Spor-Klenz® Ready To Use

Sporicide/Disinfectant

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 453/2010

Дата выпуска: 1/6/2017 Версия: 1.0

РАЗДЕЛ 1: Обозначение вещества или смеси, и предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Форма выпуска	:	Смеси
Фирменное название	:	Spor-Klenz® Ready To Use Sporicide/Disinfectant
Код изделия	:	6525

1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

1.2.1. Важные идентифицированные применения

Спецификация для промышленного/профессионального использования	:	Предназначено для профессионального использования
Использование вещества/смеси	:	Твердую поверхность антимикробной

1.2.2. Нежелательные виды применения

Никакой дополнительной информации

1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

Производитель:

STERIS корпорации
П. О. Box 147, Сент-Луис, Миссури 63166, США
Телефон для справок: 1-800-444-9009 (обслуживание клиентов-Scientific Products)
США Телефон экстренной помощи № 1-314-535-1395 (STERIS); 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Поставщик:

STERIS ограниченной
Дом канцелярии, 190 Waterside Road, Hamilton промышленного парка,
Лестер, LE5 1QZ, Великобритания
Продукт / Техническая информация Нет Телефон: +44 (0) 116 276 8636
E-mail: asksteris_msds@steris.com

1.4. Аварийный номер телефона

ТЕЛЕФОН ДЛц ЭКСТРЕННОЙ СВцЗИ	:	+44 (0) 1895 622 639

РАЗДЕЛ 2: Воэможные опасности

2.1. Определение класса вещества или смеси

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

Skin Corr. 1A H314

Поясняющий текст фраз H: см. раздел 16

Классификация в соответствии с Положением 67/548 ЕЭС или Положением 1999/45 ЕС

Xi; R36/38

Поясняющий текст фраз R: см. раздел 16

Неблагоприятные физико-химические, здоровья человека и окружающей среды

Никакой дополнительной информации

2.2. Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с постановлением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограммы опасности (CLP) :

GHS05

Сигнальное слово(CLP)	:	Опасно
Указания об опасности (CLP)	:	H314 - Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз
Советы по технике безопасности (CLP)	:	P260 - Избегать вдыхание туман, дыма, аэрозоли, пары P264 - После работы тщательно вымыть руки P280 - Носить защитные перчатки/защитную одежду и средства защиты глаз/лица P301+P330+P331 - ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: прополоскать рот. НЕ вызывать рвоты

P304+P340 - ПРИ ВДЫХАНИИ: вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении
P305+P351+P338 - ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: в течение нескольких минут осторожно промыть глаза водой. При наличии контактных линз, по возможности, снять их. Продолжить промывать глаза

2.3. Другие опасности

Никакой дополнительной информации

РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах

3.1. Вещества

Не применяется

3.2. Смеси

Название	Идентификатор продукта	%	Классификация согласно директиве 67/548/EEC
Этановая кислота	(CAS-№) 64-19-7 (EG номер) 200-580-7 (ИНДЕКС №) 607-002-00-6	< 10	R10 C; R35
Пероксид водорода	(CAS-№) 7722-84-1 (EG номер) 231-765-0 (ИНДЕКС №) 008-003-00-9	1	Xn; R20/22 C; R35 R5 O; R8
Peroxyacetic acid substance with national workplace exposure limit(s) (CZ, FI)	(CAS-№) 79-21-0 (EG номер) 201-186-8 (ИНДЕКС №) 607-094-00-8	0,08	R10 Xn; R20/21/22 C; R35 N; R50 O; R7

Название	Идентификатор продукта	%	Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Этановая кислота	(CAS-№) 64-19-7 (EG номер) 200-580-7 (ИНДЕКС №) 607-002-00-6	< 10	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314
Пероксид водорода	(CAS-№) 7722-84-1 (EG номер) 231-765-0 (ИНДЕКС №) 008-003-00-9	1	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Corr. 1A, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Peroxyacetic acid substance with national workplace exposure limit(s) (CZ, FI)	(CAS-№) 79-21-0 (EG номер) 201-186-8 (ИНДЕКС №) 607-094-00-8	0,08	Flam. Liq. 3, H226 Org. Perox. D, H242 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist), H330 Skin Corr. 1A, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400

Текст R-, H- и EUH фраз: смотри в разделе 16

РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

4.1. Мероприятия по оказанию первой помощи

Первая помощь - общее : Никогда не давайте ничего в рот человеку, потерявшему сознание. В случае недомогания проконсультироваться с врачом (если возможно, показать ему этикетку)

Первая помощь после вдыхания : Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. Незамедлительно вызвать доктора

Первая помощь после контакта с кожей : Снять/удалить немедленно всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/принять душ. При раздражении кожи: проконсультироваться у врача/обратиться за врачебной помощью.

Первая помощь после контакта с глазами : При попадании в глаза незамедлительно промыть глаза при открытых веках в течение 10-15 минут проточной водой и обратиться к глазному врачу. При возникновении симптомов или в случае сомнения проконсультироваться у врача. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз

Первая помощь после проглатывания : Прополоскать рот. Если пострадавший находится в полном сознании/в здравом уме, дать ему выпить много воды. НЕ вызывать рвоту. Разъедание. Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту

4.2. Важнейшие острые или проявляющиеся с задержкой симптомы и воздействия

Симптомы/травмы : Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз

Симптомы/травмы после вдыхания	:	Может вызывать легкое раздражение органов дыхания и других слизистых оболочек. Могут проявиться следующие симптомы: Насморк. Боль в горле. Кашель, чихание
Симптомы/травмы после контакта с кожей	:	Вызывает сильное раздражение кожи. Воздействие на кожу могут быть: раздражение и ожог чувство
Симптомы/травмы после контакта с глазами	:	Вызывает тяжелые повреждения глаз. Прямой контакт может вызвать сильное раздражение, боль и ожоги, возможно тяжелой, и постоянным повреждениям, включая слепоту
Симптомы/травмы после проглатывания	:	Может вызвать ожоги или раздражение тканей рта, горла и желудочно-кишечного тракта. Может вызвать желудочно-кишечное раздражение, тошноту, рвоту и понос. Кровоизлияние желудочно-кишечного тракта

4.3. Показание на незамедлительную врачебную помощь или специализированное лечение

Никакой дополнительной информации

РАЗДЕЛ 5: Необходимые меры при пожаротушении:

5.1. Огнегасящие средства

Адекватные средства пожаротушения	:	Использовать соответствующие средства для борьбы с возникающими в непосредственной близости пожарами. Пена. Сухой порошок. Углекислый газ. Разбрызгиваемая вода. Песок
Неподходящие огнегасящие средства	:	Не использовать сильный поток воды

5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Опасные продукты разложения в случае пожара	:	При термическом разложении вырабатываются : испарение. окись углерода. Углекислый газ

5.3. Указания по пожаротушению

Инструкция по гашению	:	Соблюдайте осторожность при борьбе с любым пожаром с участием химических веществ. Избегать загрязнения окружающей среды сточными водами от борьбы с пожаром
Противопожарная оборона	:	Не входить в зоны пожара без надлежащего защитного оборудования, включая средства защиты органов дыхания. Использовать автономный дыхательный аппарат
Прочая информация	:	Не смешивать с: хлорированных продуктов, поскольку это может освободить токсичных агрессивных газов хлора

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном, непроизвольном выбросе

6.1. Индивидуальные меры предосторожности

Общие меры предосторожности	:	Не вдыхать пары, пары. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой

6.1.1. Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал

Средства защиты	:	При работе носить соответствующую защитную одежду. носить защитные перчатки и защитные очки/маску. Сапоги
Аварийные мероприятия	:	Эвакуировать персонал, не являющийся необходимым. Устранить негерметичность, если это возможно сделать безопасно

6.1.2. Спасательные службы

Средства защиты	:	Обеспечить уборщиков адекватной защитной экипировкой
Аварийные мероприятия	:	Проветрить помещение

6.2. Меры по защите окружающей среды

Не допускайте попадания в канализацию и общественных водах. Уведомить власти, если жидкость попала в канализацию или общественные воды

6.3. Методы и материал для задержания и очистки

Методы очистки	:	Насладитесь разлива инертных твердых веществ, таких как глина или кизельгур как можно скорее. Ликвидация разлива. Хранить отдельно от других материалов. Нейтрализовать остаток бикарбонатом натрия. Нейтрализовать сухим карбонатом натрия

6.4. Ссылка на другие разделы

См. Раздел 8. Контроль воздействия/средств индивидуальной защиты

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения	:	Мойте руки и другие открытые участки кожи с мягким мылом и водой перед ешьте, не пейте и не курите, и когда уходить с работы. Обеспечить достаточную вентиляцию в рабочей зоне для предотвращения парообразования. Не вдыхать газы, пары, испарения или аэрозоли. Избегать контакта в период беременности/грудного вскармливания. Предотвратить поглощение влаги и заражение, сохраняя емкость плотно закрытой
Гигиенические меры	:	После использования руки основательно промыть. Следить за чистотой и порядком

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

Технические мероприятия	:	Соблюдает все действующие правила. Возможность умывания/Должна иметься вода для промывки глаз и кожи. Принять меры по обеспечению хорошей вентиляции
Место хранения	:	Хранить только в фирменной таре в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Держать контейнеры закрытыми пока они не используются. Беречь от детей
Несовместимые материалы	:	тяжелые металлы. Медь, бронза, латунь. Медными сплавами. Железо. Алюминий. Соли. Щелочи и каустики. Органические соединения. Формальдегид. Хлор
температура хранения	:	< 24 °C (< 75°F)
Тепло и источники возгорания	:	Хранить вдали от источников избыточного тепла. Удалить источники возгорания
Место хранения	:	Хранить в чистом, прохладном и хорошо проветриваемом месте
Особые предписания для упаковки	:	правильные ярлыки

7.3. Специфические виды конечного использования

Никакой дополнительной информации

РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль выдержки / Индивидуальные средства защиты

8.1. Контрольные параметры

Пероксид водорода (7722-84-1)		
Италия - Португалия - USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	1 ppm
USA IDLH	US IDLH (ppm)	75 ppm
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m3)	1,4 mg/m³
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	1 ppm
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m3)	1,4 mg/m³
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	1 ppm
Великобритания	WEL TWA (mg/m³)	1,4 mg/m³
Великобритания	WEL TWA (ppm)	1 ppm
Великобритания	WEL STEL (mg/m³)	2,8 mg/m³
Великобритания	WEL STEL (ppm)	2 ppm

Этановая кислота (64-19-7)		
Италия - Португалия - USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	10 ppm
Италия - Португалия - USA ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	15 ppm
USA IDLH	US IDLH (ppm)	50 ppm
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m3)	25 mg/m³
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	10 ppm
USA NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m3)	37 mg/m³
USA NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ppm)	15 ppm
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m3)	25 mg/m³
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	10 ppm

Надуксусной кислоты (79-21-0)		
USA ACGIH	ACGIH STEL (частей на миллион)	0.4 частей на миллион (ингаляционная фракция и пар)

8.2. Ограничение и контроль выдержки

Соответствующие технические средства	:	Чрезвычайная промывки глаз фонтаны и душевые кабины безопасности должны быть доступны в непосредственной близости от любого потенциального воздействия. Обеспечить достаточную вентиляцию
Средства индивидуальной защиты	:	Избегать любого ненужного воздействия. Средства личной защиты должны быть выбраны на основании условия, в которых этот продукт обращения или использования. следующие пиктограммах представляют собой минимальные требования к средствам индивидуальной защиты. Защитная одежда. Перчатки. Хорошо пригнанные защитные очки

Защита рук	:	Надевайте защитные перчатки, резиновые или нитриловые перчатки.
Защита глаз	:	Очки химической защиты или защитная маска
Защита кожи и тела	:	Носить соответствующую защитную одежду. Резиновый фактук, сапоги
Защита органов дыхания	:	Работать в хорошо проветриваемых местах или с дыхательным фильтром. Носить соответствующую маску
Прочая информация	:	Не принимать пищу и питье, не курить во время использования

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Агрегатное состояние	:	Жидкость
Цвет	:	Бесцветный
запах	:	кислый. характерный
Порог запаха	:	Неклассифицировано
pH	:	1,5 - 2
Относительная скорость испарения в сравнении с бутилацетатом	:	Неклассифицировано
Температура плавления	:	Неклассифицировано
Температура затвердевания	:	Неклассифицировано
Точка кипения	:	Неклассифицировано
Температура воспламенения	:	Неклассифицировано
Температура самовозгорания	:	Неклассифицировано
Температура разложения	:	Неклассифицировано
Горючесть (твердых тел, газа)	:	Невоспламеняющиеся
Давление пара	:	Неклассифицировано
Относительная плотность пара при 20 °C	:	Неклассифицировано
Относительная плотность	:	Неклассифицировано
Плотность	:	ca. 1,01 удельный вес
Растворимость	:	Вода: полностью растворим
Log Pow	:	Неклассифицировано
Log Kow	:	Неклассифицировано
Вязкость, кинематическая	:	Неклассифицировано
Вязкость, динамическая	:	Неклассифицировано
Взрывчатые свойства	:	Неклассифицировано
Свойства поддержания горения	:	Неклассифицировано
Граница взрывоопасности	:	Неклассифицировано

9.2. Прочая информация

Никакой дополнительной информации

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. реактивность

При термическом разложении вырабатываются : Агрессивные пары

10.2. Химическая стабильность

Устойчивый при нормальных условиях использования. Рекомендованная температура хранения

10.3. Возможность опасных реакций

Не определено

10.4. Недопустимые условия

Хранить в прозладном и сухом месте. Держите температуру хранения ниже 75 ° F (24 ° C). Обязательно предотвращать смешение горючих веществ

10.5. Несовместимые материалы

Сильная кислота. Сильные основания. Тяжелые металлы. Железо. Медь и ее сплавы. Латунь. Алюминий. Едкие вещества. Горючие органические материалы. щелочи. Хлор. Формальдегид

10.6. Опасные продукты разложения

Окись углерода. Углекислый газ. При термическом разложении вырабатываются : Агрессивные пары

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность	:	Не классифицируется

Spor-Klenz® Ready To Use Sporicide/Disinfectant	
LD50 устный	> 5000 mg/kg
LD50 на шкуру крысам	> 20000 mg/kg

Пероксид водорода (7722-84-1)	
LD50 орально крысам	801 mg/kg
LD50 на шкуру крысам	4060 mg/kg
LD50 на шкуру кроликам	2000 mg/kg
LC50 вдыхание крысами (mg/l)	2 g/m³ (время воздействия: 4 h)
ATE (оральный)	801,000 мг / кг массы тела
ATE (кожный)	2000,000 мг / кг массы тела

Этановая кислота (64-19-7)	
LD50 орально крысам	3310 mg/kg
LD50 на шкуру кроликам	1060 µl/kg
LC50 вдыхание крысами (mg/l)	11,4 mg/l/4час

Peroxyacetic acid (79-21-0)	
LD50 орально крысам	263 mg/kg
LD50 на шкуру кроликам	1410 µl/kg
LC50 вдыхание крысами (mg/l)	0,3 mg/l (время воздействия: 1 h)
ATE (оральный)	263,000 мг / кг массы тела
ATE (кожный)	1100,000 мг / кг массы тела
ATE (пыли,тумана)	0,300 mg/l/4час

Химический ожог/раздражение кожи : Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз
pH: 1,5 - 2

Тяжелое повреждение/раздражение глаз : Повреждения глаз, Категория 1, неявные
Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз
pH: 1,5 - 2

Опасность сенсибилизации дыхательных путей и кожи : 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

Токсичность для размножения : Не классифицируется
Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются

Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция) : Не классифицируется
Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются

Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ) : Не классифицируется
Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются

Опасно при вдыхании : Не классифицируется
Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются

Возможные вредные воздействия на человека и возможные симптомы : Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются

РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

12.1. Токсичность

Экология - общее : Токсичный для водных организмов. Птичья токсичность (воспроизводство). Ядовит для Рыбы. Токсичен для беспозвоночных (Дафнии)

Пероксид водорода (7722-84-1)	
LC50 рыбы 1	16,4 mg/l (время воздействия: 96 h - видам: Pimephales promelas)
EC50 Дафния 1	7,7 mg/l (время воздействия: 24 h - видам: Daphnia magna)
EC50 водные организмы 1	2,5 mg/l (время воздействия: 72 h - видам: Chlorella vulgaris)
LC50 рыбы 2	18 - 56 mg/l (время воздействия: 96 h - видам: Lepomis macrochirus [static])
EC50 Дафния 2	18 - 32 mg/l (время воздействия: 48 h - видам: Daphnia magna [static])

Этановая кислота (64-19-7)	
LC50 рыбы 1	79 mg/l (время воздействия: 96 h - видам: Pimephales promelas [static])

Этановая кислота (64-19-7)	
EC50 Дафния 1	47 mg/l (время воздействия: 24 h - видам: Daphnia magna)
LC50 рыбы 2	75 mg/l (время воздействия: 96 h - видам: Lepomis macrochirus [static])
EC50 Дафния 2	65 mg/l (время воздействия: 48 h - видам: Daphnia magna [static])

12.2. Продолжительность / разлагаемость

Spor-Klenz® Ready To Use Sporicide/Disinfectant	
Продолжительность / разлагаемость	Не определено

12.3. Биоаккумуляционный потенциал

Spor-Klenz® Ready To Use Sporicide/Disinfectant	
Биоаккумуляционный потенциал	Не определено

Пероксид водорода (7722-84-1)	
BCF рыбы 1	(Нет биоаккумуляции)

Этановая кислота (64-19-7)	
Log Pow	-0,31 (at 20 °C)

Peroxyacetic acid (79-21-0)	
BCF рыбы 1	(Не биоаккумулятивными, быстрая деградация)

12.4. Подвижность в почве

Никакой дополнительной информации

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

Никакой дополнительной информации

12.6. Другие отрицательня влияние

: Не допускать попадания в окружающую среду

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

13.1. Технология обработки отходов

Рекомендации Утилизация отходов : Утилизировать безопасным образом в соответствии с местными / национальными правилами

Дополнительные указания : Пустые контейнеры должны быть тщательно промыты большим количеством чистой воды. Безопасно утилизовать пустые емкости и отходы. Утилизировать безопасным образом в соответствии с местными / национальными правилами

Экология - отходы : Не допускать попадания в окружающую среду

РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке

В соответствии с требованиями ADR / RID / ADNR / IMDG / ICAO / IATA

Не регулируется для перевозки.

14.1. UN номер

Не применяется

14.2. Официальное название для транспортировки

Не применяется

14.3. Транспорт класса опасности (адреса)

Не применяется

14.4. Группа упаковки

Не применяется

14.5. Опасности для окружающей среды

Прочая информация : Отсутствие дополнительной информации

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

14.6.1. Сухопутный трансорт

Никакой дополнительной информации

14.6.2. Морская доставка

Никакой дополнительной информации

14.6.3. Воздушный транспорт

Никакой дополнительной информации

14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложения II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и согласно Международного кодекса перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Не применяется

РАЗДЕЛ 15: Правовые предписания

15.1. Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические юридические предписания относительно вещества или смеси

15.1.1. предписания ЕС

Нет Приложение XVII ограничений

Не содержит веществ REACH кандидата

15.1.2. Национальные предписания

Никакой дополнительной информации

15.2. оценка безопасности веществ

Нет оценки химической безопасности были проведены

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Дата проверки	:	1/6/2017
Источники данных	:	Регламент (ЕС) № 1272/2008 Европейского Парламента и Совета от 16 декабря 2008 года о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, изменяющее и отменяющее Директивы 67/548/EEC и 1999/45/EC и поправкам к Правилам (ЕС) № 1907/2006
Прочая информация	:	Никакой(ая)

Текст R-, H- и EUH фраз::

Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist)	Острая токсичность (Вдыхание:пыли,туман), Категория 2
Acute Tox. 3 (Oral)	Острая токсичность (оральный), Категория 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Острая токсичность (кожный), Категория 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Острая токсичность (ингаляционный), Категория 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Острая токсичность (оральный), Категория 4
Aquatic Acute 1	Опасность для водной среды - острая опасность, категории 1
Aquatic Chronic 3	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов, Категория 3
Flam. Liq. 3	легковоспламеняющиеся жидкие вещества, Категория 3
Org. Perox. D	Органические перекиси, Категория D
Ox. Liq. 1	Окисляющие жидкости, Категория 1
Skin Corr. 1A	химический ожог/раздражение кожи, Категория 1A
STOT SE 3	Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция), Категория 3
H226	Воспламеняющаяся жидкость и пар
H242	При нагревании может возникнуть пожарпожарпожар
H271	Может вызвать горение или взрыв; сильный окислитель
H301	Токсично при проглатывании
H302	Вредно при проглатывании
H312	Наносит вред при контакте с кожей
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз
H330	Смертельно при вдыхании
H332	Наносит вред при вдыхании
H335	Может вызывать раздражение дыхательных путей
H400	Весьма токсично для водных организмов
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями
R10	Горючий продукт
R20/21/22	Вредный при вдыхании, контакте с кожей и в случае проглатывания
R20/22	Вредный при вдыхании и в случае проглатывания
R35	Продукт вызывает тяжелые ожоги
R36/38	Раздражающий глаза и кожу
R5	Нагревание продукта может вызвать взрыв
R50	Очень токсичный для водных организмов
R7	Возможность возникновения пожара
R8	Возможность возникновения пожара в контакте с горючим материалом
C	Корозионный
N	Опасно для окружающей среды
O	Окисляющий

Xi	Раздражающий
Xn	Вредно

SDS EC (REACH Приложение II)

Информация на этом листе не является спецификацией и не гарантирует определенных свойств.Информация предназначена для обеспечения общих знаний, как для здоровья и безопасности основана на наших знаниях обработки, хранения и использования продукта. Это не относится к необычным или нестандартным использования продукта или где инструкция или рекомендации не выполняются.