ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



Дата редакции 29-апр-2025 Номер редакции 2.2

1. Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

1.1 Идентификация химической продукции

1.1.1 Техническое наименование Experion DEPC Treated Water

1.1.2 Краткие рекомендации по применению Рекомендуемое применение: Лабораторные

(в т.ч. ограничения по применению) химические реактивы.

Номер(а) в Каталоге 7007253, 7007253EDU, 10010519

1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

1.2.1 Полное официальное название

организации

1.2.2 Юридическое лицо / Контактный

адрес

<u>Головной Офис</u> <u>Производитель</u> <u>Юридическое лицо / Контактный</u>

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad Laboratories, Life Science Group адрес

1000 Alfred Nobel Drive 2000 Alfred Nobel Drive ООО «Био-Рад Лаборатории»

Hercules, CA 94547 Hercules, California 94547 Нижний Сусальный переулок, дом 5,

USA USA строение 5A 105064 Москва

Российская Федерация

1.2.3 Телефон, в т.ч. для экстренных 8-800-700-30-78

консультаций и ограничения по времени СНЕМТКЕС Россия: 8 -800-100-63-46

1.2.4 FAX He

1.2.5 E-mail lifesc_support_RCIS@bio-rad.com

2. Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Степень опасности химической продукции в целом (сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС (ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013, ГОСТ 32425-2013))

GHS Классификация

Неопасное вещество или смесь в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой (GHS)

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

2.2.1 Сигнальное слово Не классифицировано

2.2.2 Символы (знаки) опасности

1GHS / RU Страница 1/14

2.2.3 Краткая характеристика опасности (Н-фразы)

Неприменимо

Опенка РВТ и vPvB

Этот продукт не содержит никаких веществ, классифицируемых как СБТ (стойкое, биоаккумулирующееся и токсичное вещество) и (или) оСоБ (очень стойкое и очень сильно биоаккумулирующееся вещество), в количествах выше порога информирования.

Информация о веществе, разрушающем эндокринную систему

Данный продукт не содержит никаких веществ, вызывающих или предположительно вызывающих расстройство эндокринной системы.

2.3 Прочие опасности

Информация отсутствует.

3. Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование (по IUPAC)

3.1.2 Химическая формула

Неприменимо

3.1.3

3.2 Компоненты

(наименование, номера CAS и EC, массовая доля (в сумме должно быть 100%), ПДК р.з. или ОБУВ р.з., классы опасности, ссылки на источники данных)

	Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю (ПДК р.з или ОБУВ	
	р.з.)	

Компоненты (наименование)	Массовая	ПДК р.з., мг/м3	Класс	№ CAS	№ ЕС (номер
	доля, %		опасности		индекса ЕС)
Вода	50 - 100	-	-	7732-18-5	231-791-2

4. Меры первой помощи

4.1 Наблюдаемые симптомы

411

При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)

Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии.

1GHS / RU Страница 2/14

4.1.2

При воздействии на кожу Специфических данных по испытаниям вещества

или смеси нет в наличии.

4.1.3

При попадании в глаза Специфических данных по испытаниям вещества

или смеси нет в наличии.

4.1.4

При отравлении пероральным путем Специфических данных по испытаниям вещества

или смеси нет в наличии.

4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

4.2.1

При отравлении ингаляционным путем Переместить пострадавшего на свежий воздух.

4.2.2

При воздействии на кожу Вымыть кожу водой с мылом. В случае

раздражения кожи или аллергических реакций

обратиться к врачу.

4.2.3

При попадании в глаза Тщательно промыть большим количеством воды

не менее 15 минут, подняв верхнее и нижнее веки.

Обратиться к врачу.

4.2.4

При отравлении пероральным путем Прополоскать рот.

4.2.5

Противопоказания Запрещается давать что-либо пероральным путем

человеку без сознания. Лечить симптоматически.

5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1

Общая характеристика пожаровзрывоопасности Информация отсутствует.

5.2

Показатели пожаровзрывоопасности Группа горючести: Информация отсутствует.

Температура вспышки Неприменимо Минимальная температура воспламенения (°С) Неприменимо Температура самовоспламенения Неприменимо

Нижний и верхний пределы Концентрационный предел (%): Неприменимо

взрываемости/воспламеняемости

Диапазон температур: Неприменимо

SADT (температура самоускоряющегося

разложения)

Неприменимо

Коэффициент дымообразования Показатель токсичности продуктов горения

Неприменимо

Неприменимо

полимерных материалов

Неприменимо

Максимальный рост давления (бар) Максимальная скорость роста давления

Неприменимо Неприменимо

(бар/сек)

1GHS / RU Страница 3/14

5.3

Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

5.4

Рекомендуемые средства тушения пожаров

k

5.5

Запрещенные средства тушения пожаров

5.6

Специальное защитное снаряжение и меры предосторожности для пожарных

5.7

Специфика при тушении

Использовать средства пожаротушения, адекватные местным условиям и окружающей

Информация отсутствует.

среде.

Не разбрасывайте разлитое вещество струями воды под высоким давлением.

Пожарные должны надевать автономный дыхательный аппарат и полное снаряжение для пожаротушения. Использовать средства индивидуальной защиты.

Анализ пожаров необходимо проводить для определения соответствующих протоколов и мер безопасности для пожарных, включая установление зон безопасности, средств тушения пожара, средств пожаротушения и действий для обеспечения контроля распространения или тушению пожара.

6. Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей, окружающую среду, здания, сооружения и др. при аварийных и чрезвычайных ситуациях

6.1.1

Необходимые действия общего характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях 6.1.2

Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях (СИЗ аварийных бригад)

Обеспечить достаточную вентиляцию.

Защитная одежда пожарных, предназначенная для тушения пожаров внутри зданий, обеспечивает ограниченную защиту ТОЛЬКО при пожарах; она может быть неэффективной в случае пролития, когда возможен прямой контакт с веществом.

6.2 Порядок действий при ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций

6.2.1

Действия при утечке, разливе, россыпи (в т.ч. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)

Предотвратить дальнейшую утечку или разлив, если такие действия являются безопасными. Собрать и поместить в контейнеры с надлежащей маркировкой. Тщательно очистить загрязненные предметы и участки с соблюдением экологических

1GHS / RU Страница 4/14

стандартов. Дополнительная информация по

экологии приведена в разделе 12.

6.2.2

Действия при пожаре

Провести эвакуацию и тушить пожар с безопасного расстояния.

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

7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

7.1.1

Системы инженерных мер безопасности

Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях. Необходимо обеспечить в рабочей зоне наличие станций для промывки глаз и аварийного душа. Обращаться в соответствии с установившейся практикой техники безопасности и промышленной гигиены.

7.1.2

Меры по защите окружающей среды

При невозможности ограничения распространения значительных количеств разлитого вещества следует обратиться в местные органы власти. Предотвращать утечки и загрязнение почвы/вод вследствие утечек. Необходимо регулярно осматривать и обслуживать технические средства контроля.

7.1.3

Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке

Дополнительная информация приведена в разделе 14:

Транспортирование производится в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующими на каждом виде транспорта. Особые положения нормативных документов, относящиеся к указанному режиму транспортировки, отмечаются численным кодом. Обратитесь к нормативным документам, чтобы получить полный текст особых положений.

7.2 Правила хранения химической продукции

7.2.1

Условия и сроки безопасного хранения (в т.ч. гарантийный срок хранения, срок годности; несовместимые при хранении вещества и материалы)

Хранить в соответствии с указаниями на продукте и этикетке.

7.2.2

Тара и упаковка (в т.ч. материалы, из которых они Информация отсутствует. изготовлены)

7.3

Меры безопасности и правила хранения в быту

В быту не применяется.

1GHS / RU Страница 5/14

8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной зашиты

8.1

Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю (ПДК или ориентировочный безопасный уровень воздействия)

Этот продукт в поставляемом виде не содержит опасных веществ с пределами производственного воздействия, установленными региональными регулирующими органами. 8.2

Системы инженерных мер безопасности

Держать емкости плотно закрытыми, когда они не используются. Обеспечить достаточную вентиляцию.

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1

Общие рекомендации Обращаться в соответствии с установившейся

практикой техники безопасности и

промышленной гигиены.

8.3.2

Защита органов дыхания (типы СИЗОД) Следует выбирать и использовать подходящие

> средства защиты органов дыхания в соответствии с химической природой, опасностями и способом

применения данного продукта, а также требованиями безопасности в местной

юрисдикции. В случае превышения пределов воздействия или появления раздражения могут

потребоваться вентиляция и эвакуация.

8.3.3

Средства защиты (материал, тип) (спецодежда,

спецобувь, защита рук, защита глаз)

Зашита тела и кожи: Следует выбирать и использовать подходящие

> средства защиты кожи и тела в соответствии с химической природой, опасностями и способом

применения данного продукта, а также требованиями безопасности в местной

юрисдикции.

Защита рук: Следует выбирать и использовать подходящие

> средства защиты рук в соответствии с химической природой, опасностями и способом применения

данного продукта, а также требованиями безопасности в местной юрисдикции.

Защиты глаз/лица: Следует выбирать и использовать подходящие

> средства защиты глаз/лица в соответствии с химической природой, опасностями и способом

1GHS / RU Страница 6/14

применения данного продукта, а также требованиями безопасности в местной юрисдикции.

8.3.4

Средства индивидуальной защиты при

использовании в быту

В быту не применяется.

9. Физико-химические свойства

9.1 Физическое состояние (агрегатное состояние) жидкость

(агрегатное состояние, цвет, запах) Внешний вид: прозрачная жидкость

Цвет: бесцветный Запах: Без запаха

9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции (температурные показатели, рН, растворимость,

коэффициент н-октанол/вода и др. параметры, характерные для данного вида продукции)

Свойство	Значения	Примечания • Метод				
pН						
Температура плавления / замерзания 0 °C						
Температура начала кипения и	100 °C					
интервал кипения						
Температура вспышки	Данные отсутствуют	Неизвестно				
Скорость испарения	Данные отсутствуют	Неизвестно				
Воспламеняемость	Данные отсутствуют	Неизвестно				
Верхний/нижний предел воспламеня	рхний/нижний предел воспламеняемости или взрываемости					
Верхний предел воспламеняемости	данные отсутствуют					
или взрываемости						
Нижний предел воспламеняемости	Данные отсутствуют					
или взрываемости						
Давление пара	Данные отсутствуют	Неизвестно				
Относительная плотность паров	Данные отсутствуют	Неизвестно				
Относительная плотность	Данные отсутствуют	Неизвестно				
Растворимость(-и)						
Растворимость в воде	Смешивается с водой					
Растворимость в других	Данные отсутствуют	Неизвестно				
растворителях						
Коэффициент распределения	Данные отсутствуют	Неизвестно				
Температура самовоспламенения	Данные отсутствуют	Неизвестно				
Температура разложения	Данные отсутствуют	Неизвестно				
Вязкость						
Кинематическая вязкость	Данные отсутствуют	Неизвестно				
Динамическая вязкость	Данные отсутствуют Неизвестно					
<u>Дополнительная информация</u>						
Окисляющие свойства	Информация отсутствует					
Взрывчатые свойства	Информация отсутствует					
Температура размягчения	Информация отсутствует					

10. Стабильность и реакционная способность

10.1

1GHS / RU Страница 7/14

Химическая стабильность (для нестабильной

продукции указать продукты разложения)

Чувствительность к механическому удару: Нет. Чувствительность к статическому разряду: Нет.

Опасные продукты разложения:

Ничего из перечисленного в нормальных условиях

использования.

10.2

Реакционная способность Возможность опасных реакций: Информация отсутствует.

Отсутствует при нормальной обработке.

Стабильно при нормальных условиях.

10.3

Условия, которых следует избегать (в т.ч. опасные Неизвестно.

проявления при контакте с несовместимыми

веществами и материалами)

Несовместимые материалы: Неизвестно.

11. Информация о токсичности

11.1

Общая характеристика воздействия (оценка степени опасности (токсичности) воздействия на организм и наиболее характерные проявления опасности)

Неизвестно.

11.2 Пути воздействия (ингаляционный, пероральный, при попадании на кожу и в глаза)

При отравлении ингаляционным путем (при

вдыхании)

При воздействии на кожу

Специфических данных по испытаниям вещества

или смеси нет в наличии.

Специфических данных по испытаниям вещества

Представленная ниже информация относится

только к материалу в поставляемой форме.

или смеси нет в наличии.

При попадании в глаза Специфических данных по испытаниям вещества

или смеси нет в наличии.

При отравлении пероральным путем Специфических данных по испытаниям вещества

или смеси нет в наличии.

11.3 Поражаемые органы, ткани и системы

человека

Информация отсутствует.

11.4

Сведения об опасных для здоровья воздействиях при непосредственном контакте с продукцией, а

также последствия этих воздействий

(раздражающее действие на верхние дыхательные

пути, глаза, кожу; кожно-резорбтивное и

сенсибилизирующее действия)

Разъедание/раздражение кожи: Информация отсутствует.

1GHS / RU Страница 8/14 Серьезное повреждение/раздражение глаз: Информация отсутствует.

Сенсибилизация кожи или органов дыхания: Информация отсутствует.

11.5 Сведения об опасных отдаленных Представленная ниже информация относится последствиях воздействия продукции на организм только к материалу в поставляемой форме. (влияние на функцию воспроизводства, канцерогенность, мутагенность, кумулятивность и другие хронические воздействия)

Мутагенность зародышевых клеток: Информация отсутствует.

Канцерогенность: Информация отсутствует.

Репродуктивная токсичность: Информация отсутствует.

STOТ - однократное воздействие: Информация отсутствует.

Информация отсутствует. Опасность аспирации:

11.6 Показатели острой токсичности (DL50 (ЛД50), путь поступления (в/ж, н/к), вид животного; CL50 (ЛК50), время экспозиции (ч), вид животного)

Численные показатели токсичности Информация отсутствует

Сведения о компонентах

e paramini e iterimentum.					
Компоненты (наименование)	Пероральная LD50	Кожная LD50	ЛК50 при вдыхании		
Вода	> 90 mL/kg (Rat)	-	-		

12. Информация о воздействии на окружающую среду

12.1

Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды (атмосферный воздух, воздействия)

Окружающая среда, воздух: Средства контроля выбросов в воздух неприменимы, поскольку водоемы, почвы, включая наблюдаемые признаки непосредственных утечек в воздух не происходит. Окружающая среда, вода: Выбросы в воду

1GHS / RU Страница 9/14

пренебрежимо малы, поскольку процесс проводится без контакта с водой. Окружающая среда, почва: Средства контроля выбросов в почву неприменимы, поскольку непосредственных утечек в почву не происходит. Следует разработать план действий на объекте в случае разлива для обеспечения адекватных местных мер защиты с целью минимизации воздействия при эпизодических выбросах. Для предотвращения непрерывных выбросов низкого уровня необходим план по предотвращению утечек.

12.2

Пути воздействия на окружающую среду

Продукция может нанести ущерб окружающей среде в случае неправильного хранения и транспортировки, сжигания отходов, сбрасывания в водоемы или во время чрезвычайных ситуаций.

12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду 12.3.1

Гигиенические нормативы (допустимые Не установлено концентрации в атмосферном воздухе, воде, в т.ч. рыбохозяйственных водоемов, почвах)

- 1 ЛПВ лимитирующий показатель вредности (токс. токсикологический; с.-т. (сан.-токс.) санитарно-токсикологический; орг. – органолептический с расшифровкой характера изменения органолептических свойств воды (зап. – изменяет запах воды, мутн. – увеличивает мутность воды, окр. – придает воде окраску, пена – вызывает образование пены, пл. – образует пленку на поверхности воды, привк. – придает воде привкус, оп. – вызывает опалесценцию); рефл. – рефлекторный; рез. – резорбтивный; рефл.-рез. – рефлекторно-резорбтивный; рыбхоз. – рыбохозяйственный (изменение товарных качеств промысловых водных организмов); обш. общесанитарный)
- 2 Вода водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования
- 3 Вода водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение (в том числе и морских)

12.3.2

12.3.3

Миграция и трансформация в окружающей среде Стойкость и разлагаемость: Информация за счет биоразложения и других процессов (окисление, гидролиз и т.п.)

отсутствует. Бионакопление: Информация отсутствует. Миграция в почве: Информация отсутствует. Подвижность: Информация отсутствует.

13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

1GHS / RU Страница 10/14 13.1

Меры безопасности при обращении с отходами, образующимися при применении, хранении, транспортировании

Обеспечить сбор и локализацию отходов.

13.2

Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов продукции, включая тару (упаковку)

Отходы из остатков/неиспользованная продукция:

Утилизировать в соответствии с местными нормативами. Утилизировать отходу согласно нормам законодательства по охране окружающей среды. Утилизировать в соответствии с местными нормативами. Утилизировать отходу согласно нормам законодательства по охране окружающей

среды.

Загрязненная упаковка:

Не использовать пустые контейнеры повторно.

13.3

В быту не применяется. Рекомендации по удалению отходов, образующихся при применении продукции в быту

14. Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН (UN) (в соответствии с Рекомендациями ООН по перевозке опасных грузов)

Неприменимо

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименования

Не регламентируется

14.3 Применяемые виды транспорта

Перевозят всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозок опасных грузов, действующими на транспорте данного вила.

14.4 Классификация опасности продукции в соответствии с ГОСТ 19433-88

Классификация опасности при перевозке Неприменимо

14.5 Классификация опасности груза по Рекомендациям ООН по перевозке опасных грузов:

Классификация опасности при перевозке Неприменимо

14.6 Транспортная маркировка Нет

1GHS / RU Страница 11/14 (манипуляционные знаки по ГОСТ 14192-96)

14.7 Аварийные карточки (при

железнодорожных, морских и др. перевозках)

IMDG EmS, №: Heт IATA Код ERG: Heт

Специальные меры предосторожности для

пользователя

Особые положения нормативных документов, относящиеся к указанному режиму

транспортировки, отмечаются численным кодом. Обратитесь к нормативным документам, чтобы получить полный текст особых положений

Морской транспорт (IMDG) Специальные Нет

положения

15. Информация о национальном и международном законодательстве

15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы РФ ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом

благополучии населения»

ФЗ «О техническом регулировании»

ФЗ «Об отходах производства и потребления» ФЗ «О промышленной безопасности опасных

производственных объектов»

ФЗ «Об охране окружающей среды» ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»

ФЗ «О пожарной безопасности» Закон РФ «О стандартизации»

Закон «О защите прав потребителей»

15.1.2 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите

человека и окружающей среды

Нет

15.2 Международные конвенции и соглашения (регулируется ли продукция Монреальским протоколом, Стокгольмской конвенцией и др.)

Монреальский протокол по веществам,

разрушающим озоновый слов

Неприменимо

Стокгольмская конвенция по стойким

органическим загрязнителям

Неприменимо

Роттердамская конвенция Неприменимо

16. Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре (переиздании) ПБ (указывается: «ПБ разработан впервые» или «ПБ перерегистрирован по истечении срока действия. Предыдущий РПБ № …» или «Внесены изменения в пункты …, дата внесения …»)

1GHS / RU Страница 12/14

Дата редакции 29-апр-2025

Номер редакции 2.

Примечание по редакции Обновление и переформатирование

существующей информации

16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении Паспорта безопасности

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Технический регламент «О безопасности химической продукции», ГОСТ 30333, ГОСТ 31340, ГОСТ 19433, ГОСТ 14192, ГОСТ 32419, ГОСТ 32421, ГОСТ 32423, ГОСТ 32424, ГОСТ 32425, Р 50.1.102, Р 50.1.101, Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ (GHS).

База данных опасных веществ:

Агентство Токсических Веществ и Регистра Заболеваний (ATSDR)

Агентство охраны окружающей среды США – База данных ChemView

Европейское управление по безопасности пищевых продуктов (EFSA)

Агентство по охране окружающей среды

Установленный уровень (-ни) острого воздействия (AEGL)

Агентство охраны окружающей среды США – Федеральный закон об инсектицидах, фунгицидах и родентицидах

Агентство охраны окружающей среды США – Химическая продукция с высокими объемами выпуска

Журнал исследований пищевых продуктов (Food Research Journal)

База данных опасных веществ

Международная база данных единообразной химической информации (IUCLID)

Национальный Институт Технологии и Экспертизы (NITE)

Национальная Схема Нотификации и Оценки Индустриальных Химических веществ Австралии (NICNAS)

NIOSH (Национальный институт по охране труда и промышленной гигиене)

Национальная медицинская библиотека ChemID Plus (NLM CIP)

Национальная Библиотека Медицины

Национальная токсикологическая программа США (NTP)

Новозеландская база данных химической классификации и информации (CCID)

Организация экономического сотрудничества и развития – Публикации, касающиеся охраны окружающей среды, охраны здоровья и техники безопасности

Организация экономического сотрудничества и развития – Программа по химической продукции с высокими объемами выпуска

Организация экономического сотрудничества и развития – Набор данных по скрининговой информации

Всемирная организация здравоохранения

4 Порядковые номера источников данных приведены в каждом пункте ПБ в виде ссылок

16.3 Расшифровка или пояснение аббревиатур и сокращений, используемых в паспорте безопасности

Условные обозначения

SVHC: Особо опасные вещества для получения официального разрешения:

РВТ: Стойкие, биоаккумулятивные и токсичные (РВТ) вещества

1GHS / RU Страница 13/14

vPvB: Очень стабильное и очень сильно биоаккумулятивные вещества (vPvB)

STOT: Токсичность для специфических органов-мишеней

АТЕ: Оценка острой

токсичности

LC50: Летальная концентрация для 50 % особей

LD50: Летальная доза для

50 % особей

Условные обозначения Раздел 8: СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

TWA TWA (средневзвешенная по STEL STEL (предел краткосрочного

времени величина) воздействия)

Верхний Максимальное предельное Sk* Маркировка об опасности для

предел значение кожи

+ Сенсибилизаторы

Отказ от ответственности

Согласно нашим данным, знаниям и опыту, информация, приведенная в этом паспорте безопасности, корректна на момент публикации. Эта информация приводится только в качестве указаний по безопасному обращению, использованию, обработке, хранению, транспортировке, утилизации и выбросам, и не должна рассматриваться в качестве условий гарантии или обеспечения качества. Эта информация относится только к конкретному обозначенному материалу и может быть неприменимой к этому же материалу, используемому в сочетании с любыми иными материалами или в каком-либо процессе, если это не указано в тексте.

Конец паспорта безопасности

1GHS / RU Страница 14/14