

ОПИСАНИЕ

Высококачественная, антифрикционная, многоцелевая, водостойкая смазка, на основе нефтяного масла (вязкость при 50°C находится в диапазоне 60-75 мм²/с), загущенного литиевым мылом 12-гидроксистеариновой кислоты, с добавлением вязкостной и антиокислительной присадки.

СВОЙСТВА

- хорошие противоизносные и противозадирные свойства, позволяющие значительно увеличить срок службы оборудования
- высокая водостойкость (сохраняет ее даже в кипящей воде) и морозостойкость
- высокая коллоидная, химическая и механическая стабильность
- низкая массовая доля механических примесей и свободной щелочи
- сохраняет эластичность и смазывающую способность при высоких и низких температурах
- эффективно предотвращает развитие основных видов износа.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Однородная гладкая мазь от светло желтого до коричневого цвета
Пенетрация при 25 °С с перемешиванием, мм•10 ⁻¹	220 — 250
Температура каплепадения, °С, не ниже	185
Вязкость, Па*с (П), при температуре (°С):	
- при минус 20°С и среднем градиенте скорости деформации 10 с ⁻¹ , не более;	650 (6500)
- при 0°С и среднем градиенте скорости деформации 10 с ⁻¹ , не более;	280 (2800)
- при 50°С и среднем градиенте скорости деформации 100 с ⁻¹ , не менее	8 (80)
Предел прочности, Па (гс/см ²):	
- при 20°С, в пределах	500 -1000 (5,0 -10,0)
- при 80°С, не менее	200 (2,0)
Коллоидная стабильность, % выделенного масла, не более	12,0
Массовая доля воды, %, не более	Отсутствие
Массовая доля свободной щелочи в пересчете на NaOH, %, не более	0,1
Массовая доля механических примесей, %, не более	0,05
Коррозионное воздействие на металлы	Выдерживает
Испаряемость при 120°С, 1ч, %, не более	6,0

ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется в подшипниках качения и скольжения всех типов, узлах трения колесных и гусеничных транспортных средств, промышленного оборудования и судовых механизмов различного назначения. Литол-24 используется также и в шарнирах, передачах (зубчатых и др.). Работоспособна в интервале температур от минус 40 до плюс 120°C (кратковременно до температуры 130°C).

ФАСОВКА

туба	100 мл	арт. 16824N
туба	250 мл	арт. 16825N
банка	400 мл	арт. 16826N

Наша информация основывается на тщательных исследованиях и может считаться надежной, однако рекомендации по применению продукции не являются обязательными