

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ**HG Средство для устранения засоров в трубах двойного действия (B)****1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИНИМАТЕЛЯ.****Распознавание вещества или препарата**

Наименование продукта : HG Средство для устранения засоров в трубах двойного действия (B)
Тип продукта : Жидкость.
Описание продукта : Очиститель.

Производитель : HG International b.v. Tel. : +31 (0)36 5494700
 Damsluisweg 70 Fax : +31 (0)36 5494744
 1332 EJ Almere Internet: www.hg.eu
 Nederland E-mail : info@hg.eu

Импортер :
e-mail адрес : safety@hg.eu
ответственного
составителя данного
паспорта безопасности

Номер телефона аварийной службы :

2. ВИДЫ ОПАСНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ И УСЛОВИЯ ИХ ВОЗНИКНОВЕНИЯ

Данный продукт классифицирован как опасный согласно Директиве 1999/45/ЕС и поправкам к ней.

Классификация : C; R35
Опасность для здоровья человека : Вызывает сильные ожоги.

Дополнительную информацию о факторах, влияющих на здоровье, и симптомах см. в разделе 11.

3. НАИМЕНОВАНИЕ (НАЗВАНИЕ) И СОСТАВ ВЕЩЕСТВА ИЛИ МАТЕРИАЛА

Вещество/Препарат : Смесь.

Наименование ингредиента	Номер по CAS	%	Номер	Классификация
sodium hydroxide	1310-73-2	30 - 100	215-185-5	C; R35 [1] [2]
Полный текст фраз риска, упомянутых выше, можно найти в разделе 16.				

Данный продукт не содержит добавок, которые по данным поставщика и в применяемых концентрациях относятся к представляющим опасность для здоровья или окружающей среды, являются PBT (СБТ) и vPvB (oCoB) или имеют предельные уровни воздействия на производстве, и следовательно, должны упоминаться в данном разделе.

[1] Вещество, классифицированное как опасное для здоровья и окружающей среды

[2] Вещество, обладающее ПДК в воздухе рабочей зоны

[3] Вещество PBT

[4] Вещество vPvB

Предельно допустимые концентрации вредных веществ в рабочей зоне (если они имеются), приведенные в разделе 8.

Дата выпуска/Дата пересмотра : 13-1-2012.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Меры первой помощи

- Вдыхание** : Немедленно обратитесь за медицинской помощью. Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. Если предполагается наличие дыма в рабочей зоне, спасатели должны надевать соответствующую защитную маску или автономный дыхательный аппарат. При отсутствии дыхания, нерегулярном дыхании или при длительной задержке дыхания необходимо с помощью обученного персонала сделать пострадавшему искусственное дыхание или дать ему кислород. Искусственное дыхание рот в рот может быть опасно для того, кто его проводит. При потере сознания приведите пострадавшего в соответствующую позу и окажите срочную медицинскую помощь. Не перекрывайте доступ воздуха. Ослабьте плотно прилегающие части одежды, такие как воротник, галстук, ремень или пояс.
- Попадание внутрь организма** : Немедленно обратитесь за медицинской помощью. Промойте рот водой. При наличии у пострадавшего вставной челюсти удалите ее. Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. При попадании препарата в пищевую тракт напоите пострадавшего (если он в сознании) небольшим количеством воды. Прекратите, если пострадавший чувствует тошноту, так как рвота может быть опасна. Нельзя вызывать рвоту у пострадавшего, если на это нет непосредственного указания врача. При возникновении рвоты, следует опустить голову, чтобы рвота не попала в лёгкие. При получении химических ожогов срочно обратитесь к врачу. Не давайте ничего в рот человеку, потерявшему сознание. При потере сознания приведите пострадавшего в соответствующую позу и окажите срочную медицинскую помощь. Не перекрывайте доступ воздуха. Ослабьте плотно прилегающие части одежды, такие как воротник, галстук, ремень или пояс.
- Контакт с кожей** : Немедленно обратитесь за медицинской помощью. Промойте загрязненную кожу большим количеством воды. Снимите загрязненную одежду и обувь. Прежде чем снимать загрязнённую одежду, тщательно промойте её водой, или наденьте перчатки. Продолжайте промывать не менее 10 минут. При получении химических ожогов срочно обратитесь к врачу. Перед повторным использованием одежду необходимо выстирать. Тщательно вымойте обувь перед ее повторным использованием.
- Контакт с глазами** : Немедленно обратитесь за медицинской помощью. Немедленно промойте глаза большим количеством воды, приподнимая верхнее и нижнее веко. Снимите контактные линзы. Продолжайте промывать не менее 10 минут. При получении химических ожогов срочно обратитесь к врачу.
- Защита человека, оказывающего первую помощь** : Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь. Если предполагается наличие дыма в рабочей зоне, спасатели должны надевать соответствующую защитную маску или автономный дыхательный аппарат. Искусственное дыхание рот в рот может быть опасно для того, кто его проводит. Прежде чем снимать загрязнённую одежду, тщательно промойте её водой, или наденьте перчатки.
- Примечание для лечащего врача** : Лечение проводится в соответствии с симптомами. При попадании больших количеств вещества/материала в желудочно-кишечный тракт или органы дыхания обратитесь к специалисту по отравлениям.

Дополнительную информацию о факторах, влияющих на здоровье, и симптомах см. в разделе 11.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Средства пожаротушения

- Подходящие** : Используйте средство пожаротушения, подходящее для данного пожара.
- Не подходящие** : Неизвестны.
- Особая опасность возгорания** : Возможен взрыв емкости при пожаре или нагревании вследствие повышения давления.
При пожаре освободите площадку и удалите всех находящихся поблизости людей. Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь.
- Опасные продукты термического распада** : Среди продуктов разложения могут быть следующие вещества: оксид/оксиды металлов

Дата выпуска/Дата пересмотра : 13-1-2012.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

- Специальное защитное оборудование для пожарных** : Пожарным следует использовать соответствующее защитное оборудование и автономные дыхательные аппараты (SCBA) с полностью охватывающей лицевой маской, работающие в режиме положительного давления. Одежда для пожарных (в том числе шлемы, защитная обувь и перчатки), соответствующая Европейскому стандарту EN 469, обеспечивает базовый уровень защиты в химических аварийных ситуациях.

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

- Индивидуальные меры предосторожности** : Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь. Удалите людей из близлежащих районов. Не позволяйте находиться на рабочем месте посторонним людям и персоналу без защитной одежды. Не трогайте рассыпанный (разлитый) материал и не ходите по нему. Не вдыхайте пары или туман. Обеспечьте соответствующую вентиляцию. При неисправной вентиляции надевайте соответствующий респиратор. Надевайте соответствующие индивидуальные средства защиты (см.Раздел 8).
- Экологические предупреждения** : Избегайте рассредоточения пролитого вещества, а также его попадания в почву, водопровод, системы дренажа и канализации. Если продукт вызвал загрязнение окружающей среды (сточные воды, водоёмы, почва или воздух) обратитесь в соответствующие органы.
- Методы уборки**
Утечка : Если это не представляет опасности, остановите утечку. Уберите контейнеры с места протечки. Если растворимо в воде, разбавить водой и вытереть досуха. В иных случаях или если нерастворимо в воде, соберите сухим инертным материалом и поместите в подходящий контейнер для утилизации. Утилизируйте у лицензированного подрядчика по сбору отходов.

7. ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ И ХРАНЕНИЯ

- Работа с продуктом** : Надевайте соответствующие индивидуальные средства защиты (см.Раздел 8). Запрещается принимать пищу и напитки и курить в местах, где проводится работа с этим продуктом или в местах его хранения. Перед приемом пищи или курением рабочие должны вымыть лицо и руки. Прежде чем входить в зону приема пищи, снимите загрязненную одежду и защитное снаряжение. Не допускайте попадания в глаза, на кожу или одежду. Не вдыхайте пары или туман. Не глотать. Если при нормальном использовании вещество представляет риск для органов дыхания, используйте его только при должной вентиляции или наденьте подходящий респиратор. Хранить в оригинальном контейнере или в альтернативной утвержденной таре из совместимого материала; плотно закрывать, когда не используется. Держать отдельно от кислот. Пустые контейнеры содержат остатки продукта и могут представлять опасность. Нельзя повторно использовать контейнер.
- Хранение** : Хранить в соответствии с местными правилами. Хранить в оригинальном контейнере, в защищенном от света, прохладном и хорошо вентилируемом помещении, отдельно от несовместимых материалов (см.раздел 10), пищевых продуктов и напитков. Держать отдельно от кислот. Храните контейнер с продуктом в плотно закрытом герметическом состоянии вплоть до момента его использования. Вскрытые контейнеры должны быть хорошо закрыты и должны храниться в вертикальном положении, чтобы предотвратить утечку продукта. Не храните продукт в контейнерах, не имеющих этикетки. Используйте соответствующий контейнер для избежания загрязнения окружающей среды.
- Упаковочные материалы**
Рекомендовано : Используйте оригинальный контейнер.

8. ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРСОНАЛА (ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ)

Предельно допустимые значения воздействия

<u>Наименование ингредиента</u>	<u>Предельно допустимые концентрации в рабочей зоне</u>
HG Средство для устранения засоров в трубах двойного действия (B) sodium hydroxide	ACGIH TLV (Соединенные Штаты Америки, 1/2006). CEIL: 2 mg/m ³ ACGIH TLV (Соединенные Штаты Америки, 2/2010). C: 2 mg/m ³

Рекомендованные методы контроля : Если этот продукт содержит ингредиенты, для которых установлены ПДК, то необходим контроль – как персональный и биологический, так и воздуха в рабочей зоне – для определения эффективности вентиляции и необходимых защитных мер и/или использования средств защиты органов дыхания. При выборе методов оценки воздействия химических агентов на органы дыхания необходимо руководствоваться Европейским Стандартом EN 689, а для определения вредных веществ – государственными нормативами.

Средства контроля воздействия

- Средства контроля профессионального риска** : Если в ходе работы образуются пыль, испарения, газ, пар или туман, проводите процесс в ограниченном пространстве с местной вытяжной вентиляцией или другими инженерными средствами, обеспечивающими уровень загрязнения воздуха не выше любого рекомендованного или законодательно установленного уровня.
- Гигиенические меры предосторожности** : После обращения с химическим продуктом, перед едой, курением, посещением туалета и по окончании рабочей смены вымойте кисти рук, предплечья и лицо. Для удаления потенциально загрязненной одежды должна использоваться соответствующая техника. Перед повторным использованием необходимо выстирать загрязненную одежду. Убедитесь в том, что места для промывки глаз и душевые кабины безопасности находятся недалеко от рабочего места.
- Защита респираторной системы** : Используйте правильно подогнанный противогаз для очистки или подачи воздуха, соответствующий утверждённому стандарту, если оценка риска показывает необходимость этого. Респиратор следует выбирать, исходя из известного и ожидаемого уровней воздействия, вредности продукта и защитных возможностей респиратора. Рекомендовано: Ventilatie
- Защита рук** : Во всех случаях при обращении с химическими продуктами, когда оценка риска показывает необходимость, следует надевать непроницаемые перчатки из химически стойкого материала, соответствующие утверждённому стандарту. 4-8 часы (время прорыва): Beschermingsindex 6 nitrilrubber dikte 0.4mm бутилкаучук
- Защита глаз** : Если оценка риска показывает, что необходимо избегать воздействия брызг жидкости, тумана или пыли, следует использовать средства для защиты глаз, соответствующие утверждённому стандарту. Рекомендовано: защитная маска для лица Nauwaansluitende bril
- Защита кожного покрова** : В зависимости от типа работ и предполагаемого риска, прежде чем приступить к работе с продуктом, следует выбрать соответствующие индивидуальные средства защиты. Рекомендовано: Защитная одежда
- Контроль воздействия на окружающую среду** : Необходимо контролировать выбросы из вентиляции или от работающего оборудования, чтобы удостовериться в их соответствии экологическим нормативам. В некоторых случаях для снижения выбросов до допустимого уровня необходима установка газопромывателей и фильтров или модификация рабочего оборудования.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Общая информация

Внешний вид

- Физическое состояние** : Жидкость.
- Цвет** : Бесцветный.
- Запах** : Без запаха.

Важная информация, касающаяся здоровья, безопасности и окружающей среды

- Водородный показатель (pH)** : 14 [Конц. (вес.%): 100%]

Дата выпуска/Дата пересмотра : 13-1-2012.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- Температура вспышки** : [Продукт не поддерживает горение.]
- Относительная плотность** : 1,36
- Растворимость** : Легко растворимо в следующих материалах: холодная вода и горячей воде.

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

- Химическая стабильность** : Продукт может быть нестабильным при определенных условиях хранения или использования. Для дополнительной информации см. "Возможность опасных реакций".
- Возможность опасных реакций** : При нормальных условиях хранения и использования вредоносной реакции не происходит.
- Условия, которых необходимо избегать** : Нет никаких специфических данных.
- Материалы, которых необходимо избегать** : Реагирует или несовместим со следующими материалами: кислоты
- Опасные продукты разложения** : При нормальных условиях хранения и использования, опасное разложение продукта не должно происходить.

11. ТОКСИЧНОСТЬ

Обладает острым потенциальным воздействием на здоровье

- Вдыхание** : Может выделять газы, пары или пыль, сильно разъедающие или раздражающие дыхательную систему.
- Попадание внутрь организма** : Может вызвать ожоги полости рта, гортани и желудка.
- Контакт с кожей** : Оказывает сильное разъедающее действие на кожу. Вызывает сильные ожоги.
- Контакт с глазами** : Сильно разъедает глаза. Вызывает сильные ожоги.

Острая токсичность

Название продукта/ингредиента	Результат	Биологический вид	Доза	Экспозиция
sodium hydroxide	TDL _o Через рот	Крыса	44 mg/kg	-

Заключение/Резюме : Не доступен.

Обладает хроническим потенциальным воздействием на здоровье

Хроническая токсичность

Заключение/Резюме : Не доступен.

Раздражение/разъедание

Название продукта/ингредиента	Результат	Биологический вид	Оценка	Экспозиция	Наблюдение
sodium hydroxide	Глаза - Сильный раздражитель	Обезьяна	-	24 часы 1 Percent	-
	Глаза - Вызывает слабое раздражение	Кролик	-	400 Micrograms	-
sodium hydroxide	Глаза - Сильный раздражитель	Кролик	-	24 часы 50 Micrograms	-
	Глаза - Сильный раздражитель	Кролик	-	1 Percent	-
sodium hydroxide	Глаза - Сильный раздражитель	Кролик	-	0,5 минут 1 milligrams	-
	Кожа - Вызывает слабое раздражение	Человек	-	24 часы 2 Percent	-
sodium hydroxide	Кожа - Сильный раздражитель	Кролик	-	24 часы 500 milligrams	-

Заключение/Резюме : Не применимо.

Сенситизатор

Заключение/Резюме : Не применимо.

Канцерогенность

Дата выпуска/Дата пересмотра : 13-1-2012.

11. ТОКСИЧНОСТЬ

Заключение/Резюме	: Niet geregistreerd als carcinogeen
<u>Мутагенность</u>	
Заключение/Резюме	: Не доступен.
<u>Тератогенность</u>	
Заключение/Резюме	: Не доступен.
<u>Токсичность, влияющая на репродукцию</u>	
Заключение/Резюме	: Не доступен.
Хронические эффекты	: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
Канцерогенность	: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
Мутагенность	: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
Тератогенность	: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
Влияние на развитие	: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
Воздействие на фертильность	: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
<u>Признаки/симптомы передозировки</u>	
Вдыхание	: Нет никаких специфических данных.
Попадание внутрь организма	: Могут отмечаться следующие неблагоприятные симптомы: желудочные боли
Кожа	: Могут отмечаться следующие неблагоприятные симптомы: боль или раздражение покраснение может отмечаться образование волдырей
Глаза	: Могут отмечаться следующие неблагоприятные симптомы: боль слезотечение покраснение

12. ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Влияние на окружающую среду : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

Водная экотоксичность

Название продукта/ингредиента	Испытание	Результат	Биологический вид	Экспозиция
sodium hydroxide	-	Острый EC50 40,38 к 47,13 mg/L Пресная вода	Ракообразные - Water flea - Ceriodaphnia dubia - Новорожденный - <24 часы	48 часы
	-	Острый EC50 40,38 mg/L Пресная вода	Ракообразные - Water flea - Ceriodaphnia dubia - Новорожденный - <24 часы	48 часы
	-	Острый LC50 196 mg/L Морская вода	Рыба - Guppy - Poecilia reticulata - Молодая особь - 3 к 4 недель	96 часы
	-	Острый LC50 125000 ug/L Пресная вода	Рыба - Western mosquitofish - Gambusia affinis - Взрослая	96 часы

12. ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Острый LC50 33000 к 100000 ug/L Морская вода

особь
Ракообразные - 48 часы
Common shrimp,
sand shrimp -
Crangon crangon
- Взрослая особь

Заключение/Резюме : Легко биодеструктируется

Способность к биодеструкции

Заключение/Резюме : Легко биодеструктируется

Другие неблагоприятные воздействия : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

PBT : Не применимо.
P: Не доступен. B: Не доступен. T: Не доступен.

vPvB : Не применимо.

13. УТИЛИЗАЦИЯ И/ИЛИ УДАЛЕНИЕ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Методы уничтожения : По возможности следует избегать образования отходов или минимизировать их количество. Значительные количества оставшихся отходов не подлежат утилизации путём сброса в канализацию, их следует обработать на специальном оборудовании для очистки стоков. Утилизируйте излишки продуктов или продукты, не предназначенные для переработки, у лицензированного подрядчика по сбору отходов. Следует всегда проводить утилизацию данного продукта, растворов и любых побочных продуктов в соответствии с требованиями по защите окружающей среды и законодательства по утилизации отходов, а также с требованиями органов местной власти. Оставшаяся упаковка подлежит вторичной переработке. Сжигание или захоронение на свалке может применяться, только если вторичная переработка невыполнима. Этот материал и его контейнер необходимо удалять безопасным образом. При обращении с пустыми ёмкостями, которые не были очищены или промыты, следует соблюдать осторожность. Пустые контейнеры и вкладыши могут содержать остатки продукта. Избегайте рассредоточения пролитого вещества, а также его попадания в почву, водопровод, системы дренажа и канализации.

Опасные отходы : Классификация продукта может соответствовать критериям опасных отходов.



14. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ

Международные правила транспортных перевозок

Международное и национальное законодательство	UN номер	Соответствующее наименование отгрузки	Классы	ГУ*	Ярлык	Дополнительная информация
ADR/RID Класс	UN1760	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (SODIUM HYDROXIDE, раствор)	8	II		Идентификационный номер опасности 80 Ограниченное количество 1 L Туннельный кодекс (E)
ADN/ADNR Класс	UN1760	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (SODIUM HYDROXIDE, раствор)	8	II		-

Дата выпуска/Дата пересмотра : 13-1-2012.

14. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ

IMDG Класс	UN1760	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, solution)	8	II		Emergency schedules (EmS) F-A, S-B
IATA Класс	UN1760	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, solution)	8	II		-

ГУ* : Группа упаковок

15. МЕЖДУНАРОДНОЕ И НАЦИОНАЛЬНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО

Правила ЕЭС

Классификация и маркировка была определена в соответствии с Директивами ЕС 67/548/ЕЕС и 1999/45/ЕС (включая поправки) и принимает во внимание назначение продукта.

Символ(ы) опасности :



Коррозивное

Фразы риска : R35- Вызывает сильные ожоги.

Фразы по безопасности : S1/2- Держите взперти и вне досягаемости детей.
S26- При контакте с глазами немедленно обильно промывайте водой и обратитесь к врачу.
S27/28- В случае контакта с кожей немедленно снять загрязненную одежду и промыть загрязненные участки большим количеством воды.
S36/37/39- Пользуйтесь соответствующей защитной одеждой, перчатками и средствами защиты глаз/лица.
S45- При несчастном случае или если Вы себя плохо чувствуете, немедленно обратитесь к врачу (показывайте ярлык, где можно).
S64- В случае проглатывания прополощите рот водой (только если пострадавший находится в сознании).

Содержит : sodium hydroxide

Другие правила ЕЭС

Контейнеры должны быть оснащены замками с защитой от детей : Да, применимо.

Предупреждение об опасности посредством осязания : Да, применимо.

Международные инструкции

Химикаты регламента I из перечня Конвенции по химическому оружию : Не внесено в список

Химикаты регламента II из перечня Конвенции по химическому оружию : Не внесено в список

Химикаты регламента III из перечня Конвенции по химическому оружию : Не внесено в список

Содержит (Regulation (EC) No 648/2004) :

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Полный текст R-фраз по ссылкам в разделах 2 и 3 - Европа : R35- Вызывает сильные ожоги.

Полный текст классификаций по ссылкам в разделах 2 и 3 - Европа : C - Коррозивное

Применения
Не идентифицированы.

История

Дата публикации : 13-1-2012.

Дата выпуска/ Дата пересмотра : 13-1-2012.

Дата предыдущего выпуска : Никакой предварительной ратификации.

Версия : 1.01

✔ Указывает на те данные, которые изменились по сравнению с предыдущим выпуском.

Примечание для читателя

Насколько нам известно, приведенная здесь информация является правильной. Однако ни названное выше предприятие-поставщик, ни любой из его филиалов не несут никакой ответственности ни за точность, ни за полноту приведенной здесь информации.

Ответственность за принятие решения о пригодности любого материала целиком лежит на пользователе. Все материалы могут представлять опасность и должны использоваться с соблюдением мер предосторожности. Хотя некоторые типы опасности и описаны в данном документе, мы не можем гарантировать, что существуют лишь эти типы опасности.

Приложение