



Соответствует Регламенту (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Приложение II с поправками, внесенными Регламентом (ЕС) 2015/830

## **ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ СРЕДСТВО ЧИСТЯЩЕЕ CIF PROFESSIONAL ДЛЯ СТЕКОЛ, ЗЕРКАЛ, НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ И БЛЕСТЯЩИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ**

### **РАЗДЕЛ 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/СМЕСИ И КОМПАНИИ/ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

#### **1.1 Идентификация продукта**

Название продукта:	Средство чистящее Cif Professional для стекол, зеркал, нержавеющей стали и блестящих поверхностей
Код продукта:	-
Описание продукта:	Чистящий спрей
Тип продукта:	Жидкость
Прочие средства идентификации:	Нет

#### **1.2 Предполагаемое применение вещества или смеси и не рекомендуемое применение**

Предполагаемое применение

Бытовое применение: использование в домашних бытовых условиях

#### **1.3 Поставщик паспорта безопасности вещества**

Изготовитель:

ООО «Аэрозоль Новомосковск», Россия, 301651, Тульская обл., г. Новомосковск, ул. Свободы, 8. По заказу/организация, принимающая претензии: ООО «Юнилевер Русь», Россия, 123022, г. Москва, ул. Сергея Макеева, д. 13.

Ограничения информации                      Нет данных.

### **РАЗДЕЛ 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ**

#### **2.1 Классификация вещества или смеси**

Определение продукта: Смесь

Классификация согласно Регламенту (ЕС) 1272/2008 [CLP/GHS]

НЕТ

Продукт не классифицируется как опасный согласно Регламенту (ЕС) 1272/2008 с исправлениями.

Полный текст H-характеристик см. в Разделе 16.

Пиктограммы опасности: Отсутствует

Сигнальное слово: Нет

Характеристики опасности: Не известны

Меры предосторожности Перед использованием на незнакомых поверхностях сначала попробовать средство на небольшом незаметном участке. Перед использованием ознакомиться с маркировкой продукта. Избегайте вдыхания спрея, попадания в глаза и длительного контакта с чувствительной или поврежденной кожей. После работы тщательно вымыть руки. ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Если раздражение не проходит, обратиться за медицинской помощью, по возможности показать маркировку продукта. Использовать только в хорошо вентилируемом помещении.

Хранение: Хранить в недоступном для детей и домашних животных месте.

Утилизация: Утилизировать как бытовой отход.

Опасные ингредиенты: Отсутствуют

Дополнительные элементы этикетки: . Не применимо.

Приложение XVII - Ограничения на производство, размещение на рынке и использование некоторых опасных веществ, смесей и изделий Не применяется.

Специальные требования к упаковке

Контейнеры должны быть оснащены креплением для защиты от детей Не применяется.

Тактильное предупреждение об опасности Не применяется.

2.3 Прочие опасности

Вещество соответствует критериям PBT согласно Регламенту ЕС 1907/2006, Приложение XIII Не применяется.

Вещество соответствует критериям vPvB согласно Регламенту ЕС 1907/2006, Приложение XIII Не применяется.

Прочие опасности, не подлежащие квалификации Неизвестны.

РАЗДЕЛ 3. СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

Вещество/смесь: Смесь

Наименование продукта / ингредиента	Идентификаторы	%	Классификация	Класс опасности
			Регламент (ЕС) № 1272/2008 [CLP]	
Изопропиловый спирт	EC: 200-661-7 CAS: 67-63-0	<=5%	H225: Легковоспламеняющаяся жидкость. H319: Вызывает серьезное раздражение глаз. H336: Может вызвать сонливость или головокружение.	3

Полное описание указанных выше факторов риска см. в Разделе 16.

Не содержит дополнительных ингредиентов, которые, согласно текущим данным от поставщика и в применяемых концентрациях, классифицируются как опасные для здоровья или окружающей среды и должны упоминаться в данном разделе.

Предельно допустимые концентрации, если таковые имеются, приведены в Разделе 8. По причинам конфиденциальности уровни компонентов, перечисленных в Разделе 3, указаны в процентных диапазонах. Диапазоны не отражают возможного изменения состава данной композиции и используются исключительно для того, чтобы скрыть точное содержание компонентов, которое мы рассматриваем как конфиденциальную информацию. Классификация, приведенная в Разделах 2 и 15, отражает точный состав смеси.

Исключено согласно REACH Ст. 2 (7) и Приложение V; Каждый исходный материал ионной смеси регистрируется, если это требуется.

#### РАЗДЕЛ 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

##### 4.1 Описание мер первой помощи

###### **При контакте с глазами:**

Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Если раздражение не проходит, обратиться за медицинской помощью, по возможности показать маркировку продукта.

###### **При вдыхании:**

Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии.

###### **При контакте с кожей:**

Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии.

###### **При проглатывании:**

Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии.

##### 4.2 Важнейшие острые и отложенные симптомы и воздействия

###### Опасность воздействия на организм

При контакте с глазами	Может вызывать раздражение
При вдыхании	Может причинять вред при вдыхании
При контакте с кожей	Может причинять вред при попадании на кожу
При проглатывании	Может причинять вред при проглатывании

###### Признаки/симптомы чрезмерного воздействия

При контакте с глазами	Отсутствие специфических симптомов.
При вдыхании	Отсутствие специфических симптомов.
При контакте с кожей	Отсутствие специфических симптомов

При проглатывании                      Отсутствие специфических симптомов

#### 4.3 Неотложная медицинская помощь и необходимость специфического лечения

Примечания для врача              Лечить симптоматически. При проглатывании или вдыхании больших количеств обратиться к специалисту токсикологического центра.

Лечение                                      Конкретные рекомендации отсутствуют.

## РАЗДЕЛ 5. МЕРЫ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

### 5.1 Среда тушения:

Подходящая среда тушения              Использовать огнетушащее средство согласно ситуации.

Неподходящая среда тушения          Неизвестно

### 5.2 Особая опасность от вещества или смеси:

Опасность от вещества или смеси:

При пожаре или нагревании произойдет повышение давления, и емкость может взорваться.

### 5.3 Рекомендации для пожарных:

Особые меры защиты для пожарных:

Немедленно изолировать место происшествия, удалив всех людей от места происшествия в случае пожара. Запрещается предпринимать действия, связанные с личным риском или без соответствующей подготовки.

Специальное защитное оборудование для пожарных: Пожарные должны носить надлежащее защитное оборудование и автономную дыхательную аппаратуру с полнолицевой маской, работающую при положительном давлении. Одежда для пожарных (включая шлемы, защитную обувь и перчатки), соответствующая европейскому стандарту EN469, обеспечивает базовый уровень защиты при авариях с химическими веществами.

Дополнительная информация: Отсутствует.

## РАЗДЕЛ 6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

### 6.1 Меры личной безопасности, защитное оборудование и экстренные меры

Для персонала, не участвующего в устранении аварийной ситуации:

Не предпринимать никаких действий, которые могут быть опасны для людей, а также без соответствующей подготовки. Эвакуировать людей с окружающей территории. Не допускать в зону персонал, наличие которого не требуется. Не прикасаться и не наступать на пролитый материал. Не вдыхать пары или туман. Обеспечить достаточную вентиляцию. При недостаточной вентиляции надеть соответствующий респиратор. Использовать соответствующие средства индивидуальной защиты.

Для персонала, участвующего в ликвидации аварийной ситуации:

Если для борьбы с разливом требуется специальная одежда, обратить внимание на информацию в Разделе 8 о подходящих и неподходящих материалах. См. также информацию «Для персонала, не участвующего в устранении аварийной ситуации».

### 6.2 Меры предосторожности в отношении окружающей среды

Избегать распространения разлитого материала и стоков, а также контакта с почвой, водотоками, сточными водами и канализацией. Проинформировать соответствующие органы, если продукт вызвал загрязнение окружающей среды (канализация, сточные воды, почва или воздух).

### 6.3 Методы и материалы для сбора и очистки

Небольшой разлив:

Остановить утечку, если это не представляет опасности. Убрать контейнеры из загрязненной зоны. Разбавить водой и протереть, если загрязнение растворяется в воде. В качестве альтернативы, или если загрязнение не растворимо в воде, абсорбировать инертным сухим материалом и поместить в соответствующий контейнер для отходов. Абсорбировать пролитое вещество, чтобы предотвратить ущерб. Утилизировать через лицензированного подрядчика по утилизации отходов.

Большой разлив:

Остановить утечку, если это не представляет опасности. Убрать контейнеры из загрязненной зоны. Абсорбировать пролитое вещество, чтобы предотвратить ущерб. Необходимо придерживаться направления против ветра. Не допускать попадания в канализацию, водоемы, подвалы или закрытые пространства. Необходимо смыть разлив в очистные сооружения или действовать следующим образом. Собрать загрязненный негорючий абсорбирующий материал, например песок, землю, вермикулит или диатомит и поместить в контейнер для утилизации в соответствии с местными правилами. Утилизировать через лицензированного подрядчика по утилизации отходов. Загрязненный абсорбирующий материал может представлять такую же опасность, как и пролитый продукт.

### 6.4 Ссылка на другие разделы

См. Раздел 1 – контакты в чрезвычайных ситуациях.

См. Раздел 8 – информация о средствах индивидуальной защиты.

См. Раздел 13 – дополнительная информация об утилизации отходов.

## РАЗДЕЛ 7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Информация в данном разделе содержит общие советы и рекомендации. При наличии любой информации о конкретном применении в сценарии воздействия необходимо обратиться к Перечню рекомендованных применений в Разделе 1.

### 7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения

**Защитные меры:**

Надевать соответствующие средства индивидуальной защиты (см. Раздел 8). Избегать попадания в глаза, на кожу или одежду. Не вдыхать пары или туман. Хранить в оригинальном контейнере или в одобренной альтернативной таре из совместимого материала, плотно закрывать, когда продукт не используется. Не использовать упаковку повторно.

**Рекомендации по производственной гигиене:** Запрещается есть, пить и курить в местах обращения, хранения или переработки продукта. Рабочие должны мыть руки и лицо перед едой, питьем и курением. Снимать загрязненную одежду и защитное снаряжение перед входом в места приема пищи. См. также Раздел 8 для получения дополнительной информации по мерам гигиены.

### 7.2 Условия безопасного хранения, в том числе несовместимые материалы

Хранить в соответствии с местными правилами. Хранить в оригинальной таре, защищенной от прямых солнечных лучей, в сухом, прохладном и хорошо вентилируемом помещении, вдали от несовместимых материалов (см. Раздел 10), а также продуктов питания и напитков. Хранить емкость плотно закрытой до и после использования. Не хранить в емкостях без этикетки. Использовать соответствующий контейнер, чтобы избежать загрязнения окружающей среды.

### 7.3 Конкретное конечное применение

Рекомендации Нет данных.

Решения в промышленности Нет данных.

## РАЗДЕЛ 8. КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ /ЗАЩИТА ПЕРСОНАЛА

При наличии любой информации о конкретном применении в сценарии воздействия необходимо обратиться к Перечню рекомендованных применений в Разделе 1.

### 8.1 Параметры контроля

Пределы воздействия на рабочем месте Не известны

#### Рекомендуемые методы контроля

Если продукт содержит ингредиенты, для которых установлены ПДК, может потребоваться мониторинг атмосферы на рабочем месте или биологический мониторинг для определения эффективности вентиляции или других мер и/или необходимости использования средств защиты органов дыхания. Следует соблюдать стандарты мониторинга: Европейский стандарт EN 689 (Воздух рабочей зоны - Руководство по оценке воздействия при вдыхании химических веществ для сравнения с предельными значениями и измерение), Европейский стандарт EN 14042 (Воздух рабочей зоны - Руководство для применения и использования методик оценки воздействия химических и биологических агентов), Европейский стандарт EN 482 (Воздух рабочей зоны – Общие требования к характеристикам методик измерения содержания химических веществ). Также следует принимать во внимание национальные руководящие документы для методов определения опасных веществ.

DNEL/DMEL Нет данных.

PNEC Нет данных.

### 8.2 Контроль воздействия

#### Инженерные меры:

Хорошая общая вентиляция.

#### Меры индивидуальной защиты:

##### **Меры гигиены**

Тщательно мыть руки, предплечья и лицо после работы с химическими продуктами, перед едой, курением и посещением туалета, а также в конце рабочего периода. Для удаления потенциально загрязненной одежды следует использовать соответствующие методы. Перед повторным использованием необходимо постирать загрязненную одежду. Обеспечить установку станции для промывания глаз и аварийный душ недалеко от рабочего места.

##### **Защита глаз/лица**

Использовать средства защиты глаз, соответствующие утвержденным стандартам, если оценка риска показывает, что необходимо избегать воздействия брызг жидкости, тумана или пыли. Рекомендуется использование в случае риска разбрызгивания. При вероятности контакта использовать следующую защиту, если оценка не указывает на необходимость более высокой степени защиты: очки для защиты от брызг. Если существует опасность вдыхания, может потребоваться респиратор, закрывающий все лицо.

##### **Защита кожи:**

##### **Защита рук**

Химически стойкие, непроницаемые перчатки, соответствующие утвержденным стандартам, следует носить постоянно во время обращения с химическими продуктами, когда оценка риска

показывает, что это необходимо. Учитывая параметры, указанные производителем перчаток, убедиться во время использования в том, что перчатки сохраняют свои защитные свойства. Следует отметить, что время прорыва для любого материала перчаток может быть различным у различных производителей перчаток. В случае смесей, состоящих из нескольких веществ, время защиты перчатки не может быть точно определено. Для длительного или неоднократного обращения использовать латексные перчатки.

#### **Защита тела**

Индивидуальное защитное оборудование для тела следует выбирать с учетом выполняемой задачи и связанных с ней рисков, оборудование должно быть одобрено специалистом перед началом работы с данным продуктом.

#### **Другие средства защиты кожи**

Обувь и другие дополнительные средства защиты кожи следует выбирать с учетом выполняемой задачи и связанных с ней рисков, они должны быть одобрены специалистом перед началом работы с данным продуктом.

#### **Защита дыхания**

В зависимости от опасности и вероятности воздействия выбирать респиратор, соответствующий стандарту или сертификации. Респираторы следует использовать в соответствии с программой защиты органов дыхания, чтобы обеспечить правильную подгонку, навыки и другие важные аспекты использования.

#### **Контроль воздействия на окружающую среду**

Выбросы от вентиляции или технологического оборудования должны быть проверены на соответствие требованиям законодательства в области охраны окружающей среды. В некоторых случаях необходимы скрубберы, фильтры или технические модификации технологического оборудования для сокращения выбросов до приемлемых уровней.

## **РАЗДЕЛ 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

### **9.1 Информация об основных физических и химических свойствах**

Форма	жидкость
Цвет	Нет данных.
Запах	ароматизированный
Порог запаха	Нет данных.
pH	8-10
Температура плавления/замерзания	Нет данных.
Начальная температура /диапазон кипения	Нет данных
Температура вспышки	Нет данных
Скорость испарения	Нет данных
Горючесть (твердое, газ)	Нет данных
Плотность	1 г/см <sup>3</sup>
Объемный вес	Нет данных.
Время горения	Нет данных.
Скорость горения	Нет данных.
Верхний/нижний предел взрываемости	Нижний: Нет данных. Верхний: Нет данных.
Давление пара	Нет данных.
Плотность пара	Нет данных.
Относительная плотность	Нет данных.
Растворимость (растворимости)	Нет данных.
Растворимость в воде	Нет данных.
Коэффициент распределения (n-октанол/вода)	Нет данных.
Температура самовоспламенения	Нет данных.

Температура разложения	Нет данных.
Вязкость	Динамическая: Нет данных Кинематическая: Нет данных.
Взрывные свойства	Нет данных.
Окислительные свойства	Нет данных.

## 9.2 Дополнительная информация

SADT Нет данных.

### Аэрозольный продукт

Тип аэрозоля	Нет данных.
Теплота сгорания	Нет данных.

## РАЗДЕЛ 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

### 10.1 Химическая активность

Нет конкретных тестовых данных по реакционной способности для этого продукта или его ингредиентов.

### 10.2 Химическая стабильность

Продукт стабилен.

### 10.3 Возможность опасных реакций

При нормальных условиях хранения и использования опасных реакций не происходит.

### 10.4 Условия, которых следует избегать

Нет специальных условий.

### 10.5 Несовместимые вещества и материалы

Реагирует или несовместим со следующими материалами: кислоты, металлы.

### 10.6 Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования не должны образовываться опасные продукты разложения.

## РАЗДЕЛ 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### 11.1 Информация о токсикологическом воздействии

Отсутствуют опытные данные о токсичности смеси веществ в целом.

#### Острая токсичность

LD50 5000 мг/кг

#### Раздражение/разъедание кожи

Кожа	Может причинить вред при попадании на кожу.
Глаза	При попадании в глаза вызывает раздражение.
Органы дыхания	Может причинить вред при вдыхании.

#### Сенсибилизация

##### Вывод/заключение

Кожа	Исследования по сенсибилизации смеси не проводились. Исходя из состава, указанного в разделе 3, маловероятно, что смесь вызовет сенсибилизацию при контакте с кожей.
Органы дыхания	Никаких исследований вдыхаемого раздражения смеси не проводилось. Исходя из состава, указанного в разделе 3, маловероятно, что эта смесь вызовет раздражение дыхательных путей.

#### Мутагенное действие

Вывод/Заключение Не применяется.



Канцерогенность

Вывод/Заключение                      Дополнительные сведения отсутствуют.

Токсичность для репродуктивной системы

Вывод/Заключение                      Не применяется.

Тератогенность

Вывод/Заключение                      Не применяется.

Органоспецифичная токсичность - при однократном воздействии

Нет данных.

Органоспецифичная токсичность - при неоднократном воздействии

Нет данных.

Аспирационная токсичность

Нет данных.

Информация о возможных путях воздействия

Нет данных.

Потенциальное влияние на здоровье

При попадании в глаза	При попадании в глаза вызывает раздражение.
При вдыхании	Может причинить вред при вдыхании.
При контакте с кожей	Может причинить вред при попадании на кожу.
При проглатывании	Может причинить вред при проглатывании.

Симптомы, связанные физическими, химическими или токсикологическими характеристиками

При контакте с глазами	Симптомы могут включать: Боль или раздражение слеточивость покраснение
При вдыхании	Нет специфической информации
При контакте с кожей	Нет специфической информации
При проглатывании	Нет специфической информации

**Отдаленные и немедленные эффекты, а также хронические последствия краткосрочного и длительного воздействия**

Краткосрочное воздействие

Возможные немедленные воздействия	Нет данных.
Возможные отложенные эффекты	Нет данных.

Длительное воздействие

Возможные немедленные воздействия	Нет данных.
Возможные отложенные эффекты	Нет данных.

Потенциальное влияние на здоровье

Вывод/Заключение	Низкая токсичность для людей и животных.
Общее	Значительные воздействия или критические опасности неизвестны.
Канцерогенность	Значительные воздействия или критические опасности неизвестны.
Мутагенность	Значительные воздействия или критические опасности неизвестны.
Тератогенность	Значительные воздействия или критические опасности неизвестны.
Влияние на развитие плода	Значительные воздействия или критические опасности неизвестны.

Влияние на фертильность Значительные воздействия или критические опасности неизвестны.

## РАЗДЕЛ 12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Отсутствуют опытные данные об экотоксичности смеси веществ в целом.

### 12.1 Токсичность

Не содержит потенциально опасных веществ

Вывод/Заключение Нет известных эффектов.

### 12.2 Стойкость и разложение

Вывод/Заключение

Поверхностно-активные вещества, используемые в этой смеси, легко поддаются биологическому разложению. Поверхностно-активные вещества соответствуют критериям биоразлагаемости, изложенным в Регламенте (ЕС) № 648/2004 о ПАВ. Данные, подтверждающие это утверждение, находятся в распоряжении компетентных органов государств-членов и будут предоставлены им по их прямому запросу или по запросу производителя моющего средства.

### 12.3 Потенциал биоаккумуляции

Не ожидается биоаккумуляции в окружающей среде

### 12.4 Мобильность в почве

Смесь хорошо растворима

### 12.5 Результаты оценки устойчивого и очень устойчивого биоаккумулятивного вещества (PvT и vPvB)

Не известны

### 12.6 Прочие неблагоприятные воздействия

Нет данных.

## РАЗДЕЛ 13. УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

Информация в данном разделе содержит общие советы и рекомендации. При наличии любой информации о конкретном применении в сценарии воздействия необходимо обратиться к Перечню рекомендованных применений в Разделе 1.

### 13.1 Методы переработки отходов

#### Продукт

Способы утилизации:

По возможности следует избегать или сводить к минимуму образование отходов. Утилизация этого продукта, растворов и любых побочных продуктов должна всегда соответствовать требованиям законодательства об охране окружающей среды и утилизации отходов, а также требованиям местных властей. Утилизируйте излишки и продукты, не подлежащие переработке, через лицензированного подрядчика по утилизации отходов. Нельзя выбрасывать неочищенные отходы в канализацию, если они полностью не соответствуют требованиям всех компетентных органов.

Опасные отходы:

Классификация продукта может соответствовать критериям для опасных отходов.

#### Упаковка

Способы утилизации:

По возможности следует избегать или сводить к минимуму образование отходов. Отработанная упаковка подлежит переработке. Сжигание или захоронение следует рассматривать только тогда, когда переработка невозможна.

**Меры предосторожности:**

Данный материал и контейнер следует утилизировать безопасным способом. Соблюдать осторожность при обращении с пустыми контейнерами, которые не были очищены или промыты. Пустые контейнеры и вкладыши могут содержать остатки продукта. Избегать распространения пролитого материала, контакта и попадания в почву, водоводы, канализацию и стоки.

**РАЗДЕЛ 14. ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Номер ООН	-	-	-	-
14.2 Точное отгрузочное наименование	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется
14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке	Не регулируется (-)	Не регулируется (-)	Не регулируется (-)	Не регулируется (-)
14.4 Группа упаковки	-	-	-	-
14.5 Опасность для окружающей среды	Нет		Нет	
Дополнительная информация				

**14.6 Меры предосторожности для потребителя**

Транспортировка внутри помещений потребителя: всегда перевозить в закрытых контейнерах, которые находятся в вертикальном положении и закрыты. Убедиться в том, что лица, осуществляющие транспортировку продукта, осведомлены о действиях в случае аварии или утечки.

**14.7 Бестарная перевозка груза согласно Приложению II MARPOL 73/78 и Кодекса IBC**  
Нет данных.

**РАЗДЕЛ 15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**15.1 Регламент/законодательство по безопасности, охране здоровья и окружающей среды для вещества или смеси**

Регламент ЕС (ЕС) 1907/2006 (REACH)

Приложение XIV – Вещества, подлежащие авторизации

Приложение XIV: Ни один из компонентов не указан.

Вещества, представляющие очень высокую опасность: Ни один из компонентов не указан.

Другие регламенты ЕС:

Европейский перечень Не определено.

Комплексное предотвращение и контроль загрязнений (IPPC) - Воздух Не указано.

Комплексное предотвращение и контроль загрязнений (IPPC) – Вода Не указано.

Аэрозольные диспенсеры Не применяется.

Директива Севезо III

Национальные регламенты

Примечание Нет дополнительных примечаний.

Международные регламенты

Конвенция по химическому оружию Не указано.  
 Перечень химических веществ I  
 Конвенция по химическому оружию Не указано.  
 Перечень химических веществ II  
 Конвенция по химическому оружию Не указано.  
 Перечень химических веществ III

15.2 Оценка химической безопасности

Продукт не содержит вещества, для которых требуется оценка химической безопасности.

**РАЗДЕЛ 16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Сокращения и обозначения:

- ATE = Оценка острой токсичности
- AISE = Международная ассоциация по производству мыла, моющих средств и бытовой химии
- CLP = Классификация, упаковка и маркировка (Регламент ЕС 1272/2008)
- DNEL = Производный безопасный уровень
- ДОПОГ= Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов автомобильным транспортом)
- IATA= Международная ассоциация воздушного транспорта
- IATA/DGR= Регламенты перевозки опасных грузов (DGR) для воздушного транспорта (IATA)
- log KOW= н-октанол/вода
- DMEL = Производный минимальный уровень воздействия
- EUN statement = оценка опасности для CLP
- PBT = устойчивые, биоаккумулирующиеся и токсичные вещества
- PNEC = Прогнозируемая безопасная концентрация
- RRN = регистрационный номер REACH
- vPvB = очень стойкое и очень биоаккумулятивное вещество

Процедура, используемая для классификации в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Классификация	Обоснование

Дата печати: 09.08.2023  
 Дата издания/пересмотра: 09.08.2023  
 Дата предыдущего издания: 00.00.0000  
 Основание: Не применяется  
 Редакция: 1.0

Примечания для читателя

Насколько нам известно, информация, содержащаяся в настоящем документе, является точной. Однако ничто в данном документе не подразумевает какой-либо ответственности поставщика или его дочерних предприятий за точность или полноту изложенной информации. Окончательное определение пригодности любого материала является

Соответствует Регламенту (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Приложение II с поправками, внесенными Регламентом (ЕС) 2015/830 ответственностью потребителя. Все материалы могут представлять неизвестную опасность и их следует использовать с осторожностью. Несмотря на то, что выше приведено описание опасностей, мы не можем гарантировать отсутствие других опасностей.