OFFICIALTECH 10W-30 UHPD MF	
Вязкость, кинематическая	76.5 мм²/с @40°C (ASTM D445)

11.2. Информация о других опасностях

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Опасность для водной средыпри краткосрочном воздействии (острая токсичность) : Не классифицируется

Опасность для водной средыпри долгосрочном воздействии (хроническая токсичность) : Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)	
CL50 (рыбы) [1]	1.4 мг/л @4d; Pimephales promelas
CL50 (рыбы) [2]	13 мг/л @4d; Oncorhynchus mykiss
EC50 (ракообразные) [1]	0.45 мг/л @2d; Daphnia magna
EC50 (ракообразные) [2]	0.8 мг/л @2d; Daphnia magna
EC50 (другие водные организмы) [1]	> 1000 мг/л @0,1d; derelinquere caeno
EC50 (96ч - водоросли) [1]	1.2 мг/л @3d; Selenastrum capricornutum
КНЭ (хроническая)	0.035 мг/л @21d - Daphnia magna
КНЭ хроническая ракообразных	0.035 мг/л @21d; Daphnia magna
КНЭ хроническая водорослей	0.64 мг/л @96h; Pseudokirchneriella subcapitata

1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-ar-methyl-	
CL50 (рыбы) [1]	1.3 мг/л @96h; Danio rerio (OECD 203)
EC50 (ракообразные) [1]	2.05 мг/л @48h; Daphnia magna (OECD 202)
EC50 (72ч - водоросли) [1]	0.976 мг/л Desmodesmus subspicatus (OECD 201)
КНЭ хроническая ракообразных	0.35 мг/л @21d; Daphnia magna (OECD201)
КНЭ хроническая водорослей	13 мг/л @3h; Activated sludge (OECD 209)

O,O,O-трифенилфосфоротиоат (597-82-0)	
CL50 (рыбы) [1]	> 100 мг/л @96h; Brachydanio rerio
EC50 (ракообразные) [1]	> 100 мг/л @48h; Daphnia magna
EC50 (72ч - водоросли) [1]	> 100 мг/л Scenedesmus quadricauda
КНЭ (острая)	> 5.5 @ 21DY (Daphnia magna)
КНЭ хроническая рыб	0.0017 мг/л @97d; Oncorhynchus mykiss

O,O,O-трифенилфосфоротиоат (597-82-0)	
КНЭ хроническая ракообразных	> 5.5 мг/л @21d; Daphnia magna

12.2. Стойкость и разлагаемость

WOLF OFFICIALTECH 10W-30 UHPD MF	
Стойкость и разлагаемость	Не разлагающийся быстро

2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)	
Стойкость и разлагаемость	Быстроразлагаемое
Биоразложение	5 % @28d (OECD TG 301 B)

1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-ar-methyl-	
Стойкость и разлагаемость	Не легко разлагается живыми организмами.
Биоразложение	7 % @28d (OECD 301 B)
Биоразложение	60 % (28 дней, OECD 302 B)

O,O,O-трифенилфосфоротиоат (597-82-0)	
Стойкость и разлагаемость	Не разлагающийся быстро
Биоразложение	17.8 – 19.3 % @28d (OECD 301B); 59,9 - 66,8 % @28d (OECD 302C)

Продукты реакции дифениламина с разветвлённым ноненом	
Стойкость и разлагаемость	Не разлагающийся быстро

12.3. Потенциал биоаккумуляции

2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)	
Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Kow)	4.5 Measurements

O,O,O-трифенилфосфоротиоат (597-82-0)	
BCF (рыбы) [1]	2.551

12.4. Мобильность в почве

Информация отсутствует

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

Компонент	
Вещество(-а), соответствующее(-ие) критериям устойчивых, биоаккумулятивных и токсичных веществ регламента REACH в соответствии с приложением XIII	O,O,O-трифенилфосфоротиоат (597-82-0)(²)
Вещество(-а), не соответствующее(-ие) критериям устойчивых, биоаккумулятивных и токсичных веществ регламента REACH в соответствии с приложением XIII	2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2), Продукты реакции дифениламина с разветвлённым ноненом
Вещество(-а), не соответствующее(-ие) критериям высокоустойчивых и высокобиоаккумулятивных веществ регламента REACH в соответствии с приложением XIII	2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2), O,O,O-трифенилфосфоротиоат (597-82-0)(²), Продукты реакции дифениламина с разветвлённым ноненом

(²) Вещество(-а) в концентрации ниже 0,1 %, отображаемое(-ые) добровольно

12.6. Эндокринные разрушающие свойства

Информация отсутствует

12.7. Другие неблагоприятные воздействия

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

13.1. Методы обращения с отходами

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

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

14.1. Номер ООН или идентификационный номер

Номер ООН (ADR)	:	Неприменимо
Номер ООН (МКМПОГ)	:	Неприменимо
Номер ООН (ИАТА)	:	Неприменимо
Номер ООН (ADN)	:	Неприменимо
Номер ООН (RID)	:	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. Класс(ы) опасности при транспортировке

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

Прочая информация : Дополнительная информация отсутствует

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Транспортирование автомобильным транспортом

Неприменимо

Транспортирование морским транспортом

Неприменимо

Транспортирование воздушным транспортом

Неприменимо

Транспортирование по внутренним водным путям

Неприменимо

Транспортирование железнодорожным транспортом

Неприменимо

14.7. Морские перевозки наливом согласно документам ИМО

Неприменимо

РАЗДЕЛ 15: Информация о правовом регулировании

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

Регулирование ЕС

Регламент REACH, Приложение XVII (Условия ограничения)

Не содержит веществ, включенных в Приложение XVII к Регламенту REACH (Условия ограничения)

Регламент REACH, Приложение XIV (Список веществ, подлежащих авторизации)

Не содержит веществ, включенных в Приложение XIV к Регламенту REACH (Список веществ, подлежащих авторизации)

Список веществ-кандидатов REACH (особо опасные вещества SVHC)

Содержит вещество(-а), включенное(-ые) в Список веществ-кандидатов REACH, в концентрации, равной или превышающей 0,1 % или отдельный предел концентрации (SCL): O,O,O-triphenyl phosphorothioate (EC 209-909-9, CAS 597-82-0).

Регламент ПОС (Предварительное обоснованное согласие)

Не содержит веществ, указанных в перечне PIC (Регламент ЕС 649/2012, касающийся экспорта и импорта опасных химикатов):

Регламент СОЗ (Стойкие органические загрязнители)

Не содержит веществ, указанных в перечне СОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 о стойких органических загрязнителях)

Регламент о веществах, разрушающих озоновый слой (2024/590)

Не указано в перечне веществ, разрушающих озоновый слой (Регламент ЕС 2024/590)
Не содержит веществ, указанных в перечне веществ, разрушающих озоновый слой (Регламент ЕС 2024/590 о веществах, разрушающих озоновый слой, Приложения I-IV):

Регламент о продукции двойного назначения (2021/821)

Не содержит веществ, подпадающих под действие Регламента (ЕС) 2021/821 о контроле товаров двойного назначения.

Регламент о прекурсорах взрывчатых веществ (2019/1148)

Не содержит веществ, указанных в перечне прекурсоров взрывчатых веществ (Регламент ЕС 2019/1148 о сбыте и использовании прекурсоров взрывчатых веществ)

Регламент о прекурсорах наркотических веществ (ЕС 273/2004)

Не содержит веществ, указанных в перечне прекурсоров наркотических веществ (Регламент ЕС 273/2004 об изготовлении и размещении на рынке определенных веществ, используемых при незаконном изготовлении наркотических средств и психотропных веществ)

Национальное регулирование

Дания

Национальные законодательства Дании	:	Лицам, не достигшим 18-летнего возраста, не разрешается использовать данное вещество

Германия

Employment restrictions	:	Соблюдать ограничения согласно Закон о защите работающих матерей (MuSchG). Соблюдать ограничения согласно Закон о защите молодежи в сфере занятости (JArbSchG).
Класс опасности загрязнения воды (WGK)	:	WGK 1, слабо опасен для воды (Классификация согласно AwSV (предписания по обращению с веществами, загрязняющими воду), приложение 1).

Нидерланды

SZW Перечень канцерогенных веществ	:	Ни одного из компонентов нет в перечне
SZW Перечень мутагенных веществ	:	Ни одного из компонентов нет в перечне
SZW Перечень репротоксичных веществ – Грудное вскармливание	:	Ни одного из компонентов нет в перечне
SZW Перечень репротоксичных веществ – Фертильность	:	Ни одного из компонентов нет в перечне
SZW Перечень репротоксичных веществ – Развитие потомства	:	Ни одного из компонентов нет в перечне

Польша

Национальные законодательства Польши	:	Act of 25 February 2011 on chemical substances and their mixtures (J. o L. No. 63, item 322 as amended). Act of 14 December 2012 on Waste (J. o L. 2013, item 322 as amended). The announcement of Marshal of the Sejm of the Republic of Poland dated 19 October 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree on the management of packaging and packaging waste (J. o L. 2016, item 1863 as amended). Decree of the Minister of Environment of 14 December 2014 on the catalogue of waste (J. o L. 2014, item 1923). Act of 19 August 2011 on the Carriage of Dangerous Goods (J. o L. 2011 No. 227, item 1367 as amended; consolidated text J. o L. 2019, item 382). Regulation of the Minister of Family, Labour and Social Policy of 12 June 2018 on the highest permissible concentration and intensity of noxious agents for health at work environment (J. o L. of 3 July 2018, item 1286 as amended). The announcement of Minister of Health dated 9 September 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree of the Minister of Health of 30 December 2004 on health and safety at work related to exposure to chemical agents at work (J. o L. of 16 September 2016, item 1488) Regulation of the Minister of Health of 2 February 2011 on tests and measurements of the noxious agents for health at work environment (J. o L. No. 33, item 166). Regulation of the Minister of Environment of 9 December 2003 on particularly hazardous substances to the environment (J. o L. No. 217, item 2141). ADR Agreement: Government Statement of 13 March 2023 on the entry into force of amendments to Annexes A and B to the Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR), signed in Geneva on 30 September 1957 (J. o. L. 2023, item 891) Regulation of the Minister of Health of 25 August 2015 on the method of marking places, pipelines, and containers and tanks used for storing or containing hazardous substances or hazardous mixtures (J.o.L. 2015, item 1368 as amended)

Швейцария

Water Protection Ordinance (GSchV, SR 814.201)	:	Класс A

15.2. Оценка химической безопасности веществ

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Указания по изменению		
Раздел	**Измененный пункт**	**Замечания**
	Отменяет	**Изменено**
	Дата пересмотра	**Изменено**
3	Состав/информация о компонентах	**Изменено**
15.1	Национальные законодательства Норвегии	**Добавлено**
15.1	Water Protection Ordinance (GSchV, SR 814.201)	**Добавлено**

Полный текст фраз H и EUH:	
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
PBT	Устойчивое, биоаккумулятивное и токсичное
Repr. 2	Репродуктивная токсичность - класс 2
Skin Irrit. 2	Разъедание/раздражение кожи - класс 2
Skin Sens. 1	Сенсибилизация кожная - класс 1
EUH440	Накапливается в окружающей среде и живых организмах, в том числе в организме человека.
H315	Вызывает раздражение кожи.
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
H361f	Предположительно может нанести ущерб плодовитости или нерожденному ребенку.
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.
EUH208	Содержит 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-ar-methyl-. Может вызвать аллергическую реакцию.

Паспорт безопасности (SDS), EC

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.