Eurol Floor Cleaner

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом REACH (EC) 1907/2006 в редакции Регламента (EU) 2020/878
Дата выпуска: 11-4-2014 дата обработки: 29-4-2026 Отменяет: 22-11-2023 Версия: 3.1

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

1.1. Идентификация химической продукции

Форма выпуска	:	Смеси
Наименование материала	:	Eurol Floor Cleaner
UFI	:	PMRF-DG6F-870R-UCXR
Код изделия	:	E602190
Вид продукта	:	Очиститель,Моющее средство
Группа продуктов	:	Промышленное изделие

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

Рекомендуемые виды применения химического продукта

Предназначено для широкого потребления

Основная категория использования	:	Промышленное использование,Профессиональное использование,Личное использование
Спецификация для промышленного/профессионального использования	:	Промышленный профессиональное использование
Использование вещества/смеси	:	Очиститель
Функция или категория использования	:	Чистящие/моющие средства и добавки

1.3. Сведения о поставщике, предоставляющем паспорт безопасности

Eurol B.V.
Energiestraat 12
NL−7442 DA Nijverdal
The Netherlands
Tel: +31 548 615 165
reach@eurol.com − www.eurol.com

1.4. Телефон экстренной связи

Телефон для экстренной связи : В случае чрезвычайной ситуации, вызванной транспорт, обратитесь в +31 88 303 7598 (24 ч/день 7 дней/неделю)

Страна/территория	Организация	Телефон для экстренной связи
Россия	Информационно-консультативный центр по токсикология (RTIAC). Министерство здравоохранения Российской Федерации. 3 Сухаревская Площадь. Блок 7 129090 Москва.	+7 495 628 1687 (только на русском)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности(ей)

2.1. Классификация вещества или смеси

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

Повреждение/раздражение глаз - класс 2 H319
См. расшифровку характеристик опасности H и EUH в разделе 16

Вредные физико-химические, для здоровья человека и окружающей среды эффекты

Вызывает серьезное раздражение глаз.

2.2. Элементы маркировки

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

Пиктограммы опасности (CLP) :

GHS07

Сигнальное слово (CLP) : Осторожно

Краткая характеристика опасности (CLP) : H319 - Вызывает серьезное раздражение глаз.

Меры предосторожности (CLP) : P102 - Держать в месте, не доступном для детей.
P264 - Тщательно вымыть руки после работы.
P280 - Пользоваться защитными перчатками, защитный комбинезон, защита глаз, защита лица.
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 не проходит: обратиться к врачу.

Предохранительный замок для детей : Неприменимо

Тактильное предупреждение : Неприменимо

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

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 (EC) 2017/2100 либо в Регламенте Европейской Комиссии (EC) 2018/605, в концентрации равной или превышающей 0,1%.

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

3.2. Смеси

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008 [CLP]
2-(2-butoxyethoxy)ethanol вещество с пределом воздействия на рабочем месте	CAS №: 112-34-5 EC №: 203-961-6 Индексный № EC: 603-096-00-8 Регистрационный № REACH: 01-2119475104-44	5 – 10	Eye Irrit. 2, H319
Alcohols, C9-11, branched and linear, ethoxylated, < 2.5 EO	CAS №: 68439-46-3 EC №: 614-482-0 Регистрационный № REACH: POLYMER	5 – 10	Eye Irrit. 2, H319
Спирты, C12-14, этоксилированные	CAS №: 68439-50-9 EC №: 500-213-3 Регистрационный № REACH: 01-2119487984-16	1 – 3	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Quat C12-14 alkyl methylamine ethoxylate, methyl chloride	CAS №: 1554325-20-0 EC №: 810-152-7 Регистрационный № REACH: POLYMER	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (пероральная), H302 (ATE=500 мг/кг вес тела) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400

См. расшифровку характеристик опасности H и EUH в разделе 16

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Меры первой помощи – общие сведения	:	В случае недомогания проконсультироваться с врачом.
Первая помощь при вдыхании	:	Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.
Первая помощь при контакте с кожей	:	Промыть кожу большим количеством воды.
Первая помощь при попадании в глаза	:	Осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу.
Первая помощь при проглатывании	:	Обратиться в токсикологический центр или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия.
Индивидуальная защита при оказании первой помощи	:	Лица, оказывающие первую помощь, должны уделять внимание собственной защите и применять рекомендуемые средства индивидуальной защиты (см. раздел 8).

4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Симптомы/последствия	:	Не считается опасным при вдыхании в нормальных условиях эксплуатации.
Симптомы/последствия при вдыхании	:	Не считается опасным при вдыхании в нормальных условиях эксплуатации.
Симптомы/последствия при попадании на кожу	:	Не считается опасным при вдыхании в нормальных условиях эксплуатации. Длительный контакт может вызвать небольшое раздражение.
Симптомы / травмы после контакта с глазами	:	Раздражение глаз.
Симптомы/последствия при проглатывании	:	Неприятный вкус. Маловероятно причинение вреда при случайном проглатывании в небольших дозах, однако большие дозы могут привести к тошноте и диарее.
Симптомы/травмы при внутривенном введении	:	Не известно.

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

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения	:	Водораспыление. Сухой порошок. Пена. Углекислый газ.
Неприемлемые средства пожаротушения	:	Не использовать сильный поток воды. Применение сильной струи воды может способствовать распространению огня.

5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Опасность возгорания	:	В результате сгорания образуется: CO, CO2.
Взрывоопасность	:	Как ожидается, не представляет риска пожара/взрыва при нормальных условиях эксплуатации.
Опасные продукты горения и/или термодеструкции в случае пожара	:	Могут выделяться токсичные газы.

5.3. Советы для пожарных

Меры предосторожности при возгорании	:	Не входить в зоны пожара без надлежащего защитного оборудования, включая средства защиты органов дыхания.
Инструкция по пожаротушению	:	Тушить пожар с безопасного расстояния и из защищенного места. Не входить в зоны пожара без надлежащего защитного оборудования, включая средства защиты органов дыхания.
Средства защиты при пожаротушении	:	Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Автономный изолирующий респиратор. Полная защита тела.
Прочая информация	:	Избегать загрязнения окружающей среды сточными водами от борьбы с пожаром. Удалите разлив и поместите в соответствующий четко маркированный контейнер для утилизации в соответствии с местным законодательством.

РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сборе

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

Общие меры предосторожности : Остановить утечку безопасным образом. Сообщить властям при попадании вещества в канализацию или общественный водопровод. Абсорбировать пролившееся вещество, чтобы не допустить повреждение материалов.

Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

Средства защиты : Использовать защитную одежду.

Порядок действий при аварийной ситуации : Проветрить зону разлива. Избегать контакта с кожей и глазами.

Для персонала аварийно-спасательных служб

Средства защиты : Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Для получения дополнительной информации см. раздел 8 : "Контроль воздействия - средства индивидуальной защиты ".

Порядок действий при аварийной ситуации : Эвакуировать персонал, не являющийся необходимым. Остановить утечку безопасным образом.

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать попадания в окружающую среду.

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

Для ограничения распространения : Абсорбировать утечку песком или землей. Сдержать разлившийся материал путем обваловки или с помощью абсорбирующего материала для предотвращения попадания в канализацию и водотоки. Остановить утечку, если это возможно, избегая риска.

Методы очистки : Собрать пролитую жидкость в абсорбирующий материал.

Прочая информация : Утилизировать материалы или твердые отходы в сертифицированном центре переработки.

6.4. Ссылка на другие разделы

Для получения дополнительной информации см. раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Дополнительные опасности в технологическом процессе : Никакой при нормальном использовании.

Меры предосторожности при работе с продуктом : Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте. Избегать контакта с кожей и глазами. Использовать средства индивидуальной защиты.

Гигиенические меры : Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Всегда мойте руки после обращения с продуктом.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Технические мероприятия : Хранить контейнер плотно закрытым и в хорошо проветриваемом помещении.

Условия хранения : Хранить в прохладном месте. Беречь от солнечных лучей.

Несовместимые продукты : Бурно реагирует с сильными окислителями и кислотами.

Гарантийный срок хранения : 3 год

Температура хранения : ≤ 40 °C

Запрещение к совместному хранению : Хранить вдали от : Окисляющиеся материалы. Сильные кислоты.

Место хранения : Хранить при температуре окружающей среды.

Особые требования к упаковки : Хранить емкость тщательно закрытой и сухой.

Упаковочные материалы : Хранить материал в упаковке такого же типа, что фабричная.

7.3. Специфические виды конечного использования

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

8.1. Параметры контроля

Национальное профессиональное воздействие и биологические предельные значения

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
EU - Ориентировочное предельно допустимое значение воздействия на рабочем месте (IOEL)	
Наименование вещества	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol
IOELV TWA (мг/м³)	67,5 мг/м³
IOELV TWA (млн-¹)	10 млн-¹
IOELV STEL (мг/м³)	101,2 мг/м³
IOELV STEL (млн-¹)	15 млн-¹
Ссылка на нормативную документацию	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC

8.2. Применимые меры технического контроля

Надлежащий инженерный контроль

Меры технического контроля:
Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте.

Средства индивидуальной защиты

Средства индивидуальной защиты:
Не требуется при нормальных условиях использования.

Средства индивидуальной защиты - знаки(и) безопасности:

Защита глаз и лица

Защита глаз:
Использовать защитные очки, если существует риск контакта с глазами путем разбрызгивания. Защитные очки

Защита глаз			
вид	**Область применения**	**Характеристики**	**Стандарт**
Защитные очки	Капельки	с боковыми щитками	

Предохранение кожи

Защита кожи и тела:
Носить соответствующую защитную одежду

Защита рук:
Защитные перчатки

Прочая защита кожи
Материалы для защитной одежды:
Материал перчаток: Перчатки из ПВХ. Перчатки из синтетического нитрильного каучука

Защита органов дыхания

Защита органов дыхания:
В случае недостаточной вентиляции носить соответствующий прибор защиты органов дыхания

Контроль воздействия на окружающую среду

Контроль воздействия на окружающую среду:
Не допускать попадания в окружающую среду.

Прочая информация:

Не помещать испачканные продуктом тряпки в пакеты с рабочей одеждой. Мыть руки и другие открытые участки кожи водой с мягким мылом перед едой, питьем, курением, и перед уходом с работы. Не принимать пищу и питье, не курить во время использования. Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние	:	Жидкое
Цвет	:	Зеленый(ая).
Внешний вид	:	Жидкое.
Запах	:	Запах.
Порог запаха	:	Отсутствует
Температура плавления	:	Неприменимо
Температура замерзания	:	Отсутствует
Точка кипения	:	> 100 °C
Горючесть (твердых тел, газа)	:	Невоспламеняемый
Нижний концентрационный предел распространения пламени (НКПРП)	:	Отсутствует
Верхний концентрационный предел распространения пламени (ВКПРП)	:	Отсутствует
Температура вспышки	:	> 100 °C ASTM D 93
Температура самовозгорания	:	Отсутствует
Температура разложения	:	Отсутствует
pH	:	10
Вязкость, кинематическая	:	10 мм²/с
Растворимость	:	Полностью смешивается с водой.
Log Kow	:	Отсутствует
Давление пара 20 ° C	:	< 0,1 гПа
Давление паров при 50°C	:	Отсутствует
Плотность	:	1,01 кг/л ASTM D 4052
Относительная плотность	:	Отсутствует
Относительная плотность пара при 20°C	:	> 1 (воздух = 1)
Характеристики частиц	:	Неприменимо

9.2. Прочая информация

Прочие характеристики безопасности

Относительная скорость испарения (бутилацетат = 1)	:	< 0,1
Прочие свойства	:	Газ/пар тяжелее воздуха при температуре 20 °C

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Устойчивый при нормальных условиях использования.

10.2. Химическая устойчивость

Устойчивый при нормальных условиях.

10.3. Возможность опасных реакций

См. раздел 10.1 Реакционная способность.

10.4. Условия, которых следует избегать

Влага. Перегрев.

10.5. Несовместимые материалы

Сильные окислители. Сильные кислоты.

10.6. Опасные продукты разложения

Окиси углерода (CO, CO2).

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

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

Острая токсичность (пероральная) : Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

Острая токсичность (дермальная) : Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

Острая токсичность (при ингаляционном воздействии) : Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
ЛД50, н/к, кролики	2764 мг/кг вес тела Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 2090 - 3645

Спирты, C12-14, этоксилированные (68439-50-9)	
ЛД50, в/ж, крысы	> 2000 мг/кг
LD50 на шкуру крысам	> 2000 мл/кг
ЛД50, н/к, кролики	> 2000 мг/кг
CL50, инг., крысы (туман/пыль)	> 5 мг/л/4 ч
CL50, инг., крысы (пары)	> 1,6 мг/л/4 ч

Разъедание/раздражение кожи : Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)
pH: 10

Серьезное повреждение/раздражение глаз : Вызывает серьезное раздражение глаз.
pH: 10

Респираторная или кожная сенсибилизация : Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

Мутагенность зародышевых клеток : Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

Канцерогенность : Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

Репродуктивная токсичность : Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии : Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии : Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
NOAEL 90 дней, в/ж, крысы	250 мг/кг вес тела Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Опасность при аспирации : Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

Eurol Floor Cleaner	
Вязкость, кинематическая	10 мм²/с

Alcohols, C9-11, branched and linear, ethoxylated, < 2.5 EO (68439-46-3)	
Вязкость, кинематическая	11,12 мм²/с

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
Вязкость, кинематическая	6,794 мм²/с

11.2. Информация о других опасностях

Прочая информация

Прочая информация : Токсикологические данные не были определены специально для данного продукта. Представленная информация основана на знаниях о компонентах и токсикологии подобных продуктов,Вероятные пути воздействия: проглатывание, попадание на кожу и в глаза.

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Экология - общее : Данный материал не считается токсичным для водных организмов и не вызывает долгосрочных неблагоприятных изменений в окружающей среде.

Опасность для водной среды при краткосрочном воздействии (острая токсичность) : Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

Опасность для водной среды при долгосрочном воздействии (хроническая токсичность) : Не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

Alcohols, C9-11, branched and linear, ethoxylated, < 2.5 EO (68439-46-3)	
ЛК50, рыбы (1)	7 мг/л
ЭК50, дафнии (1)	2,5 мг/л
ЭсК50 (морские водоросли)	1,4 мг/л

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
ЛК50, рыбы (1)	1300 мг/л Test organisms (species): Lepomis macrochirus
ЭК50, дафнии (1)	> 100 мг/л Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 (96ч - водоросли) [1]	> 100 мг/л Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

Спирты, C12-14, этоксилированные (68439-50-9)	
ЛК50, рыбы (1)	0,423 мг/л Brachydanio rerio (данио рерио)
ЭК50, дафнии (1)	0,125 мг/л Дафния Магна (водяная блоха)
EC50 (72ч - водоросли) [1]	0,044 мг/л Raphidocelis subcapitata

12.2. Стойкость и разлагаемость

Eurol Floor Cleaner	
Стойкость и разлагаемость	Материал является биоразлагаемым. Поверхностно-активное(ые) вещество(а), содержащееся(иеся) в данном препарате, соответствует(ют) критериям биоразлагаемости, определенным в Регламенте (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах. Данные, подтверждающие это утверждение, хранятся в распоряжении компетентных органов государств-членов и будут предъявлены им при их непосредственном запросе или по просьбе изготовителя моющих средств.

Quat C12-14 alkyl methylamine ethoxylate, methyl chloride (1554325-20-0)	
Стойкость и разлагаемость	Быстроразлагаемое

Alcohols, C9-11, branched and linear, ethoxylated, < 2.5 EO (68439-46-3)	
Стойкость и разлагаемость	Быстроразлагаемое

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
Стойкость и разлагаемость	Быстроразлагаемое

Спирты, C12-14, этоксилированные (68439-50-9)	
Стойкость и разлагаемость	Быстроразлагаемое
Биоразложение	95 %

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Eurol Floor Cleaner	
Потенциал биоаккумуляции	Не ожидается биоаккумуляция этого продукта в окружающей среде через пищевую цепочку.

Спирты, C12-14, этоксилированные (68439-50-9)	
Log Pow	5,24

12.4. Мобильность в почве

Eurol Floor Cleaner	
Экология - грунт	Утечка может привести к проникновению в почву и вызвать загрязнение грунтовых вод.

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

Информация отсутствует

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

Региональное законодательство (отходы) : Удалить в соответствии с нормативными предписаниями.

Рекомендации по утилизации продукта/упаковки : Удалить содержимое/контейнер в соответствии с инструкциями лицензированной службы по удалению отходов.

Рекомендации по очистке сточных вод : Удалить в соответствии с нормативными предписаниями.

Рекомендации по удалению отходов : Удалить в соответствии с нормативными предписаниями.

Дополнительная информация : Не использовать повторно пустые контейнеры.

Экология - отходы : Отходы продукта следует рассматривать как столь же опасные, как и сам продукт, с возможным аналогичным воздействием на окружающую среду. Обращение с отходами и утилизация отходов с учетом свойств продукта.

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ADR / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN
14.1. Номер ООН или идентификационный номер			
Материал не является опасным в соответствии с правилами транспортировки			

ADR	IMDG	IATA	ADN
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН			
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке			
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
14.4. Группа упаковки			
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
14.5. Экологические опасности			
Опасно для окружающей среды: Нет	Опасно для окружающей среды: Нет Морской поллютант: Нет	Опасно для окружающей среды: Нет	Опасно для окружающей среды: Нет
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

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)

Список веществ, подлежащих ограничению в ЕС (REACH, Приложение XVII)		
Код идентификации	**Применимо в отношении**	**Наименование или описание записи**
3(b)	Eurol Floor Cleaner ; Quat C12-14 alkyl methylamine ethoxylate, methyl chloride ; Alcohols, C9-11, branched and linear, ethoxylated, < 2.5 EO ; 2-(2-butoxyethoxy)ethanol ; Спирты, C12-14, этоксилированные	Вещества или смеси, отвечающие критериям любой из следующих категорий или классов опасности, указанных в Приложении I Регламента (ЕС) № 1272/2008: негативные воздействия классов опасности 3.1–3.6, 3.7 на половую и детородную функцию или на развитие, воздействия класса опасности 3.8, за исключением наркотических воздействий, 3.9 и 3.10
3(c)	Quat C12-14 alkyl methylamine ethoxylate, methyl chloride ; Спирты, C12-14, этоксилированные	Вещества или смеси, отвечающие критериям любой из следующих категорий или классов опасности, указанных в Приложении I Регламента (ЕС) № 1272/2008: класс опасности 4.1

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)

Не содержит веществ из Списка веществ-кандидатов REACH

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):

Регламент Совета (ЕС) о контроле за товарами двойного назначения

Не содержит веществ, на которые распространяется действие РЕГЛАМЕНТА СОВЕТА (ЕС) о контроле за товарами двойного назначения

Регламент о моющих средствах (ЕС 648/2004)

Маркировка содержимого	
Компонент	**%**
Неионные поверхностно-активные вещества	5-15%
катионные поверхностно-активные вещества, Фосфонаты	<5%
ароматы	

Регламент о прекурсорах взрывчатых веществ (EU 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)

15.2. Оценка химической безопасности веществ

Никаких оценок химической безопасности не было проведено

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Указания по изменению		
Раздел	**Измененный пункт**	**Замечания**
1.1	Наименование	**Добавлено**
1.1	UFI on SDS 1.1	**Изменено**
1.2	Основная категория использования	**Изменено**
4	Индивидуальная защита при оказании первой помощи	**Добавлено**
4.1	Первая помощь - общее	**Изменено**
5.3	Инструкция по пожаротушению	**Изменено**
6.1	Порядок действий при аварийной ситуации	**Изменено**
6.1	Общие меры предосторожности	**Изменено**
6.3	Для ограничения распространения	**Изменено**
7.2	Упаковочные материалы	**Добавлено**

Указания по изменению		
Раздел	**Измененный пункт**	**Замечания**
7.2	Условия хранения	**Изменено**
9	Относительная плотность пара при 20°C	**Изменено**
9	Log Pow	**Удалено**
10.4	Условия, которых следует избегать	**Изменено**
10.6	Опасные продукты разложения	**Изменено**
13.1	Рекомендации по очистке сточных вод	**Добавлено**
13.1	Экология - отходы	**Добавлено**
13.1	Дополнительная информация	**Добавлено**
13.1	Рекомендации по удалению отходов	**Изменено**
16	Аббревиатуры и акронимы	**Изменено**
16	Рекомендация по обучению	**Добавлено**
16	Источники данных	**Изменено**
16	Прочая информация	**Изменено**

Аббревиатуры и акронимы:	
ACGIH	Американская конференция государственных специалистов по промышленной гигиене
ВОПОГ	Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов внутренним водным путям
ДОПОГ	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов
ATE	Оценка острой токсичности
КБК	Фактор биоконцентрирования
Биологическое предельное значение	Биологическое предельное значение
БПК	Биохимическая потребность в кислороде (БПК)
CAS №	Регистрационный номер службы Chemical Abstract
CLP	Регламент о классификации, маркировке и упаковке, Регламент № 1272/2008 (EC)
ХПК	Химическая потребность в кислороде (ХПК)
CSA	Оценка химической безопасности веществ
DMEL	Производный минимальный уровень воздействия
DNEL	Производный безопасный уровень
EC №	Номер Европейского сообщества
ЭК50	Средняя эффективная концентрация
Эффективная доза	Эндокринный разрушитель
EN	Европейский стандарт
EWC	Европейский каталог отходов
IARC	Международное агентство по изучению рака
ИАТА	Международная ассоциация воздушного транспорта
МКМПОГ	Международный кодекс морской перевозки опасных грузов
ЛК50	Средняя смертельная концентрация

Аббревиатуры и акронимы:	
DL50	Средняя смертельная доза
LOAEL	Наименьший наблюдаемый уровень неблагоприятного воздействия
Log Kow	Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Kow)
Log Pow	Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Pow)
MAK	максимально допустимая концентрация на рабочем месте
NOAEC	Концентрация, не ведущая к видимому отрицательному воздействию
NOAEL	Наименьший наблюдаемый уровень неблагоприятного воздействия
КНЭ	Концентрация, не ведущая к видимому воздействию
Н.У.К.	Без дополнительных указаний
OECD	Организация экономического сотрудничества и развития
ПДК р.з.	Предел воздействия на рабочем месте
OSHA	Администрация по охране труда и здоровья
СБТ	Стойкий, биоаккумулятивный и токсичный
PNEC	Прогнозируемая безопасная концентрация
СИЗ	Средства индивидуальной защиты
МПОГ	Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам
ПБМ	Паспорт безопасности химической продукции
STP	Очистительное сооружение
ТФ	Техническая функция
ТПК	Теоретическая потребность в кислороде (ТПК)
TLM	Средний предел устойчивости
TWA	Средневзвешенное время
ЛОС	Летучие органические соединения
оСоБ	Очень стойкий и очень биоаккумулятивный
UFI	Уникальный идентификатор формулы

Источники данных : РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 1272/2008 ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 16 декабря 2008 года о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, изменяющий и отменяющий директивы 67/548/ЕЭС и 1999/45/CE, и вносящий изменения в Регламент (ЕС) № 1907/2006. Документы по безопасности материалов поставщика. ECHA (Европейское химическое агентство).

Рекомендация по обучению : Нормальное применение этого продукта означает применение в соответствии с инструкциями на упаковке.

Прочая информация : Информация, содержащаяся в данном паспорте, была получена из источников, которые мы считаем надежными. Тем не менее, она предоставляется без каких-либо гарантий, явных или подразумеваемых, в отношении ее точности. Условия и методы обработки, хранения, использования или удаления материала находятся вне нашего контроля и могут быть за пределами нашей компетенции. По этим и иным причинам мы снимаем с себя любую ответственность за утрату, ущерб или расходы, вызванные или каким-либо образом связанные с обработкой, хранением, использованием или удалением материала. Данный паспорт безопасности был подготовлен и должен использоваться только для данного материала. Если материал используется в качестве компонента другого материала, содержащаяся в нем информация может оказаться неприменимой.

Полный текст фраз H и EUH:	
Acute Tox. 4 (пероральная)	Острая токсичность (пероральная) - класс 4

Полный текст фраз H и EUH:	
Aquatic Acute 1	Опасность для водной среды – острая токсичность – класс 1
Aquatic Chronic 2	Опасность для водной среды – долгосрочная токсичность – класс 2
Eye Dam. 1	Повреждение/раздражение глаз - класс 1
Eye Irrit. 2	Повреждение/раздражение глаз - класс 2
Skin Irrit. 2	Разъедание/раздражение кожи - класс 2
H302	Вредно при проглатывании.
H315	Вызывает раздражение кожи.
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H400	Весьма токсично для водных организмов.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Классификация и процедура, использованная для создания классификации смесей, в соответствии с Регламентом (EC) 1272/2008 [CLP]:		
Eye Irrit. 2	H319	Метод вычисления

Паспорт безопасности (SDS), EC

Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена только для описания продукта для целей здравоохранения, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантирующие какие-либо из характерных свойств продукта