



Паспорт безопасности

Копирайт2019, 3М Компании

Все права защищены. Копирование и / или загрузки этой информации в целях надлежащего использования продуктов 3М допускается при условии, что: (1) информация копируется в полном объеме без изменений пока не получено письменное согласие от 3М, и (2) ни копия, ни оригинал не перепродаются или не распространяются иным способом с намерением заработать прибыль.

Паспорт безопасности предоставляется в качестве любезности в ответ на запрос клиента. Этот продукт не регулируется, и паспорт безопасности не требуется для данного продукта по ГОСТ 30333-2007, "Паспорт безопасности материала для химических продуктов", т.к. при использовании в соответствии с рекомендациями или в обычных условиях, он не представляет угрозу для здоровья и безопасности. Тем не менее, при использовании или обработке продукта не в соответствии с рекомендациями для продукта или не в обычных условиях может повлиять на производительность продукта и может представлять потенциальную опасность для здоровья и безопасности.

Документ:	24-8040-8	Номер версии:	1.01
Дата выпуска:	15/02/2019	Дата предыдущей редакции:	10/04/2018

Данный Паспорт безопасности подготовлен в соответствии с ГОСТ 30333-2007, Паспорт безопасности для химических продуктов.

РАЗДЕЛ 1: Идентификация продукции

1.1. Идентификатор продукции

3M™ Bumpron™ SJ5312 Амортизатор цилиндр, прозрачный

Идентификационные номера продукции

70-0060-7729-4

7000001166

1.2. Рекомендации и ограничения по применению продукции

Рекомендуемое использование

Продукт для защиты поверхности

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

3M™ Vumron™ SJ5312 Амортизатор цилиндр, прозрачный

Не классифицируется как опасное в соответствии с ГОСТ Р 32419-2013 «Классификация химических веществ. Общие требования».

2.2. Элементы маркировки**Сигнальное слово**

Неприменимо.

Символы

Неприменимо.

Пиктограммы

Неприменимо.

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
Полиуретановый продукт	Коммерческая тайна	95 - 99	См. раздел 8 для получения информации о ПДК.		См. раздел 16 для получения информации об источниках.
Акриловый адгезив	Коммерческая тайна	1 - 5	См. раздел 8 для получения информации о ПДК.		См. раздел 16 для получения информации об источниках.
ПЭТ	Нет	Неприменимо	См. раздел 8 для получения информации о ПДК.		См. раздел 16 для получения информации об источниках.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**4.1. Меры первой помощи****Вдыхание:**

Первая помощь не требуется.

Контакт с кожей:

Первая помощь не требуется.

Контакт с глазами:

Первая помощь не требуется.

При проглатывании:

Первая помощь не требуется.

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

При пожаре: для тушения использовать средство, подходящее для обычного горючего материала, такое как вода или пена.

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

Не является присущим для этого продукта.

Вредные продукты разложения или побочные продукты

<u>Вещество</u>	<u>Условие</u>
Углеводороды	во время горения
Монооксид углерода	во время горения
Диоксид углерода	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

Неприменимо.

6.2. Меры по защите окружающей среды

Неприменимо.

6.3. Методы и материалы для нейтрализации и очистки

Неприменимо.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения и обращения с продукцией

7.1. Меры предосторожности для безопасного обращения

Подразумевается, что данный продукт является изделием, которое не выделяет и не может иным способом привести к воздействию опасных химических соединений при нормальных условиях использования.

7.2. Условия безопасного хранения, включая любые несовместимости

Не применимо.

РАЗДЕЛ 8: Контроль воздействия и средства индивидуальной защиты

8.1. Контролируемые параметры

предельно-допустимые концентрации на рабочем месте

ПДК не существует для любого из компонентов, перечисленных в разделе 3 данного паспорта.

8.2. Контроль воздействия

8.2.1. Технический контроль

Не требуется технический контроль.

8.2.2. Средства индивидуальной защиты (СИЗ)

Защита глаз/лица

Защита для глаз не требуется.

Защита кожи/рук

Защитные перчатки от химикатов не требуются.

Защита дыхательной системы

Респираторная защита не требуется.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Агрегатное состояние	Твердый
Вид/Запах	Прозрачный амортизатор с ПЭТ слоем
порог восприятия запаха	Неприменимо
pH	Неприменимо
Температура плавления/замораживания	Неприменимо
Температура кипения/начальная точка кипения/интервал кипения	Неприменимо
Температура вспышки:	Неприменимо
Скорость испарения:	Неприменимо
Горючесть (твердое, газ)	Не классифицирован
Пределы возгораемости (LEL), нижний	Неприменимо
Пределы возгораемости (UEL), верхний	Неприменимо
Давление паров	Неприменимо
Плотность паров	Неприменимо
Плотность	Неприменимо
Относительная плотность	Неприменимо
Растворимость в воде:	Ноль
Растворимость не в воде	Неприменимо
коэффициент распределения: н-октанол/вода	Данные не доступны
Температура самовоспламенения	Неприменимо
Температура разложения	Неприменимо
Вязкость:	Неприменимо
Летучие органические соединения	Неприменимо
Процент летучих веществ	Неприменимо
VOС воды и растворителей	Неприменимо

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Этот материал рассматривается как неактивный при нормальных условиях использования.

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

Не известны.

10.6. Опасные продукты разложения

Вещество

Условие

Не известны.

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

При соблюдении рекомендуемых условий эксплуатации, опасные продукты разложения не предполагаются. Опасные продукты разложения могут возникать в результате окисления, нагрева, или реакции с другими материалами.

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:

Не ожидается вредного воздействия на здоровье. Неизвестно о последствиях для здоровья.

Контакт с кожей:

Не ожидается вредного воздействия на здоровье. Не ожидается, что попадание на кожу при использовании продукта приведет к сильному раздражению.

Контакт с глазами:

Не ожидается вредного воздействия на здоровье. Не ожидается, что попадание в глаза при использовании продукта, приведет к сильному раздражению.

При проглатывании:

Не ожидается вредного воздействия на здоровье. Неизвестно о последствиях для здоровья.

Дополнительная информация:

Этот продукт, используемый при нормальных условиях эксплуатации и в соответствии с инструкцией по применению, не должен представлять опасности для здоровья. Однако использование или обработка продукта способом, не соответствующим инструкции по применению на продукт, может повлиять на характеристики продукта и может представлять потенциальную опасность для здоровья и безопасности.

Токсикологические данные

3M™ Vumpro™ SJ5312 Амортизатор цилиндр, прозрачный

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

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

Серьезное повреждение/раздражение глаз

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

Сенсибилизация кожи

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

Респираторная сенсибилизация

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

Мутагенность эмбриональных клеток

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

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

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

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 воздействии на окружающую среду 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:

Не является остротоксичным согласно классификации СГС (GHS).

Хроническая водная опасность:

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

Данные тестирования продукта недоступны

12.2. Данные об устойчивости и способности разлагаться

Данные испытаний отсутствуют

12.3. Биоаккумулятивный потенциал

Данные испытаний отсутствуют

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.

Продукт классифицируется как неопасные отходы, перед утилизацией проконсультируйтесь с соответствующим госорганом и законодательными актами, чтобы удостовериться в правильности классификации. Отходы продукта утилизировать в местах, разрешенных для промышленных отходов. Если другие варианты утилизации не доступны, отходы могут быть помещены на свалку должным образом предназначенную для промышленных отходов.

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

Наземный транспорт (ADR)

UN номер: не приписано/

точное отгрузочное наименование: не приписано/

Техническое имя: не приписано

Класс опасности/Раздел: не приписано/

Побочный риск: не приписано/

Группа упаковки: не приписано/

Ограниченные количества: не приписано/

Морской загрязнитель: не приписано

Техническое имя морского загрязнителя: не приписано

Другая информация по опасным грузам:

не приписано/

Морской транспорт (IMDG)

UN номер: не приписано

точное отгрузочное наименование: не приписано

Техническое имя: не приписано

Класс опасности/Раздел: не приписано

Побочный риск: не приписано
Группа упаковки: не приписано
Ограниченные количества: не приписано
Морской загрязнитель: не приписано
Техническое имя морского загрязнителя: не приписано
Другая информация по опасным грузам:
не приписано

Воздушный транспорт (IATA)

UN номер: не приписано
точное отгрузочное наименование: не приписано
Техническое имя: не приписано
Класс опасности/Раздел: не приписано
Побочный риск: не приписано
Группа упаковки: не приписано
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 3M основаны на формуле продукта, упаковке, правилах 3M и понимании 3M применимых действующих законодательных требований. 3M 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 3M для получения информации.

РАЗДЕЛ 16: Другая информация

Информация о пересмотре:
Раздел 01: Адрес Информация была изменена.
Раздел 01: Номера материалов SAP Информация добавлена.
Раздел 02: RU Опасность - Другое 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,

3M™ Vumron™ SJ5312 Амортизатор цилиндр, прозрачный

чтобы убедиться в пригодности продукта для их собственных областей применения.

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