

Пластичная смазка МС 5166-1/2

ТУ 0254–037–45540231–2014

Классификация по DIN 51 502/ DIN 51825	KP PG 1/2 S-40
--	----------------

Специализированная высокотемпературная пластичная смазка на полиалкиленгликолевой основе, загущенной литиевым комплексным мылом. Предназначена для направляющих суппорта и тормозного поршня. Обладает высокими защитно-консервационными свойствами и устойчивостью к вымыванию водой. Снижает износ обработанных поверхностей. Предотвращает закисание направляющих и поршня, обеспечивает равномерный износ колодок и продлевает срок их службы.

Преимущества

- Устойчива к вымыванию водой
- Не коксуется
- Не вызывает деформации и разрушения резиновых пыльников
- Защищает направляющие от коррозии и повышенного износа
- Термо- и морозостойка
- Подходит для всех типов направляющих тормозного суппорта

Применения

Применяется на всех типах направляющих суппорта, в том числе с резиновыми деталями и в тормозных поршнях. Наносить следует на предварительно очищенные направляющие и поршень.

Рабочий температурный диапазон: от минус 40 °С до плюс 200 °С

Свойства		
Параметры	Метод оценки	Значение
Внешний вид	Органолептический	Однородная мазь
Цвет	Визуальный	От белого до светло-желтого цвета
Вязкость базового масла при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33-2000	360-440
Температура каплепадения, °С, не ниже	ГОСТ 6793	280
Пенетрация, при 25 °С, мм ⁻¹	ГОСТ 5346	260-310
Коллоидная стабильность, %, выделенного масла, не более	ГОСТ 7142	15
Коррозионное воздействие на металлы	ГОСТ 9.080	выдерживает
Вымываемость водой при 79 °С, %, не более	ASTM D1264	7
Совместимость с эластомерами (EPDM) 72 часа при 150 °С: изменение объема, %, не более изменение твердости по Шору А, ед., не более	ASTM D 4289	10 8