



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Смазка ALPHA GREASE 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.

Хранение

Хранить в сухих складских помещениях или под навесом. Не допускать попадания влаги вовнутрь.

Возможная фасовка:

Бочка 216,5 л., мет. ведро 20, 10 л., мет. банка 1л

Гарантийный срок хранения: 5 лет со дня изготовления.

Спецификации и соответствия

DIN 51502 K3K-40
ГОСТ 21150-2017

Типовые физико-химические показатели

Наименование показателя	ЗиШ Литол 24
Температура каплепадения, °С, не ниже	185
В Пенетрация при температуре 25°С с перемешиванием, мм	220-250
Эффективная вязкость, Па·с (П): - при температуре минус 20°С и среднем градиенте скорости деформации 10 с ⁻¹ , не более - при температуре 0°С и среднем градиенте скорости деформации 10 с ⁻¹ не более - при температуре 50°С и среднем градиенте скорости деформации 100 с, не менее	650 (6500) 280 (2800) 8 (80)
Предел прочности, Па (гс/см) при температуре: -20°С -80°С, не менее	500-1000 (5,0-10,0) 200 (2,0)
Коллоидная стабильность, % выделенного масла, не более	12
Трибологические характеристики при 20±5 °С на ЧШМ: - индекс задира (I _з), Н - нагрузка сваривания (P _с), Н - критическая нагрузка (P _к), Н	274 (28) 1381 (141) 617 (63)

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продукта спецификациям гарантируется.