



**ВМПАВТО**  
Инновации в смазках

ООО "ВМПАВТО" 198099 РОССИЯ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, УЛ. ПРОМЫШЛЕННАЯ Д. 40 А,  
ТЕЛ./ФАКС +7 (812) 601 05 50 /601 05 59 WWW.SMAZKA.RU  
ИНН-7814069526 КПП-780501001 ОКПО-45540231  
ОГРН-1027807581372

## МЕДНАЯ СМАЗКА-КАРАНДАШ

ТУ 20.59.41-041-45540231-2021

### Техническое описание продукта

Высокотемпературная медная смазка в удобной форме карандаша для последующей разборки узлов и соединений, подверженных воздействию высоких температур.

#### СВОЙСТВА:

- удобное локальное нанесение;
- предотвращение «прилипания» поверхностей;
- облегчение последующей разборки узлов и соединений;
- высокая устойчивость к смыванию водой;
- устойчивость при воздействии открытого пламени.

#### НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначена для защиты резьб, скользящих посадок и прочих плотно прилегающих соединений. Позволяет развивать большее усилие затяжки при одинаковом крутящем моменте в сравнении с несмазанным крепежом.

#### СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ:

Нанести на обрабатываемую поверхность или резьбу перед затяжкой.

#### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

Не использовать в качестве смазки на узлах, подвергаемых высокоскоростным нагрузкам.

#### РАБОЧИЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН:

От минус 40 °C до плюс 1000 °C

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Внешний вид	Воскообразный твердый продукт «медного» цвета
Плотность, г/см <sup>3</sup>	1,00-1,20
Пенетрация при плюс 25 °C без перемешивания, 1/10 мм, не менее	20-40
Коррозионное воздействие на металлы (по ГОСТ 9.080)	Выдерживает
Стабильность размеров при 60°C	Выдерживает

#### СОСТАВ:



**ВМПАВТО**  
Инновации в смазках

---

ООО "ВМПАВТО" 198099 РОССИЯ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, УЛ. ПРОМЫШЛЕННАЯ Д. 40 А,  
ТЕЛ./ФАКС +7 (812) 601 05 50 /601 05 59 [WWW.SMAZKA.RU](http://WWW.SMAZKA.RU)  
ИНН-7814069526 КПП-780501001 ОКПО-45540231  
ОГРН-1027807581372

---

Нефтяные масла >30%, функциональные наполнители >30%.

**УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:**

Гарантийный срок хранения - 60 месяцев. Хранить при температуре от -40 до +40 °C в закрытых складских помещениях.