

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СИЛИКОНОВАЯ СПРЕЙ СМАЗКА ДИЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ 9501012394

Дата ревизии: 03.10.2024

I – ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА И КОМПАНИИ			
Наименование продукта	Силиконовая смазка-спрей диэлектрическая 9501012394		
Область применения	Универсальная проникающая смазка для смазывания велосипедных цепей, электрических контактов аккумулятора, телескопических стрел, замков и петель, резиновых уплотнителей.		
Поставщик	АО «Вюрт Северо-Запад» ТУ 2389–038–45540231–2014		
Адрес	Дунайский пр. 68 г. Санкт-Петербург 192288		
Телефон/факс: E-mail	+7 812 320 11 11/+7 812 320 11 18, export@vmpauto.com		
II – ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ			
Обозначение опасности	Продукт подлежит обязательной маркировке на основе Директивы «Общая безопасность продукции 2001/95/ЕС»  Обозначение категории риска: F+ (Крайне огнеопасно)		
Воздействие на человека	Продукт упакован в герметичном безопасном аэрозольном баллоне. Опасное воздействие на человека может возникать в случаях нарушения инструкций по применению, а также в случаях разрушения баллона от механических воздействий или перегрева.		
III – СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)			
Химический состав	Название химического вещества	CAS No.	Концентрация, %
	Полидиметилсилоксан	63148-62-9	50
	Изопропиловый спирт	67-63-0	20
	Пропан	74-98-6	15
	Бутан	106-97-8	15
IV – МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ			
Общая информация	Не представляет угрозы для здоровья при обычных условиях применения.		
Глаза	Промыть проточной водой. При появлении недомоганий обратиться за медицинской помощью.		
Кожа	Снять загрязненную одежду. Загрязненную кожу промыть с мылом большим количеством воды. Общая информация. Никакой медицинской помощи не требуется при обычных условиях применения.		
Дыхательные пути	Выйти на свежий воздух. Если дыхание затруднено - обратиться к врачу.		
Пищеварительная система	В случае проглатывания продукта, обратитесь за консультацией к врачу.		
V-МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ			
Противопожарные средства	Углекислотные и порошковые огнетушители, а также установки пожаротушения с применением тонкораспыленной воды или пены.		

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Особая опасность	Риск не определен
Опасные продукты, образующиеся при горении	Двуокись углерода, окись углерода.
Средства индивидуальной защиты	При правильном применении не требуются
VI- МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ	
В случае обнаружения не герметичности одного или нескольких баллонов или в случае механического повреждения аэрозольных баллонов необходимо удалить дефектную продукцию с закрытого склада на открытую площадку. В случае загазованности помещения использовать средства защиты органов дыхания в соответствии с инструкциями и предписаниями административных органов. Металлические баллоны после испарения жидкости отправить на утилизацию.	
VII- ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ	
Общие меры безопасности	При нормальном использовании продукт стабилен и не требует специального защитного оборудования.
Применение	Соблюдать инструкции по безопасному применению продукта, указанные на этикетке аэрозольного баллона. Избегать попадания в глаза. Избегать длительного контакта с кожей. Не вдыхать газы и пары распыляемой жидкости. Обеспечить хорошую вентиляцию, проветривание на рабочем месте. Проветрить помещение после окончания работы. Не распылять вблизи огня или нагретых поверхностей. Не курить.
Хранение	Хранить только исправные баллоны.
Требования, предъявляемые к складским помещениям:	Складские помещения должны соответствовать нормам и правилам, предусматривающим хранение легковоспламеняющихся жидкостей и сжатых газов. Должна быть предусмотрена соответствующая вентиляция и электрооборудование. При хранении на открытых площадках избегать попадания солнечных лучей. Хранить в недоступном для детей месте.
VIII- СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ	
Общая информация	При нормальном использовании продукт стабилен и не требует специального защитного оборудования.
Защита дыхания	При хорошей вентиляции помещения нет необходимости.
Защита глаз	При опасности попадания в глаза распыляемой жидкости рекомендуется надевать защитные очки согласно EN 166.
Защита тела	Нет необходимости.
Защита рук	Используйте резиновые перчатки.
IX – ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА	
Физическое состояние	Смазка в аэрозоле
Внешний вид	Бесцветная подвижная жидкость
Плотность, г/см ³	0,80-0,87
Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20±0,5) °C	11-13
Воспламеняемость (твердое, газообразное)	Высокая
Верхний / нижний воспламеняемости или взрывных пределов	- нижняя: 1,8% - верхняя: 8,4%
Взрывоопасные свойства	При применении возможно образование взрывчатых, легковоспламеняющихся смесей с воздухом
Свойства окислительные	Отсутствуют
X – СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ	
Стабильность	Продукт, находящийся в аэрозольной упаковке, стабилен
Вещества, которых следует избегать	Не применять с другими химикатам, исключить контакт с кислотами и щелочами
XI –ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ	
Вещества, входящие в состав смеси, либо малотоксичны, либо нетоксичны.	

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Раздражение кожи	не наблюдается
Сенсибилизация	Сенсибилизирующее воздействие неизвестно
После применения средства и испарения растворителя вещество, оставшееся на велосипедной цепи не токсично, обработанные изделия не представляют никакой опасности при применении в быту.	
XII – ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Экотоксикологические данные специально для этого продукта не были получены. Приведённая информация основана на знании свойств компонентов и результатах экотоксикологических исследований аналогичных продуктов.	
Острая токсичность	Продукт считается практически не токсичным. Минеральное масло не оказывает хронического воздействия на водные организмы при концентрации менее 1 мг/л. Обладает слабым токсическим действием на рыб и микрофлору водоёмов. В воде и в воздушной среде в присутствии других веществ токсических соединений не образует.
Подвижность	Продукт не смешивается с водой. При попадании в почву поглощается её частицами.
Стойкость	Продукт не смешивается с водой. При попадании в почву поглощается её частицами.
Биоаккумуляция	Продукт не является быстро биоразлагаемым. Основные компоненты являются биоразлагаемыми, но продукт содержит вещества, не поддающиеся биоразложению.
Иные воздействия	Не предполагается возможность разрушения озонового слоя и влияния воздействия на глобальное потепление.
Защита окружающей среды обеспечивается при производстве герметичным технологическим оборудованием. Жидкие и твердые отходы отсутствуют.	
XIII – РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)	
Отходы (остатки) поместите в четко маркированный контейнер для последующей утилизации или регенерации. Любые способы распоряжения отходами должны соответствовать всем местным и государственным законам и нормативным актам. Не сбрасывать в канализацию, на землю или в любые водоёмы.	
XIV –ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)	
Наземный транспорт	Класс ADR/RID: 3 Номер ООН: 1950 Листок опасностей: 2.1 Обозначение груза: 1950 АЭРОЗОЛИ
Морской транспорт	Класс IMDG: 2 1 Номер ООН: 1950 Ярлык: 2.1 Номер EMS: F-D, S-U
Воздушный транспорт	Класс ICAO/IATA: 2 1 Номер ООН: 1950 Ярлык: 2.1 Правильное техническое наименование: АЭРОЗОЛИ огнеопасные техническое наименование: АЭРОЗОЛИ
XV – НАЦИОНАЛЬНОЕ И МЕЖДУНАРОДНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО	

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Маркировка и обозначение опасности продукта:

Продукт классифицирован и маркирован в соответствии с директивами ЕС:

КЛАСС 3 - легковоспламеняющиеся жидкости, смеси жидкостей, а также жидкости, содержащие твердые вещества в растворе или суспензии, которые выделяют легковоспламеняющиеся пары, имеющие температуру вспышки в закрытом тигле 61°C и ниже;

подкласс 3.2 - легковоспламеняющиеся жидкости со средней температурой вспышки - жидкости с температурой вспышки в закрытом тигле от минус 18 до плюс 23°C;

Прочие предписания:

Сведения, представленные в данном паспорте безопасности материала, верны и отражают всю информацию, которой мы располагаем на момент выпуска данного документа. Представленные здесь сведения могут служить только как руководство для безопасного обращения, использования, переработки, хранения, транспортирования, утилизации и не должны рассматриваться, как гарантия или требования к качеству. Данные сведения относятся только к обозначенному здесь материалу и не распространяются на случаи использования данного материала в сочетании с другими материалами или в процессах, не указанных в тексте.

Составитель: ВМПАВТО

XVI – ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Содержание и форма данного документа соответствуют требованиям:

1. ГОСТ 30333-2007 «Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования».
2. ГОСТ 12.1.007-76 «Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности».
3. ГОСТ 12.1.005-88 «Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны».
4. ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования».
5. ГОСТ 19433-88 «Грузы опасные. Классификация и маркировка».

Информация в этой Карте Безопасности соответствует современному уровню наших знаний о продукте.

Продукт применяют и используют в соответствии с данными советами. Информация в этой Карте Безопасности не составляет инструкцию на рабочем месте.

Сведения, содержащиеся в данном документе должны быть доступны всем потенциальным пользователям этого продукта.

Рекомендации по использованию:

Этот продукт предназначен для использования в качестве состава для уплотнения резьбовых соединений, как указано в инструкции на упаковке для уплотнения резьбовых соединений.

Данные: Аббревиатура: N/A = не определялось;

N/D = не установлено.