



ООО «VMPAUTO», 198095, Россия,
г. Санкт-Петербург, ул. Промышленная д. 40 а,
тел.: +7 812 601 05 50, факс: +7 812 601 05 59

НАУЧНО – ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

www.smazka.ru

ПЛАСТИЧНАЯ СМАЗКА

МС 1520 (Rubin)

ТУ 0254-029-45540231-2008

Техническое описание продукта

| | |
|--|---------------|
| * Классификация по DIN 51 502/ DIN 51825 | КР2К-40 |
| Классификация по ISO 6743-9 | ISO-L-XDCIB 2 |

Смазка МС 1520 – многоцелевая, универсальная, водостойкая EP-2 пластичная смазка на основе литиево-кальциевого загустителя. Содержит противозадирные и противоизносные присадки.

СВОЙСТВА:

- ✓ высокое сопротивление износу;
- ✓ повышенные водоотталкивающие свойства, низкая вымываемость водой из подшипника.
- ✓ хорошая адгезия к металлическим поверхностям;
- ✓ совместима с большинством других смазок с обычными мыльными загустителями;
- ✓ высокая механическая стабильность.

ПРИМЕНЕНИЕ:

МС 1520 RUBIN пригодна в качестве универсальной смазки общего назначения. Применяется для смазывания нагруженных шаровых опор, роликовых подшипников, подшипников колес, карданных соединений, шасси, и прочих узлов транспортных средств, смазки узлов сельскохозяйственных и промышленных машин и механизмов, работающих во влажных, пыльных и/или засушливых условиях.

Смазка МС 1520 RUBIN может применяться для смазывания главного подшипника, привода шнекового конвейера, шарнира ротора и других узлов трения тоннелепроходческих комплексов.

* Смазка пригодна для систем централизованной системы подачи в температурном диапазоне: от минус 10 до плюс 100°C.

* Рабочий температурный диапазон: от минус 40 °С до плюс 120 °С.



ООО «VMP AUTO», 198095, Россия,
г. Санкт-Петербург, ул. Промышленная д. 40 а,
тел.: +7 812 601 05 50, факс: +7 812 601 05 59

НАУЧНО – ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

www.smazka.ru

| Характеристики смазки | | |
|--|--------------|--|
| ПАРАМЕТР | Метод оценки | Значение |
| Тип загустителя | Li-Ca мыло | - |
| Цвет | визуальный | красный |
| * Вязкость базового масла при 40 °С, сСт | ГОСТ 33 | 60-80 |
| Температура каплепадения, °С, не ниже | ГОСТ 6793 | 175 |
| Пенетрация, 0,1 мм ⁻¹ | ГОСТ 5346 | 265-295 |
| * Класс консистенции по NLGI | - | 2 |
| Смазывающие свойства на четырёхшариковой машине трения при (20±5)°С: критическая нагрузка P _к , Н (кгс), не менее нагрузка сваривания P _с , Н (кгс), не менее показатель износа D _и при осевой нагрузке 392 Н и продолжительности испытания 1 час, мм, не более | ГОСТ 9490 | 1100 (112) 2450 (250) 0,55 |
| Коллоидная стабильность, %, не более | ГОСТ 7142 | 13 |
| Вымываемость водой из подшипника при температуре 38°С и 79°С, %, не более | ASTM D1264 | 1,5 |
| Смываемость струей воды с пластины при температуре 38 °С, %, не более | ASTM D4049 | 7,0 |
| Низкотемпературный момент вращения ступичного подшипника при минус 40 °С, Н*м, не более | ASTM D4693 | 4,0 |
| Коррозионное воздействие на металлы | ГОСТ 9.080 | Выдерживает |