

# МЕДНАЯ СМАЗКА ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНАЯ

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ. МАЙ 2020.

## Описание продукта.

Медная смазка высокотемпературная представляет собой смесь минерального масла, медного порошка, ингибиторов коррозии, алифатического нефтяного растворителя, углеводородного пропеллента. Применяется для защиты металлических поверхностей (сталь и ее сплавы, чугун, медь, латунь) от износа, окисления и прикипания в температурном диапазоне от -40 °C до +1100 °C.

## Свойства.

- Устойчива к воздействию высоких температур и давлений.
- Уменьшает трение и износ даже в тех случаях, когда исходное масло уже испарилось.
- Высокая адгезионная способность.
- Обеспечивает длительную антикоррозионную защиту.
- Предотвращает пригорание, заедание, облегчает демонтажные работы.
- Резьбовые детали остаются в хорошем состоянии и могут использоваться повторно.
- Разделяющая пленка обеспечивает надежную работу резьбовых соединений.
- Устойчива к воздействию кислот, щелочей, атмосферных влияний.
- Не содержит силикона, хлорированных углеводородов.

## Область применения.

Для обработки резьбовых соединений, штифтов, фланцев, подвергающихся воздействию высоких температур и давлений, в том числе нерабочих поверхностей тормозных колодок, соединительных деталей выхлопной системы, свечей зажигания, винтов, шарниров, тормозных направляющих, рычажных механизмов и т.д.

## Указания по применению.

Рекомендуется распылять при температуре баллона не ниже +10 °C. Перед использованием хорошо встряхнуть баллон. С расстояния 6-12 см распылить состав тонким слоем на чистые сухие обрабатываемые детали. Избегать попадания на рабочие поверхности тормозных механизмов.

## Срок годности и хранение.

Срок годности: 5 лет. Продукцию хранят в крытых сухих складских вентилируемых помещениях на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов. Температурный режим хранения: от +5 °C до +25 °C.

## Упаковка.

A9622: аэрозольный баллон 650 мл, 12 шт в гофрокоробе.

A9622P: аэрозольный баллон 210 мл, 12 шт в гофрокоробе.

## Меры предосторожности.

Огнеопасно! Содержимое под давлением! Предохранять от воздействия прямых солнечных лучей и нагревания выше 50 °C! Не распылять вблизи источников открытого огня и раскаленных предметов! Не курить во время пользования! Не разбирать и не давать детям! Не вдыхать испарения и брызги! Избегать попадания внутрь, на открытую кожу и в глаза! При попадании внутрь немедленно обратиться к врачу. При попадании на кожу или в глаза промыть водой, при необходимости обратиться к врачу. Хранить и использовать в хорошо проветриваемом месте, применять средства защиты кожи, глаз и органов дыхания. Избегать воздействия статического электричества. Не вскрывать и не сжигать даже после использования! Использованный баллон утилизировать как бытовой отход.

Уровень пожарной опасности по НБП 256-99	3
Группа пожарной опасности по НБП 256-99	1

**Общая информация.** Продукт предназначен для использования обученным персоналом на специализированных предприятиях! Перед применением необходимо ознакомиться с Паспортом безопасности продукта для получения информации о мерах предосторожности и рекомендаций по технике безопасности. Кроме того, при работе с химическими продуктами, не имеющими обязательной маркировки, необходимо соблюдать соответствующие меры предосторожности. Продукция произведена в соответствии с системой менеджмента качества по ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015).

**Использование товарных знаков.** Если не оговорено иное, все товарные знаки в данном документе принадлежат ООО «Троль-Авто» в России и других странах. ® означает, что товарный знак зарегистрирован в Российской Федеральной службе по интеллектуальной собственности (Роспатент).

**Заявление об ограничении ответственности.** Данные в этом ЛТИ приведены только с целью информирования и основаны на нашем знании и опыте использования продукта на момент его производства. Существует множество вариантов применения продукта в различных условиях и при независящих от нас обстоятельствах. В связи с этим ООО «Троль-Авто» не несет ответственности за пригодность нашей продукции, а также за предполагаемое применение и его результаты, если условия, применение и методы работы отличаются от наших. Мы настоятельно рекомендуем вам провести собственные предварительные испытания, чтобы подтвердить пригодность нашей продукции для ваших целей. За исключением однозначно согласованных случаев, а также по основаниям, предусмотренным законодательством в части ответственности за качество продукции, любая ответственность в отношении информации, содержащейся в ЛТИ или в любых иных бесплатных письменных или устных рекомендациях в отношении данного продукта, исключается.

## Технические данные продукта

Внешний вид	Однородная масса медного цвета
Металлический пигмент	Медь
Способ нанесения	Распыление
Основа	Минеральное масло
Загуститель	Полимерный загуститель, бентонитовая глина
Пропеллент	Пропан, бутан
Плотность при 20 °C, г/см³	0,76-0,80 (без газа-вытеснителя)
Массовая доля нелетучих веществ, не менее, %	30 (без газа-вытеснителя)
Термостойкость, °C	-40 ÷ +1100
Чувствительность к замерзанию	нет
Запах	Растворитель

