

Interflon Lube EPR

Номер версии:
1.1
Заменяет версию:

Дата выдачи
15.04.2026

Пересмотр:
15.04.2026.

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

1.1 Идентификатор продукта

Торговое название **Interflon Lube EPR**

1.2 Соответствующие установленным применения вещества или смеси и противопоказания к применению

Соответствующие установленным применения Промышленное использование
Сфера лубрикант

1.3 Подробная информация о поставщике в паспорте безопасности

Interflon BV
Belder 47
4704 RK Roosendaal
Нидерланды

Телефон: +31 (0)165 553911
электронная почта: Service@Interflon.com
Вебсайт: www.Interflon.com

Поставщик (импортер)

Interflon Ukraine
Телефон:

электронная почта (компетентного лица) Service@Interflon.com

1.4 Номер телефона экстренных служб

Центр яда			
Название	Улица	Город	Телефон
Poison centre			+31 (0) 165 55 39 11 (понеделок / п'ятниця, з 08:30 до 17:00)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация в соотв. с СГС

Раздел	Класс опасности	Категория	Класс и категория опасности	Краткая характеристика опасности
3.3	серьезное повреждение/раздражение глаз	2	Eye Irrit. 2	H319

Полный текст аббревиатур: смотреть в РАЗДЕЛЕ 16.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка

- Сигнальное слово. осторожно

- Пиктограммы

GHS07



Interflon Lube EPR

Номер версии: 1.1

дата выдачи
15.04.2026

Дата составления: Пере-
смотр: 15.04.2026

- Краткая характеристика опасности
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
- Меры предосторожности
P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/средствами защиты лица/средствами защиты органов слуха/....
P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
P337+P313 Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.

2.3 Другие опасности

Этот материал является горючим, но легко не воспламеняется. Эта смесь не содержит каких-либо веществ, применяющихся быть PBT или vPvB.

Оценки результатов PBT и vPvB

Не содержит PBT -/vPvB -вещество в концентрации $\geq 0,1\%$.

Эндокринные разрушающие свойства

Не содержит эндокринный разрушитель (ED) в концентрации $\geq 0,1\%$.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.1 Вещества

Не имеет отношения (смесь)

3.2 Смеси

Описание продукта

Смесь минеральных и растительных масел, добавок и MicPol®

Опасные ингредиенты

Название субстанции	Идентификатор	%Вес	Классификация в соотв. с СГС	Примечания
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	CAS № 64742-48-9	25 - < 50	Asp. Tox. 1 / H304	L(b)
N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine		1 - < 5	Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 3 / H412	
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	CAS № 61789-86-4	< 1	Skin Sens. 1B / H317	

Примечания

L(b): классификация как канцероген не требуется. Вещество содержит менее 3% DMSO экстракта

Предельная концентрация, Множитель M, OOT

Опасные компоненты, конкретные предельные значения концентрации, множитель M, OOT				
Название субстанции	Конкретные предельные значения концентрации	Множитель M	ООТ	Путь воздействия
N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine	-	-	11 mg _i /4h 1.37 mg _i /4h	ингаляция: пар ингаляция: пыль/ту- ман
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	Skin Sens. 1B; H317: C $\geq 10\%$	-	-	

Замечания

Interflon Lube EPR

Номер версии: 1.1

дата выдачи
15.04.2026

Дата составления: Пере-
смотр: 15.04.2026

Полный текст об Опасности - и ЕС заявления опасности: смотреть в РАЗДЕЛЕ 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

Общие замечания

Не оставляйте пострадавшего лица без присмотра. Вынести пострадавшего из опасной зоны. Держать пострадавшего в тепле, спокойствие и прикрытого. Немедленно снять всю загрязненную одежду. Во всех сомнительных случаях, если симптомы не проходят, обратитесь к врачу. В случае потере сознания уложите лица в положение восстановления. Никогда не давать ничего в рот.

При вдыхании

Если дыхание неровное или остановилось, немедленно обратитесь к врачу и начать действия первой помощи. Обеспечить доступ свежего воздуха.

При контакте с кожей

Промыть большим количеством воды и мыла.

При попадании в глаза

Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Держите глаза открытыми и промойте не менее 10 минут с большим количеством чистой проточной воды.

При проглатывании

Прополоскать рот водой (только если пострадавший находится в сознании). НЕ вызывать рвоту. Разъедание.

4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и замедленные

Симптомы и эффекты не известны до настоящего времени.

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

отсутствует

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения

Разбрызгивание воды, Водяной туман, Огнетушащий порошок, Диоксид углерода (CO₂), Диоксид углерода (CO₂), Спиртостойкая пена

Неподходящие средства пожаротушения

Струя воды

5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

Опасные продукты сгорания

Оксиды азота (NO_x), Окись углерода (CO), Диоксид углерода (CO₂)

5.3 Рекомендации для пожарных

В случае пожара и/или взрыва избегать вдыхания дыма. Координировать меры пожаротушения по окрестностям пожара. Не допускать воду пожаротушения в канализацию или водные потоки. Собирать загрязненную воду пожаротушения отдельно. Тушить пожар с достаточного расстояния, соблюдая обычные меры предосторожности. Использовать подходящий дыхательный аппарат.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Меры личной безопасности, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Для неаварийного персонала

Далите людей в безопасное место.

Для аварийно-спасательных служб

В присутствии паров, пыли, аэрозолей и газов необходимо использовать респиратор.

6.2 Экологические меры предосторожности

Interflon Lube EPR

Номер версии: 1.1

дата выдачи
15.04.2026

Дата составления: Пере-
смотр: 15.04.2026

Держаться подальше от стоки, поверхностных и грунтовых вод. Сохранить загрязненную промывочную воду и утилизировать ее.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Советы, как воспрепятствовать утечке

Покрытие стоков

Советы, как очистить утечку

Стереть поглощающим материалом (например, тканью, флисом). Ликвидация разлива: опилки, диатомическая почва, песок, универсальный связывающий

Соответствующие методы сдерживания

Использование адсорбентов.

Другая информация, касающаяся разливов и выбросов

Поместить в соответствующие контейнеры для утилизации. Проветрите пораженный участок.

6.4 Ссылка на другие разделы

Опасные продукты горения: смотреть в разделе 5. Средства индивидуальной защиты: смотреть в разделе 8. Несовместимые материалы: смотреть в разделе 10. Рекомендации по утилизации: смотреть в разделе 13.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению

Рекомендации

- Меры для предотвращения пожара, а также аэрозолей и пылеобразования

Использовать местную и общую вентиляцию. Применять только в хорошо проветриваемых местах.

Консультации по промышленной гигиене

Удалить загрязненную одежду и защитное снаряжение перед входом в зону приема пищи. Никогда не ставьте химических веществ в контейнеры, которые обычно используются для еды и питья.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Условия хранения

Хранить в соответствии с местными/региональными/национальными/международными правилами. Хранить в плотно закрытой таре в хорошо проветриваемом месте.

Управление соответствующими рисками

- Опасности воспламеняемости

Хранить в прохладном месте.

7.3 Специфическое(ие) конечное(ые) применение(ия)

См. раздел 16 для общего обзора.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры управления

Соответствующие DNELкомпоненты						
Название субстанции	CAS №	Конечная температура	Пороговый уровень	Цель защиты, пути воздействия	Используется в	Время воздействия
N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine		DNEL	0.8 mg/m ³	человек, ингаляционный	работник (производство)	хронические - системные эффекты
N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine		DNEL	4.2 мг / кг м.т. / сут.	человек, кожный	работник (производство)	хронические - системные эффекты

Interflon Lube EPR

Номер версии: 1.1

дата выдачи
15.04.2026

Дата составления: Пере-
смотр: 15.04.2026

Соответствующие DNELкомпоненты						
Название субстанции	CAS №	Конечная температура	Пороговый уровень	Цель защиты, пути воздействия	Используется в	Время воздействия
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	DNEL	11.75 mg/m ³	человек, ингаляционный	работник (производство)	хронические - системные эффекты
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	DNEL	3.33 мг / кг м.т. / сут.	человек, кожный	работник (производство)	хронические - системные эффекты

Соответствующие PNEC компоненты						
Название субстанции	CAS №	Конечная температура	Пороговый уровень	Организм	Окружающей отсек	Время воздействия
N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine		PNEC	0.004 mg/l	водные организмы	пресноводный	краткосрочный (единичный случай)
N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine		PNEC	0 mg/l	водные организмы	морской воды	краткосрочный (единичный случай)
N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine		PNEC	1 mg/l	водные организмы	канализационное очистное сооружение (КОС)	краткосрочный (единичный случай)
N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine		PNEC	0.057 mg/kg	водные организмы	пресноводные отложения	краткосрочный (единичный случай)
N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine		PNEC	0.006 mg/kg	водные организмы	морские отложения	краткосрочный (единичный случай)
N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine		PNEC	1.71 mg/kg	земные организмы	почва	краткосрочный (единичный случай)
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	PNEC	1 mg/l	водные организмы	пресноводный	краткосрочный (единичный случай)
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	PNEC	1 mg/l	водные организмы	морской воды	краткосрочный (единичный случай)
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	PNEC	1,000 mg/l	водные организмы	канализационное очистное сооружение (КОС)	краткосрочный (единичный случай)
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	PNEC	226,000,000 mg/kg	водные организмы	пресноводные отложения	краткосрочный (единичный случай)
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	PNEC	226,000,000 mg/kg	водные организмы	морские отложения	краткосрочный (единичный случай)
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	PNEC	271,000,000 mg/kg	земные организмы	почва	краткосрочный (единичный случай)

8.2 Средства контроля воздействия

Общая инструкция по безопасности

Применять только в хорошо проветриваемых местах.

В случае недостаточной вентиляции применять соответствующее дыхательное оборудование.

Interflon Lube EPR

Номер версии: 1.1

дата выдачи
15.04.2026

Дата составления: Пере-
смотр: 15.04.2026

Избегать попадания на кожу и глаза.
Хранить вдали от пищевых продуктов, напитков и кормов для животных. Не вдыхать газ / пар / аэрозоль.
Мыть руки после использования.

Средства индивидуальной защиты (личное защитное оснащение)

Защита глаз/лица

Работать с защитными очками.

Защита кожи

- Защита рук

Подходят перчатки химзащиты, которые испытаны в соответствии с EN 374. При обращении с химическими веществами, необходимо надевать защитные перчатки с CE-этикеткой с четырьмя контрольными цифрами. Тип материала. NBR: акрилонитрил-бутадиеновый каучук. CR: хлоропреновая (хлорбутадиен) резина. ПВХ: поливинилхлорид.

- Другие меры защиты

Возьмите периоды восстановления для регенерации кожи. Рекомендуется профилактическая защита кожи (защитные кремы/мази). После работы тщательно вымыть руки.

Средства защиты органов дыхания

[В случае недостаточной вентиляции] пользоваться средствами защиты органов дыхания. Тип: А-Р2 (комбинированных фильтрах против частиц, органических газов и паров, цветовой код: коричневый/белый).

Контроль воздействия на окружающую среду

Использовать соответствующий контейнер с целью предотвращения загрязнения окружающей среды. Держаться подальше от стоки, поверхностных и грунтовых вод.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация об основных физических и химических свойств

Агрегатное состояние	жидкий
Цвет	бежевый
Запах	характерный
Температура плавления/замерзания	не определено
Начальная температура кипения и интервал кипения	186 °C на 1 atm
Воспламеняемость	негорючий
Нижний предел взрывоопасности и верхний предел взрыва	0.6 об% - 7 об% негорючий
Температура вспышки	65 °C на 1 atm не имеет отношения
Температура самовоспламенения	>200 °C (температура самовоспламенения (жидкости и газы))
Температура разложения	не имеет отношения
pH (значение)	не определено
Кинематическая вязкость	27 cSt на 40 °C не имеет отношения
Растворимость(и)	легко растворяется

Коэффициент распределения

Коэффициент распределения n-октанол/вода	не имеет отношения
--	--------------------

Interflon Lube EPR

Номер версии: 1.1

дата выдачи
15.04.2026

Дата составления: Пере-
смотр: 15.04.2026

(логарифмическое значение)	
----------------------------	--

Давление газа	0.05 kPa на 20 °C
---------------	-------------------

Относительная плотность

Плотность	0.85 g/cm ³ на 20 °C
Плотность пара	информация на этом свойстве не доступна / не имеет отношения

Характеристики частиц	не имеет отношения (жидкий)
-----------------------	-----------------------------

9.2 Другая информация

Информация о классах физической опасности	классы опасности в соотв. с СГС (физические опасности): не имеет отношения
Другие характеристики безопасности	нет дополнительной информации

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реактивность

О совместимости: см. ниже "Условия, которых следует избегать" и "Несовместимые материалы".

10.2 Химическая стабильность

См. ниже "Условия, которых следует избегать".

10.3 Возможность опасных реакций

Нет известных опасных реакций.

10.4 Ситуации которых следует избегать

Нет конкретных условий которых следует избегать.

10.5 Несовместимые материалы

Окислители

10.6 Опасные продукты разложения

Опасные продукты горения: смотреть в разделе 5.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1 Информация о токсикологическом воздействии

Тестовые данные не доступны для полной смеси.

Процедура классификации

Метод для классификации смеси на основе компонентов смеси (формула аддитивности).

Классификация в соотв. с СГС

Острая токсичность

Не классифицируется как остро токсичное(ая).

Interflon Lube EPR

Номер версии: 1.1

дата выдачи
15.04.2026

Дата составления: Пере-
смотр: 15.04.2026

Токсичность компонентов в водной среде (острый) (ООТ)			
Название субстанции	CAS №	Путь воздействия	ООТ
N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine		ингаляция: пар	11 mg/l/4h
N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine		ингаляция: пыль/туман	1.37 mg/l/4h

Острая токсичность компонентов					
Название субстанции	CAS №	Путь воздействия	Конечная температура	Значение	Вид
N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine		оральный	LD50	>5,000 mg/kg	крыса
N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine		ингаляция: пыль/туман	LC50	1.37 mg/l/4h	крыса

Разъедание/раздражение кожи

Не классифицируется как коррозионный/раздражитель кожи.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Вызывает серьезное раздражение глаз.

Дыхательная или кожная сенсбилизация

Содержит Sulfonic acids, petroleum, calcium salts. Может вызвать аллергическую реакцию.

Мутагенность зародышевых клеток

Не классифицируется как мутагенный для половых клеток.

Канцерогенность

Не классифицируется как канцерогенный.

Репродуктивная токсичность

Не классифицируется как репродуктивный токсин.

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

Не классифицируется как специфический целевой токсикант органов (однократное воздействие).

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при повторном воздействии

Не классифицируется как специфический целевой токсикант органов (повторяющееся воздействие).

Риск аспирации

Не классифицируется как представляющий опасность при вдыхании.

Другая информация

Повторное соприкосновение может вызвать сухость кожи или трещины.

11.2 Информация о других факторах риска

Нет дополнительной информации.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Не классифицируется как опасный для водной среды.

12.2 Настойчивость и склонность к деградации

Нет данных.

12.3 Потенциал биоаккумуляции

Нет данных.

12.4 Мобильность в почве

Interflon Lube EPR

Номер версии: 1.1

дата выдачи
15.04.2026

Дата составления: Пере-
смотр: 15.04.2026

Нет данных.

12.5 Оценки результатов PBT и vPvB

Эта смесь не содержит каких-либо веществ, применяющиеся быть PBT или vPvB.

12.6 Эндокринные разрушающие свойства

Не содержит эндокринный разрушитель (ED) в концентрации $\geq 0,1\%$.

12.7 Другие побочные эффекты

Нет данных.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Методы утилизации отходов

Утилизация сточных вод-актуальная информация

В канализацию не сливать.

Переработка отходов из контейнеров/упаковок

Это товар должен быть утилизирован как опасные отходы. Пожалуйста, не ставьте его в с обычными бытовыми отходами. Утилизацию материала или контейнера производить на специальном пункте приема опасных отходов. Обрабатывать загрязненные пакеты таким же образом, как и само вещество.

Соответствующие положения, касающиеся отходов

Свойства отходов, которые делают их опасными

HP 14 экотоксичные

Список отходов

- Продукт

13 02 07* легко поддающиеся биологическому разложению машинные, трансмиссионные и смазочные масла

Замечания

Просьба рассмотреть соответствующие национальные или региональные положения. Отходы должны быть разделены на категории, которые могут быть обработаны отдельно местными или национальными сооружениями по управлению отходами.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

- | | |
|--|--|
| 14.1 Номер ООН или идентификационный номер | не подпадают под действие регламентов транспортировки |
| 14.2 Собственное транспортное наименование ООН | не имеет отношения |
| 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке | отсутствует |
| 14.4 Группа упаковки | не назначено |
| 14.5 Экологические опасности | не опасные для окружающей среды в соотв. с Техническими регламентами |
| 14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя | Нет дополнительной информации. |
| 14.7 Морские перевозки навалочных грузов в соответствии с документами ИМО | Груз не предназначен для перевозки оптом. |

Информация по каждому из Типовых Регламентов ООН

Перевозка опасных грузов автомобильным, железнодорожным и внутренним водным транспортом (ДОПОГ/МПОГ/ВОПОГ) - Дополнительная информация

Не подлежит ДОПОГ, МПОГ и ВОПОГ.

Interflon Lube EPR

Номер версии: 1.1

дата выдачи
15.04.2026

Дата составления: Пере-
смотр: 15.04.2026

Международный морской код опасных грузов (МКМПОГ) - Дополнительная информация

Не подлежит МКМПОГ.

Международная ассоциация воздушного транспорта (ИКАО-IATA/DGR) - Дополнительная информация

Не подлежит ИКАО-IATA.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1 Безопасность, здоровье и экологическая законодательство/регламенты характерные для данного вещества или смеси

Соответствующие положения Европейского союза (ЕС)

Ограничения в соответствии с REACH, Приложении XVII

Опасные вещества с ограничениями (REACH, Приложение XVII)				
Название субстанции	Название в соотв. с справочником	CAS №	Ограничение	№
Interflon Lube EPR	this product meets the criteria for classification in accordance with Regulation No 1272/2008/EC		R3	3
N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine	substances in tattoo inks and permanent make-up		R75	75

Легенда

R3

1. Shall not be used in:
 - ornamental articles intended to produce light or colour effects by means of different phases, for example in ornamental lamps and ashtrays,
 - tricks and jokes,
 - games for one or more participants, or any article intended to be used as such, even with ornamental aspects,
2. Articles not complying with paragraph 1 shall not be placed on the market.
3. Shall not be placed on the market if they contain a colouring agent, unless required for fiscal reasons, or perfume, or both, if they:
 - can be used as fuel in decorative oil lamps for supply to the general public, and
 - present an aspiration hazard and are labelled with H304.
4. Decorative oil lamps for supply to the general public shall not be placed on the market unless they conform to the European Standard on Decorative oil lamps (EN 14059) adopted by the European Committee for Standardisation (CEN).
5. Without prejudice to the implementation of other Union provisions relating to the classification, labelling and packaging of substances and mixtures, suppliers shall ensure, before the placing on the market, that the following requirements are met:
 - (a) lamp oils, labelled with H304, intended for supply to the general public are visibly, legibly and indelibly marked as follows: "Keep lamps filled with this liquid out of the reach of children"; and, by 1 December 2010, "Just a sip of lamp oil – or even sucking the wick of lamps – may lead to life-threatening lung damage";
 - (b) grill lighter fluids, labelled with H304, intended for supply to the general public are legibly and indelibly marked by 1 December 2010 as follows: "Just a sip of grill lighter fluid may lead to life threatening lung damage";
 - (c) lamps oils and grill lighters, labelled with H304, intended for supply to the general public are packaged in black opaque containers not exceeding 1 litre by 1 December 2010.;

R75

1. Shall not be placed on the market in mixtures for use for tattooing purposes, and mixtures containing any such substances shall not be used for tattooing purposes, after 4 January 2022 if the substance or substances in question is or are present in the following circumstances:
 - (a) in the case of a substance classified in Part 3 of Annex VI to Regulation (EC) No 1272/2008 as carcinogen category 1A, 1B or 2, or germ cell mutagen category 1A, 1B or 2, the substance is present in the mixture in a concentration equal to or greater than 0,00005 % by weight;
 - (b) in the case of a substance classified in Part 3 of Annex VI to Regulation (EC) No 1272/2008 as reproductive toxicant category 1A, 1B or 2, the substance is present in the mixture in a concentration equal to or greater than 0,001 % by weight;
 - (c) in the case of a substance classified in Part 3 of Annex VI to Regulation (EC) No 1272/2008 as skin sensitizer category 1, 1A or 1B, the substance is present in the mixture in a concentration equal to or greater than 0,001 % by weight;
 - (d) in the case of a substance classified in Part 3 of Annex VI to Regulation (EC) No 1272/2008 as skin corrosive category 1, 1A, 1B or 1C or skin irritant category 2, or as serious eye damage category 1 or eye irritant category 2, the substance is present in the mixture in a concentration equal to or greater than:
 - (i) 0,1 % by weight, if the substance is used solely as a pH regulator;
 - (ii) 0,01 % by weight, in all other cases;
 - (e) in the case of a substance listed in Annex II to Regulation (EC) No 1223/2009 (*1), the substance is present in the mixture in a concentration equal to or greater than 0,00005 % by weight;
 - (f) in the case of a substance for which a condition of one or more of the following kinds is specified in column g (Product type, Body parts) of the table in Annex IV to Regulation (EC) No 1223/2009, the substance is present in the mixture in a concentration equal to or greater than 0,00005 % by weight:
 - (i) "Rinse-off products";
 - (ii) "Not to be used in products applied on mucous membranes";
 - (iii) "Not to be used in eye products";
 - (g) in the case of a substance for which a condition is specified in column h (Maximum concentration in ready for use

Interflon Lube EPR

Номер версии: 1.1

дата выдачи
15.04.2026

Дата составления: Пере-
смотр: 15.04.2026

Легенда

- preparation) or column i (Other) of the table in Annex IV to Regulation (EC) No 1223/2009, the substance is present in the mixture in a concentration, or in some other way, that does not accord with the condition specified in that column;
- (h) in the case of a substance listed in Appendix 13 to this Annex, the substance is present in the mixture in a concentration equal to or greater than the concentration limit specified for that substance in that Appendix.
2. For the purposes of this entry use of a mixture "for tattooing purposes" means injection or introduction of the mixture into a person's skin, mucous membrane or eyeball, by any process or procedure (including procedures commonly referred to as permanent make-up, cosmetic tattooing, micro-blading and micro-pigmentation), with the aim of making a mark or design on his or her body.
3. If a substance not listed in Appendix 13 falls within more than one of points (a) to (g) of paragraph 1, the strictest concentration limit laid down in the points in question shall apply to that substance. If a substance listed in Appendix 13 also falls within one or more of points (a) to (g) of paragraph 1, the concentration limit laid down in point (h) of paragraph 1 shall apply to that substance.
4. By way of derogation, paragraph 1 shall not apply to the following substances until 4 January 2023:
- (a) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, EC No 205-685-1, CAS No 147-14-8);
- (b) Pigment Green 7 (CI 74260, EC No 215-524-7, CAS No 1328-53-6).
5. If Part 3 of Annex VI to Regulation (EC) No 1272/2008 is amended after 4 January 2021 to classify or re-classify a substance such that the substance then becomes caught by point (a), (b), (c) or (d) of paragraph 1 of this entry, or such that it then falls within a different one of those points from the one within which it fell previously, and the date of application of that new or revised classification is after the date referred to in paragraph 1 or, as the case may be, paragraph 4 of this entry, that amendment shall, for the purposes of applying this entry to that substance, be treated as taking effect on the date of application of that new or revised classification.
6. If Annex II or Annex IV to Regulation (EC) No 1223/2009 is amended after 4 January 2021 to list or change the listing of a substance such that the substance then becomes caught by point (e), (f) or (g) of paragraph 1 of this entry, or such that it then falls within a different one of those points from the one within which it fell previously, and the amendment takes effect after the date referred to in paragraph 1 or, as the case may be, paragraph 4 of this entry, that amendment shall, for the purposes of applying this entry to that substance, be treated as taking effect from the date falling 18 months after entry into force of the act by which that amendment was made.
7. Suppliers placing a mixture on the market for use for tattooing purposes shall ensure that, after 4 January 2022, the mixture is marked with the following information:
- (a) the statement "Mixture for use in tattoos or permanent make-up";
- (b) a reference number to uniquely identify the batch;
- (c) the list of ingredients in accordance with the nomenclature established in the glossary of common ingredient names pursuant to Article 33 of Regulation (EC) No 1223/2009, or in the absence of a common ingredient name, the IUPAC name. In the absence of a common ingredient name or IUPAC name, the CAS and EC number. Ingredients shall be listed in descending order by weight or volume of the ingredients at the time of formulation. "Ingredient" means any substance added during the process of formulation and present in the mixture for use for tattooing purposes. Impurities shall not be regarded as ingredients. If the name of a substance, used as ingredient within the meaning of this entry, is already required to be stated on the label in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008, that ingredient does not need to be marked in accordance with this Regulation;
- (d) the additional statement "pH regulator" for substances falling under point (d)(i) of paragraph 1;
- (e) the statement "Contains nickel. Can cause allergic reactions." if the mixture contains nickel below the concentration limit specified in Appendix 13;
- (f) the statement "Contains chromium (VI). Can cause allergic reactions." if the mixture contains chromium (VI) below the concentration limit specified in Appendix 13;
- (g) safety instructions for use insofar as they are not already required to be stated on the label by Regulation (EC) No 1272/2008.
- The information shall be clearly visible, easily legible and marked in a way that is indelible.
- The information shall be written in the official language(s) of the Member State(s) where the mixture is placed on the market, unless the Member State(s) concerned provide(s) otherwise.
- Where necessary because of the size of the package, the information listed in the first subparagraph, except for point (a), shall be included instead in the instructions for use.
- Before using a mixture for tattooing purposes, the person using the mixture shall provide the person undergoing the procedure with the information marked on the package or included in the instructions for use pursuant to this paragraph.
8. Mixtures that do not contain the statement "Mixture for use in tattoos or permanent make-up" shall not be used for tattooing purposes.
9. This entry does not apply to substances that are gases at temperature of 20 °C and pressure of 101,3 kPa, or generate a vapour pressure of more than 300 kPa at temperature of 50 °C, with the exception of formaldehyde (CAS No 50-00-0, EC No 200-001-8).
10. This entry does not apply to the placing on the market of a mixture for use for tattooing purposes, or to the use of a mixture for tattooing purposes, when placed on the market exclusively as a medical device or an accessory to a medical device, within the meaning of Regulation (EU) 2017/745, or when used exclusively as a medical device or an accessory to a medical device, within the same meaning. Where the placing on the market or use may not be exclusively as a medical device or an accessory to a medical device, the requirements of Regulation (EU) 2017/745 and of this Regulation shall apply cumulatively.

Список веществ, подлежащих санкционированию (REACH, Приложение XIV) / SVHC - список кандидатов

не имеет отношения

Interflon Lube EPR

Номер версии: 1.1

дата выдачи
15.04.2026

Дата составления: Пере-
смотр: 15.04.2026

Директива Севезо

2012/18/EU (Севезо III)			
№	Опасное вещество/категории опасности	Отборочное количество (тонн) для применения нижнего и верхнего уровня требований	Примечания
	не назначено		

Директива по промышленным выбросам (СВУ)

ЛОВ содержание	47.32 %
----------------	---------

Directive on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)

ни один из ингредиентов не указан

Regulation concerning the establishment of a European Pollutant Release and Transfer Register (PRTR)

ни один из ингредиентов не указан

Regulation on persistent organic pollutants (POP)

ни один из ингредиентов не указан

Национальные регламенты

Страна	Инвентаризация	Статус
CA	DSL	не все ингредиенты указаны
EU	REACH Reg.	все компоненты перечислены или освобождены от перечисления
US	TSCA	не все ингредиенты указаны

Легенда

DSL Domestic Substances List (DSL)
REACH Reg. REACH зарегистрированные вещества
TSCA Toxic Substance Control Act

15.2 Оценка химической безопасности

Оценки химической безопасности веществ в этой смеси не проводились.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Сокращения и аббревиатуры

Сокр.	Описания используемых сокращений
Acute Tox.	Острая токсичность
Aquatic Acute	Опасностью для водной среды - острая токсичность
Aquatic Chronic	Опасность для водной среды - хроническая токсичность
Asp. Tox.	Опасность при аспирации
CAS	Chemical Abstracts Service (служба, которая поддерживает наиболее полный список химических веществ)
DGR	Регламент перевозки опасных грузов (см IATA/DGR)
DNEL	Полученный минимальный уровень эффекта
ED	Эндокринный разрушитель
Eye Dam.	Серьезно раздражает глаз

Interflon Lube EPR

Номер версии: 1.1

дата выдачи
15.04.2026

Дата составления: Пере-
смотр: 15.04.2026

Сокр.	Описания используемых сокращений
Eye Irrit.	Раздражает глаз
IATA	Международная ассоциация воздушного транспорта
IATA/DGR	Регламенты перевозки опасных грузов (DGR) для воздушного транспорта (IATA)
LC50	Смертельная концентрация 50 %: ЛК50 соответствует концентрации тестируемого вещества, вызывающего 50 % летальность, падающий на определенный промежуток времени
LD50	Смертельная доза 50 %: ЛД50 соответствует дозе тестируемого вещества вызывая 50 % летальность в течение заданного интервала времени
PBT	Стойкое, биологически накапливающееся и токсичное
PNEC	Прогнозируемая концентрация без воздействия
REACH	Регистрация, оценка, разрешение и ограничение химических веществ
Skin Corr.	Коррозионное воздействие на кожу
Skin Irrit.	Раздражает кожу
Skin Sens.	Кожная сенсibilизация
SVHC	Особо опасное вещество
vPvB	Очень устойчивые и очень биоаккумулятивные
ВОПОГ	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям)
ДОПОГ	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов автомобильным транспортом)
ИКАО	Международная организация гражданской авиации
ЛОВ	Летучие органические соединения
МКМПОГ	Международный код для перевозки опасных грузов морем
множитель М	Означает множитель. Он применяется к концентрации вещества, классифицируемого как опасное для водной среды, острая категория 1 или хроническая категория 1, и используется для получения по методу суммирования классификации смеси, в которой присутствует вещество
МПОГ	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Регламенты международной перевозки опасных грузов по железным дорогам)
ООТ	Оценка острой токсичности
СГС	"Согласованная на глобальном уровне системы классификации и маркировки химических веществ", разработанный Организацией Объединенных Наций

Основные литературные ссылки и источники данных

Перевозка опасных грузов автомобильным, железнодорожным и внутренним водным транспортом (ДОПОГ/МПОГ/ВОПОГ). Международной морской код опасных грузов (МКМПОГ). Регламенты перевозки опасных грузов (DGR) для воздушного транспорта (IATA).

Процедура классификации

Физико-химические свойства: Классификация основана на испытанной смеси.
Опасности для здоровья, Экологические опасности: Метод для классификации смеси на основе компонентов смеси (формула аддитивности).

Список соответствующих фраз (код и полный текст, как указано в разделах 2 и 3)

Код	Текст
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.
H315	Вызывает раздражение кожи.
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Interflon Lube EPR

Номер версии: 1.1

дата выдачи
15.04.2026

Дата составления: Пере-
смотр: 15.04.2026

Код	Текст
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H332	Наносит вред при вдыхании.
H400	Весьма токсично для водных организмов.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Отречение

Эта информация основана на текущем состоянии наших знаний. Этот ПБ был составлен и предназначен исключительно для данного продукта.