

Литол-24

Антифрикционная многоцелевая водостойкая смазка на основе минерального масла, литиевого мыла и высокоэффективного пакета присадок. Применяется в подшипниках качения и скольжения всех типов, шарнирах, зубчатых и других передачах; на поверхностях трения колесных и гусеничных транспортных средств; в промышленных механизмах, электрических машинах и т.п. Работоспособна при температуре от -40 до +120 °С, кратковременно сохраняет работоспособность при температуре до +130 °С.

Преимущества

- Обладает высокой коллоидной, химической и механической стабильностью.
- Хорошо выдерживает воздействие водой.
- Сохраняет консистенцию и смазывающую способность при высоких и низких температурах.
- Обеспечивает отличную защиту смазываемых деталей, даже при применении в сильно изношенных парах трения.
- Прочно удерживается на смазываемых поверхностях.
- Предотвращает развитие всех основных видов износа.

Спецификации

- DIN 51 502 К 3 К -40

Типичные физико-химические характеристики

| Показатели | Литол-24 |
|---|---------------------|
| Температура каплепадения, °С | 190 |
| Пенетрация при 25 °С с перемешиванием, 10 ⁻¹ мм | 240 |
| Вязкость, Па·с, <ul style="list-style-type: none"> ▪ при -20 °С и среднем градиенте скорости деформации 10 с⁻¹ ▪ при 0 °С и среднем градиенте скорости деформации 10 с⁻¹ ▪ при 50 °С и среднем градиенте скорости деформации 10 с⁻¹ | 641 221 9,9 |
| Предел прочности на сдвиг, Па <ul style="list-style-type: none"> ▪ при 20 °С ▪ при 80 °С | 745 235 |
| Коллоидная стабильность, % | 11 |
| Трибологические характеристики при 20±5 °С на ЧШМ: <ul style="list-style-type: none"> ▪ индекс задира (I_з), Н ▪ нагрузка сваривания (P_с), Н ▪ критическая нагрузка (P_к), Н | 28,2 1410 630 |

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001

