

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПРОТИВОЗАДИРНАЯ СМАЗКА ШРУС 200МЛ 2893820200



Дата ревизии: 26.02.2025

СМАЗКА ШРУС МС

Дата ревизии: 03.03.2021

I – ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА И КОМПАНИИ		
Наименование продукта	УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПРОТИВОЗАДИРНАЯ СМАЗКА ШРУС 200МЛ 2893820200	
Область применения	Противозадирная металлоплакирующая пластичная смазка на литиевой основе для ШРУСов автомобилей.	
Поставщик	АО «Вюрт Северо-Запад»	
Адрес	Дунайский пр. 68 г. Санкт-Петербург 192288	
Телефон/факс: E-mail	+7 812/320 11 11 info@wuerth.spb.ru	
II – ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ		
Классификация	Груз не является опасным как указано в ТУ 0254-011-45540231-2004	
Опасность для здоровья	Не представляет угрозы для здоровья при обычных условиях применения.	
Экологическая опасность	Не классифицируется как опасное для окружающей среды вещество.	
III – СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)		
Химический состав	Продукт представляет собой пластичную металлоплакирующую смазку на литиевой основе	
Химическое название компонента	Масс. доля, %	CAS Номер
Масло остаточное	63	64742-62-7
Литиевые мыла 12-оксистеариновой кислоты	24	7620-77-1
Цинк	4	7440-66-6
Графит	6	7782-42-5
Диалкилдитиофосфаты	3	68649-42-3
IV – МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ		
Общая информация	Не представляет угрозы для здоровья при обычных условиях применения.	
Глаза	Промыть глаза большим количеством воды в течение 15 минут. Если раздражение не проходит проконсультироваться с врачом.	
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	Как правило, не требует лечения, за исключением случайного проглатывания большого количества продукта. Тем не менее, обратитесь за консультацией к врачу.	
V-МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ		

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПРОТИВОЗАДИРНАЯ СМАЗКА ШРУС 200МЛ 2893820200

Дата ревизии: 26.02.2025

Противопожарные средства	Используются противопожарные средства, не поддерживающие огонь (песок, кошма, вода, пена химическая, сухой порошок и т.п.)
Особая опасность	Риск не определён
Запрещенные средства	Не использовать воду в виде струи
Средства индивидуальной защиты	Защитный костюм, респиратор, изолирующий противогаз.
VI- МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ	
Разлитый продукт засыпают песком, глиной или другим инертным материалом и собирают механическим путём. Утилизировать надлежащим образом. Не допускать попадания продукта в питьевые источники, водоемы, подвалы, канализацию и в почву.	
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. Продукт относится к классу трудно-горючих и малотоксичных продуктов.
Обращение	Не требуется при правильном использовании.
Хранение	Использовать резиновые перчатки.
Рекомендуемые материалы	Не требуется при правильном использовании.
Несовместимые материалы	Не требуется при правильном использовании.
VIII- СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ	
Общая информация	При нормальном использовании продукт стабилен и не требует специального защитного оборудования. Продукт относится к классу трудно-горючих и малотоксичных продуктов.
Защита дыхания	Не требуется при правильном использовании.
Защита глаз	Не требуется при правильном использовании.
Защита кожи	Не требуется при правильном использовании.
Защита рук	Используйте резиновые перчатки.
IX – ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА	
Физическое состояние	Однородная липкая смазка
Цвет	Черный
Температура каплепадения, °C, не ниже	+195
Растворимость в воде	Не растворима
Пенетрация при +25 °C	220-265
Воспламеняемость	Не горючая
Окисляющие свойства	Отсутствуют
X – СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ	
Химическая стабильность	Материал стабилен при обычных условиях использования и хранения.
Опасность полимеризации	Не опасен
Несовместимость	С сильными окислителями

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПРОТИВОЗАДИРНАЯ СМАЗКА ШРУС 200МЛ 2893820200

Дата ревизии: 26.02.2025

Опасные продукты разложения	При обычном режиме хранения образования опасных продуктов разложения не предполагается.
XI –ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ	
Продукт по степени воздействия на организм относится к IV классу опасности (вещества малоопасные по ГОСТ 12.1.007).	
Раздражение кожи	Легкое раздражение
Раздражение глаз	Легкое раздражение
Другая токсикологическая информация	Информация основывается на сведениях о свойствах сырьевого материала. Не доказано его канцерогенное или мутагенное свойство.
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)	

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПРОТИВОЗАДИРНАЯ СМАЗКА ШРУС 200МЛ 2893820200

Дата ревизии: 26.02.2025

Свойства перевозки Номер ООН Класс опасности ADR/RID (Дорожный транспорт) IMDG (Морской транспорт) IATA (Воздушный транспорт)	Не классифицируется как опасный груз. N/A N/A Не подлежит нормативам ADR/RID Не подлежит техническим условиям IMDG Не распространяются нормы «Регламента ИАТА по опасным грузам» (DGR), 60-е издание 2019 года Продукт может транспортироваться любым видом транспорта.
XV – НАЦИОНАЛЬНОЕ И МЕЖДУНАРОДНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО	
Законы РФ: «О техническом регулировании»; «Об охране окружающей среды»; «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения». Под действие международных конвенций и соглашений не попадает.	
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.	