

## Gazpromneft Литол

Gazpromneft Литол - 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 хорошей химической и механической стабильностью.
- Хорошо выдерживает воздействие водой.
- Сохраняет консистенцию и смазывающую способность при высоких и низких температурах.
- Обеспечивает 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	Метод	Gazpromneft Литол
Температура каплепадения, °С	ASTM D 566	192
Пенетрация при 25 °С с перемешиванием, 10 <sup>-1</sup> мм	ASTM D 217	245
Пенетрация при минус 20 °С, 10 <sup>-1</sup> мм	ГОСТ Р ИСО 13737	120
Коррозионное воздействие на металлы	ГОСТ 9.080	Выдерживает
Предел прочности на сдвиг, Па <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ при 20 °С</li> <li>▪ при 80 °С</li> </ul>		745 235
Выделение масла	ASTM D 6184	0
Трибологические характеристики при 20±5 °С на ЧШМ: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ индекс задира (Iз), Н</li> <li>▪ нагрузка сваривания (Pс), Н</li> <li>▪ критическая нагрузка (Pк), Н</li> </ul>		294 1470 657

### Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001

