



Паспорт безопасности

Копирайт2020, Компания 3М. Все права защищены. Копирование и/или загрузка этой информации с целью правильного использования продуктов 3М разрешается при условии, что: (1) информация копируется полностью без изменений, если только не получено предварительное письменное согласие от 3М, и (2) ни копия, ни оригинал не перепроданы или иным образом распространены с целью получения прибыли на этом.

Документ: 27-7860-3
Дата выпуска: 13/01/2020

Номер версии: 2.02
Дата предыдущей редакции: 07/03/2019

ИДЕНТИФИКАЦИЯ

1.1. Идентификатор продукции

3M™ MLS Комплект для еженедельного обслуживания

Идентификационные номера продукции
GH-6205-2258-7

7000043165

1.2. Рекомендации и ограничения по применению продукции

Рекомендуемое использование

Очищающий раствор

1.3. Данные поставщика

Адрес: АО «3М Россия», 108811, г. Москва, п. Московский, Киевское ш., 22-й км, домовл. 6, стр. 1
Телефон: 495 784 74 74
электронная 3mrucs@mmm.com
почта:
вебсайт: www.3m.com

1.4. Номер телефона экстренной связи

1 (651)7376501

Транспортная информация

GH-6205-2258-7

ADR: UN3266, КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, ЩЕЛОЧНАЯ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (Содержит Гидроксид натрия), 8, III, Ограниченные количества

IMDG: UN3266, КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, ЩЕЛОЧНАЯ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (Содержит Гидроксид натрия), 8, III, Ограниченные количества

IATA: UN3266, КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, ЩЕЛОЧНАЯ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (Содержит Гидроксид натрия), 8, III

Этот продукт представляет собой набор из нескольких независимо упакованных компонентов. Паспорта безопасности для каждого из этих компонентов включены. Пожалуйста, не отделяйте компонент паспортов безопасности от титульного листа. Номера паспортов безопасности для компонентов этого продукта:

23-0757-7

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Информация в этом Паспорте безопасности основана на нашем опыте и корректна в меру наших знаний на момент публикации, но мы не несем никакой ответственности за любые убытки, ущерб или травмы в результате ее использования (за исключением случаев, требующихся по закону). Информация может не быть действительна для любого использования, не указанного в данном Паспорте или использования продукта в сочетании с другими материалами. По этим причинам важно, чтобы клиенты проводили собственные испытания, чтобы убедиться в пригодности продукта для их собственных областей применения.

Паспорта безопасности 3M Россия доступны на сайте www.3m.com



Паспорт безопасности

Копирайт2020, Компания 3M. Все права защищены. Копирование и/или загрузка этой информации с целью правильного использования продуктов 3M разрешается при условии, что: (1) информация копируется полностью без изменений, если только не получено предварительное письменное согласие от 3M, и (2) ни копия, ни оригинал не перепроданы или иным образом распространены с целью получения прибыли на этом.

Документ:	23-0757-7	Номер версии:	3.02
Дата выпуска:	13/01/2020	Дата предыдущей редакции:	05/03/2019

РАЗДЕЛ 1: Идентификация продукции

1.1. Идентификатор продукции

3M™ MLS Чистящий раствор

1.2. Рекомендации и ограничения по применению продукции

Рекомендуемое использование

Для еженедельной очистки при использовании MLS - оборудования

1.3. Данные поставщика

Адрес:	АО «3М Россия», 108811, г. Москва, п. Московский, Киевское ш., 22-й км, домовл. 6, стр. 1
Телефон:	495 784 74 74
электронная почта:	3mrucs@mmm.com
вебсайт:	www.3m.com

1.4. Номер телефона экстренной связи

1 (651)7376501

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

2.1. Классификация вещества или смеси

Острая водная токсичность: Класс 2.

Серьезное повреждение/раздражение глаз: класс 1.

Разъедание / раздражение кожи: Класс 1.

Коррозия металла: Класс 1.

Специфическая токсичность для целевого органа (однократное воздействие): Класс 3.

2.2. Элементы маркировки

Сигнальное слово

ОПАСНО.

Символы

Коррозия | Восклицательный знак

Пиктограммы

**Характеристика опасности**

H290	Может быть коррозионным для металлов.
H314	При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H401	Токсично для водной среды.

Информация о мерах предосторожности**Предупреждение:**

P260	Не вдыхать газ/пары/пыль/аэрозоли.
P271	Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении.
P280D	Использовать перчатки, спецодежду и средства защиты глаз/лица.

Ответ:

P303 + P361 + P353	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): немедленно снять всю загрязненную одежду. Кожу промыть водой или под душем.
P305 + P351 + P338	ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
P310	Немедленно обратиться за медицинской помощью.

Хранить:

P405	Хранить в недоступном для посторонних месте.
------	--

Утилизация:

P501	Содержимое/упаковку утилизировать в соответствии с местным/региональным/национальным/международным законодательством.
------	---

2.3. Прочие опасности

Может вызывать химические ожоги желудочно-кишечного тракта.

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация об ингредиентах

Данный материал представляет собой смесь веществ.

Ингредиент	CAS No. и EC No.	% по весу	ПДК в воздухе рабочей зоны (ОБУВ в воздухе рабочей зоны, мг/м3)	Типы и классы опасности	Источник информации
Вода	7732-18-5 231-791-2	95 - 100	См. раздел 8 для получения информации о ПДК.		См. раздел 16 для получения информации об источниках.
Гидроксид натрия	1310-73-2 215-185-5	< 2	См. раздел 8 для получения	CORR METAL; EYE 1; EYE 2A;	См. раздел 16 для получения

			информации о ПДК.	EYE 2B; RES Irrit S3; SKIN 1; SKIN 1B; SKIN 1C; SKIN 2	информации об источниках.
Гипохлорит натрия	7681-52-9 231-668-3	< 1	См. раздел 8 для получения информации о ПДК.	EE Acute 1; EE Chronic 2	См. раздел 16 для получения информации об источниках.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Меры первой помощи

Вдыхание:

Выведите пострадавшего на свежий воздух. При плохом самочувствии обратиться к врачу.

Контакт с кожей:

Немедленно промыть у большим количеством воды. Снять загрязнённую одежду и выстирать её перед повторным использованием. Обратиться к врачу.

Контакт с глазами:

Немедленно промойте обильным количеством воды в течение 15 минут. Удалите контактные линзы, если это легко сделать. Продолжить промывание. Немедленно обратиться за медицинской помощью.

При проглатывании:

Прополощите рот. НЕ вызывайте рвоту. Немедленно обратитесь к врачу.

4.2. Данные о симптомах и последствиях воздействия, как острых, так и отложенных во времени

См. раздел 11.1. для получения информации о токсикологических последствиях

4.3. Индикация необходимости оказания немедленной медицинской помощи или специальной обработки

Не применимо

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаробезопасности

5.1. Рекомендуемые средства тушения

Не горюч. Выбрать материал, пригодный для сопротивления окружающему пламени.

5.2. Дополнительные опасности, которые могут возникать от вещества или смеси

Не является присущим для этого продукта.

Вредные продукты разложения или побочные продукты

Вещество

Хлор

Хлороводород

Условие

во время горения

во время горения

5.3. Защитные меры при тушении пожаров

Никаких специальных защитных действий для пожарных не предполагается.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

6.1. Меры по обеспечению личной безопасности, средства защиты и порядок действий в чрезвычайной

ситуации

Покинуть опасную зону. Проветрить помещение свежим воздухом. Для большого разлива, или разливов в условиях ограниченного пространства, обеспечить механическую вентиляцию для разгона или вытяжки паров, в соответствии с надлежащей практикой промышленной гигиены. Обратитесь к другим разделам данного паспорта безопасности для получения информации об опасности для здоровья, респираторной защите, вентиляции и персональных защитных средств.

6.2. Меры по защите окружающей среды

Избегать попадания в окружающую среду. При большом разливе перекрыть канализационные трубы и дренажный сток для предотвращения попадания в канализационную систему или в водные системы.

6.3. Методы и материалы для нейтрализации и очистки

Ограничить зону разлива. Для больших разливов, при необходимости, получите помощь от профессиональной команды по ликвидации разливов. Для небольших разливов тщательно нейтрализуйте разлив путем добавления соответствующей разбавленной кислоты, такой как уксус. Медленно работайте, чтобы избежать кипения или разбрызгивания. Продолжайте добавлять нейтрализующий агент до тех пор, пока реакция не прекратится. Дать остыть перед сбором. Или используйте коммерчески доступный щелочной набор для очистки разлива. В точности следуйте указаниям. Работа по кругу от краев зоны разлива внутрь, накройте бентонитом, вермикулитом или коммерчески доступным неорганическим абсорбирующим материалом. Смешайте в достаточном количестве абсорбент, пока он не станет сухим. Помните, что добавление абсорбирующего материала не снимает опасность для здоровья или окружающей среды. Соберите пролитый химикат. Поместите в металлический контейнер, одобренный для использования при транспортировке соответствующими органами. Контейнер должен быть облицован полиэтиленовым пластиком или содержать пластиковый вкладыш из полиэтилена. Смыть остаток водой. Накрыть, но не запечатывать в течение 48 часов. Утилизируйте собранный материал как можно скорее в соответствии с действующими местными / региональными / национальными / международными правилами.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения и обращения с продукцией**7.1. Меры предосторожности для безопасного обращения**

Не вдыхать газ/пары/пыль/аэрозоли. Избегать попадания в глаза, на кожу или одежду. При использовании продукции не курить, не пить, не принимать пищу. После работы тщательно вымыться. Избегать попадания в окружающую среду. Перед повторным использованием выстирать загрязненную одежду. Избегать контакта с окислителями (н-р, хлор, хромовая кислота и т.п.) Хранить вдали от активных металлов (например, алюминий, цинк), чтобы избежать образования водорода, который может создать опасность взрыва.

7.2. Условия безопасного хранения, включая любые несовместимости

Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать контейнер плотно закрытым. Хранить только в оригинальном контейнере. Хранить в защищенной от коррозии упаковке. Хранить вдали от кислот. Хранить вдали от окислителей.

РАЗДЕЛ 8: Контроль воздействия и средства индивидуальной защиты**8.1. Контролируемые параметры****предельно-допустимые концентрации на рабочем месте**

Если компонент описан в разделе 3, но не появляется в таблице ниже, Предельно допустимая концентрация вредных веществ в рабочей зоне не доступна для компонента.

Ингредиент	CAS-номер	Агентство	Тип предела	Дополнительные комментарии
Гидроксид натрия	1310-73-2	ACGIH	CEIL: 2 мг / м3	
Гипохлорит натрия	7681-52-9	AIHA	STEL: 2 мг/м3	

ACGIH : Американская конференция государственных инспекторов по промышленной гигиене

AIHA : Американская ассоциация промышленной гигиены

CMRG : Рекомендуемые принципы химических производителей

Минздрав России : Гигиенические нормативы ГН 2.2.5.1313-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны.

TWA: средневзвешенная по времени величина
STEL: Предел кратковременного воздействия
CEIL: верхний предел

8.2. Контроль воздействия

8.2.1. Технический контроль

Используйте общеобменную вентиляцию и/или местную вытяжную вентиляцию для контроля уровня воздействия ниже соответствующих ПДК и/или контроля пыли/спрея/газа/паров. При недостаточной вентиляции используйте респираторную защиту.

8.2.2. Средства индивидуальной защиты (СИЗ)

Защита глаз/лица

Выберите и используйте защиту для глаз / лица для предотвращения контакта на основе результатов оценки воздействия. Следующие средства защиты глаз / лица рекомендуются:

Полнолицевая защита

Очки с непрямой вентиляцией

Защита кожи/рук

Рекомендуем использовать защитные перчатки и/или одежду для предотвращения попадания на кожу.

Рекомендуется использовать перчатки, изготовленные из следующих материалов: Неопрен

Нитрильный каучук

Поливинилхлорид

Если этот продукт используется таким образом, какой представляет наиболее высокую вероятность для воздействия (например, при распылении, высоком потенциале брызг и т.д.), то использование защитных комбинезонов может быть необходимым. Выберите и используйте защиту тела, чтобы предотвратить контакт на основе результатов оценки воздействия. Рекомендуются следующие материалы защитной одежды: Фартук - неопрен

Фартук-нитрил

Апрон - ПВХ

Защита дыхательной системы

Оценка воздействия может потребоваться, чтобы решить, требуется ли респиратор. Если респиратор необходим, используйте респиратор как часть полной программы защиты органов дыхания. На основании результатов оценки воздействия выберите из следующих типов респиратор для уменьшения воздействия при вдыхании:

Полулицевая маски или полнолицевая маска очищающий воздухоочистительный респиратор, подходящий для частиц

По вопросам о возможности использования для определенного применения обратитесь к производителю вашего респиратора.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физическо-химических свойствах

Агрегатное состояние	Жидкость
Цвет	бледно-жёлтый
Запах	Хлор
порог восприятия запаха	Данные не доступны
pH	13
Температура плавления/замораживания	Неприменимо
Температура кипения/начальная точка кипения/интервал кипения	Данные не доступны
Температура вспышки:	Нет температуры вспышки
Скорость испарения:	Данные не доступны

Горючесть (твердое, газ)	Неприменимо
Пределы возгораемости (LEL), нижний	Неприменимо
Пределы возгораемости (UEL), верхний	Неприменимо
Плотность паров	Данные не доступны
Плотность	1 г/мл
Относительная плотность	1 [референсное значение: вода = 1]
Растворимость в воде:	Полная
Растворимость не в воде	Данные не доступны
коэффициент распределения: н-октанол/вода	Данные не доступны
Температура самовоспламенения	Данные не доступны
Температура разложения	Данные не доступны
Вязкость:	Данные не доступны
Летучие органические соединения	Неприменимо
Процент летучих веществ	Данные не доступны

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Этот материал может реагировать с определенными агентами в определенных условиях - см. оставшиеся заголовки в разделах

10.2. Химическая стабильность

Стабильный.

10.3. Возможность опасных реакций

Опасная полимеризация не наблюдается.

10.4. Условия, которые следует избегать

Не известны.

10.5. Несовместимые материалы

Сильные кислоты

Сильные окислители

Мелкодисперсные активные металлы

10.6. Опасные продукты разложения

Вещество

Не известны.

Условие

См. раздел 5.2. для получения информации о вредных продуктах разложения во время сгорания.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

Приведенная ниже информация может не соответствовать классификации материала в разделе 2, если классификации ингредиентов установлены компетентным органом. Кроме того, токсикологические данные о компонентах могут быть не отражены в классификации материала и / или признаках и симптомах воздействия, потому что ингредиент может присутствовать ниже порога маркировки, ингредиент может быть недоступен для воздействия, или данные могут не иметь отношение к материалу в целом.

11.1. Информация о токсикологических последствиях

Признаки и симптомы воздействия

На основании данных тестирования и/или другой информации по компонентам данный материал может вызывать следующие последствия для здоровья:

Вдыхание:

Раздражение дыхательных путей: признаки / симптомы могут включать в себя кашель, чихание, выделения из носа, головную боль, охриплость, боль в носу и горле.

Контакт с кожей:

Разъедание (ожоги кожи): признаки/симптомы могут включать локализованное покраснение, отек, зуд, сильные боли, волдыри, образование язвы и разрушение ткани.

Контакт с глазами:

Разъедание (Ожоги глаз): Признаки / симптомы могут включать замутненность роговицы, химические ожоги, сильные боли, слезотечение, язвы, значительно ослабленное зрение или его полная потеря.

При проглатывании:

Желудочно-кишечное разъедание: признаки / симптомы могут включать сильную боль во рту, горле и в животе; тошнота; рвота; диарея; кровь в кале и / или рвотных массах могут также наблюдаться.

Токсикологические данные

Если компонент раскрыт в разделе 3, но не указан в таблице ниже, то либо данные для этой конечной точки недоступны, либо данных недостаточно для классификации.

Острая токсичность

Полное официальное название	Путь	Виды	Значение
Продукт целиком	При проглатывании		Нет доступных данных; рассчитанное АТЕ>5 000 mg/kg

АТЕ = оценка острой токсичности

Разъедание кожи/раздражение

Полное официальное название	Виды	Значение
Гидроксид натрия	Кролик	Едкий

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Полное официальное название	Виды	Значение
Гидроксид натрия	Кролик	Едкий

Сенсибилизация кожи

Полное официальное название	Виды	Значение
Гидроксид натрия	Человек	Не классифицировано

Респираторная сенсибилизация

Для компонента / компонентов либо нет данных в настоящее время, либо данных недостаточно для классификации.

Мутагенность эмбриональных клеток

Полное официальное название	Путь	Значение
Гидроксид натрия	In Vitro	немутагенный

Канцерогенные свойства:

Для компонента / компонентов либо нет данных в настоящее время, либо данных недостаточно для классификации.

Репродуктивная токсичность

Репродуктивные и/или отложенные во времени последствия

Для компонента / компонентов либо нет данных в настоящее время, либо данных недостаточно для классификации.

Орган(ы) мишени**Избирательная токсичность на органы-мишени при разовом воздействии**

Полное официальное название	Путь	Орган(ы) мишени	Значение	Виды	Результат теста	Продолжительность воздействия
Гидроксид натрия	Вдыхание	респираторное раздражение	Может вызвать раздражение дыхательных путей.	Человек	NOAEL нет данных	

Избирательная токсичность на органы-мишени при повторяющемся воздействии

Для компонента / компонентов либо нет данных в настоящее время, либо данных недостаточно для классификации.

Опасность развития аспирационных состояний

Для компонента / компонентов либо нет данных в настоящее время, либо данных недостаточно для классификации.

Пожалуйста, свяжитесь по адресу или телефону, указанным на первой странице паспорта безопасности для получения дополнительной токсикологической информации по этому материалу и / или его компонентам.

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

Приведенная ниже информация может не соответствовать классификации материала в разделе 2, если классификации ингредиентов установлены компетентным органом. Дополнительная информация по классификации материала в разделе 2 предоставляется по запросу. Кроме того, данные о компонентах и их воздействию на окружающей среде могут быть не отражены в данном разделе, если ингредиент присутствует ниже порога маркировки; не предполагается, что ингредиент доступен для воздействия; или данные рассматриваются как не имеющие отношения к материалу в целом.

12.1. Токсичность**Острая водная опасность:**

СГС Острая 2: Токсичен для водных организмов.

Хроническая водная опасность:

Не является хронически токсичным для водной среды по критериям СГС (GHS).

Данные тестирования продукта недоступны

Материал	Cas #	Организм	Тип	Воздействие	Конечная точка тестирования	Результат теста
Гидроксид натрия	1310-73-2		Данные не доступны или недостаточны для классификации			
Гипохлорит натрия	7681-52-9	Дафния	Экспериментальный	48 часов	Летальная концентрация (LC50%)	0,067 мг/л
Гипохлорит натрия	7681-52-9	Кижуч	Экспериментальный	96 часов	Летальная концентрация (LC50%)	0,034 мг/л

Гипохлорит натрия	7681-52-9	Рыба	Экспериментальный	23 дней	КНВЭ	0,088 мг/л
Гипохлорит натрия	7681-52-9	Дафния	Экспериментальный	10 дней	КНВЭ	0,1 мг/л

12.2. Данные об устойчивости и способности разлагаться

Материал	CAS No.	Тип теста	Продолжительность	Тим исследования	Результат теста	Протокол
Гидроксид натрия	1310-73-2	Данные не доступны			N/A	
Гипохлорит натрия	7681-52-9	Данные не доступны			N/A	

12.3. Биоаккумулятивный потенциал

Материал	CAS No.	Тип теста	Продолжительность	Тим исследования	Результат теста	Протокол
Гидроксид натрия	1310-73-2	Данные не доступны или недостаточны для классификации	не доступно	не доступно	не доступно	не доступно
Гипохлорит натрия	7681-52-9	Данные не доступны или недостаточны для классификации	не доступно	не доступно	не доступно	не доступно

12.4. Миграция в почве

Обратитесь к производителю для получения более подробной информации

12.5. Другие виды неблагоприятного воздействия

Информация недоступна

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов**13.1. Методы утилизации**

Содержимое/контейнер утилизировать в соответствии с местным/региональным/национальным/международным законодательством.

Отходы продукта утилизировать в местах, разрешенных для промышленных отходов. Продукты сгорания будут включать в себя галогенводородные кислоты (HCl / HF / HBr). Объект должен быть способен обрабатывать галогенированные материалы. Пустые бочки/контейнеры предназначены для транспортировки и обращения с опасными химикатами.

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация**Наземный транспорт (ADR)**

UN номер UN3266

точное отгруппочное наименование КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, ЩЕЛОЧНАЯ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.

Техническое имя:(Гидроксид натрия и гипохлорит натрия)

Класс опасности/Раздел:8

Побочный риск:Не приписано/

Группа упаковки:III

Ограниченные количества:Да

Морской загрязнитель: не приписано

Техническое имя морского загрязнителя не приписано

Другая информация по опасным грузам:

Не приписано/

Морской транспорт (IMDG)

UN номер:UN3266

точное отгрузочное наименование:КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, ЩЕЛОЧНАЯ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.

Техническое имя:(Гидроксид натрия и гипохлорит натрия)

Класс опасности/Раздел:8

Побочный риск:не приписано

Группа упаковки:III

Ограниченные количества:Да

Морской загрязнитель: не приписано

Техническое имя морского загрязнителя не приписано

Другая информация по опасным грузам:

не приписано

Воздушный транспорт (IATA)

UN номер:UN3266

точное отгрузочное наименование:КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, ЩЕЛОЧНАЯ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.

Техническое имя:(Гидроксид натрия и гипохлорит натрия)

Класс опасности/Раздел:8

Побочный риск:не приписано

Группа упаковки:III

Ограниченные количества:не приписано

Морской загрязнитель: не приписано

Техническое имя морского загрязнителя не приписано

Другая информация по опасным грузам:

не приписано

Классификации для транспортировки предоставляется как услуга клиентам. Что касается перевозок, ВЫ остаетесь ответственным за соблюдение всех применимых законов и правил, в том числе надлежащей классификации и транспортной упаковки. Транспортные классификации 3М основаны на формуле продукта, упаковке, правилах 3М и понимании 3М применимых действующих законодательных требований. 3М не гарантирует точность информации по классификации. Эта информация относится только к транспортной классификации, и не распространяется на упаковку, маркировку или этикетирование. Приведенная выше информация приводится как ссылка. Если вы перевозите по воздуху или океану, рекомендуется, чтобы ВЫ проверили соответствие действующим нормативным требованиям.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1. Законодательство по защите человека и окружающей среды, регламентирующее обращение химической продукции.

Глобальный инвентарный статус

Обратитесь в 3М для получения информации. Компоненты этого материала в соответствии с положениями

Австралийской Национальной системы уведомления и оценки промышленных химических веществ (NICNAS). Могут применяться некоторые ограничения. Свяжитесь с подразделением по продажам для получения дополнительной информации. Компоненты этого материала соответствуют требованиям Закона Японии о контроле химических веществ. Некоторые могут применяться ограничения. Свяжитесь с подразделением по продажам для получения дополнительной информации. Компоненты этого материала соответствуют требованиям положения Филиппин RA 6969. Могут применяться некоторые ограничения. Свяжитесь с подразделением по продажам для получения дополнительной информации. Компоненты этого продукта в соответствии с требованиями об уведомлении о новых веществах CEPA (Канадский закон об охране окружающей среды). Данный продукт соответствует требованиям Экологического Менеджмента по новым химическим веществам. Все ингредиенты перечислены или освобождаются от инвентаризации Китая IECSC. Компоненты этого продукта соответствуют требованиям химической нотификации TSCA. Все требуемые компоненты этого продукта перечислены в активной части Закона о контроле за токсичными веществами (TSCA).

РАЗДЕЛ 16: Другая информация

Информация о пересмотре:

Раздел 02: RU Классификация СГС Информация была изменена.
Раздел 02: RU Опасность - Здоровье Информация была изменена.
Раздел 02: Пиктограммы Информация была изменена.
Раздел 02: RU Информация о мерах предосторожности - Предупреждение Информация была изменена.
Раздел 02: RU Информация о мерах предосторожности - Хранение Информация добавлена.
Раздел 02: RU Символ текст Информация была изменена.
Раздел 05: Пожар - Информация по пожаротушающим средам Информация была изменена.
Раздел 07: Условия безопасного хранения Информация была изменена.
Раздел 08: Информация по подходящему техническому контролю Информация была изменена.
Раздел 08: Средства индивидуальной защиты - информация о защите кожи/рук Информация была изменена.
Раздел 08: Защита кожи - информация по средствам защиты Информация была изменена.
Раздел 08: Защита кожи/рук - рекомендуемые перчатки, информация Информация была изменена.
Раздел 09: Цвет Информация добавлена.
Раздел 09: Запах Информация добавлена.
Раздел 09: Запах, цвет, информация о марке информация удалена.
Раздел 12: Информация по экотоксичности компонента Информация была изменена.
Раздел 14: Наземный транспорт (ADR) Ограниченное количество Информация была изменена.
Раздел 14: Наземный транспорт группа упаковки Информация была изменена.
Раздел 14: Наземный транспорт (ADR) Класс опасности Информация была изменена.
Раздел 14: IATA Класс опасности Информация была изменена.
Раздел 14: IMO Ограниченные количества Информация была изменена.
Раздел 14: IMO Класс опасности Информация была изменена.
Раздел 14: Точное отгрузочное наименование Информация была изменена.
Раздел 14: UN номер Информация была изменена.
Раздел 16: UK дисклеймер информация удалена.

Список источников информации, используемых для подготовки паспорта безопасности:

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Информация в этом Паспорте безопасности основана на нашем опыте и корректна в меру наших знаний на момент публикации, но мы не несем никакой ответственности за любые убытки, ущерб или травмы в результате ее использования (за исключением случаев, требующихся по закону). Информация может не быть действительна для любого использования, не указанного в данном Паспорте или использования продукта в сочетании с другими материалами. По этим причинам важно, чтобы клиенты проводили собственные испытания, чтобы убедиться в пригодности продукта для их собственных областей применения.

Паспорта безопасности 3M Россия доступны на сайте www.3m.com