



ЛИТОЛ-24 (К)

Многоцелевая антифрикционная водостойкая смазка, предназначенная для узлов трения механизмов



ОПИСАНИЕ

Смазка **Литол-24 (К)** изготавливается на основе минерального базового масла, кальциевого мыла и высокоэффективного пакета присадок. Основное назначение смазки – защита поверхностей трения для продления срока службы деталей машин и механизмов.

Эксплуатационные свойства:

- ◆ хорошие водоотталкивающие свойства
- ◆ исключительная прочность на разрыв и сдвиг при нагрузках, высоких и низких температурах
- ◆ превосходные уплотняющие и смазывающие свойства, удержание в узле трения
- ◆ высокая механическая и антиокислительная стабильность
- ◆ широкий диапазон рабочих температур от -20 °С до 100 °С
- ◆ надежная защита смазываемых узлов от коррозии, заедания и износа
- ◆ отличные адгезионные свойства

ПРИМЕНЕНИЕ

- ◆ Узлы шасси грузовых транспортных средств, сельскохозяйственной и специальной строительной техники
- ◆ Подшипники качения и скольжения всех типов
- ◆ Узлы и механизмы судов и портового оборудования

ВЫГОДЫ ДЛЯ БИЗНЕСА

- ◆ Широкий температурный диапазон и универсальность применения **позволяет унифицировать складское хранение и снизить затраты на смазочный материал**
- ◆ **Увеличение эксплуатационного ресурса пар трения и качения благодаря максимальной антифрикционной защите**

ВИДЫ УПАКОВКИ

- ◆ КНБ: 21 кг
- ◆ Ведро мет.: 18 кг, 21 кг
- ◆ Евробочка: 180 кг

ОДОБРЕНИЯ / СПЕЦИФИКАЦИИ / УРОВЕНЬ СВОЙСТВ

ТУ 19.20.29-007-19084838-2022

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Метод испытания	Литол-24 (К)
Цвет		от темно-желтого до коричневого
Тип загустителя	-	кальциевое мыло
Базовое масло	-	минеральное
Диапазон рабочих температур, °С	-	от -20 до +100
Температура каплепадения, °С	ГОСТ 6793	150
Классификация смазки	DIN 51825	КЗК -20
Класс консистенции NLGI	DIN 51818	3
Пенетрация при 25 °С с перемешиванием, мм:10 ⁻¹	ГОСТ 5346	220-250
Вязкость эффективная при минус 20 °С и среднем градиенте скорости деформации 10 С ⁻¹ , Па.с	ГОСТ 7163	650
Предел прочности при 20 °С на сдвиг, Па	ГОСТ 7143 метод Б	500-1000
Коллоидная стабильность, % выделенного масла	ГОСТ 7142	12
Трибологические характеристики на четырехшариковой машине при (20±5) °С: -нагрузка сваривания [Pc], Н -критическая нагрузка [Pk], Н -показатель износа [Di], 1ч на 20ккг, мм, не более	ГОСТ 9490	1470 657 0,5
Массовая доля свободных щелочей в пересчете на NaOH, %, не более	ГОСТ 6707	0,2
Массовая доля свободных органических кислот в пересчете на олеиновую кислоту, мг КОН/100г, не более	ГОСТ 6707	1,0
Содержание механических примесей, %, не более	ГОСТ 6479	отсутствие
Массовая доля воды, %, не более	ГОСТ 1547	отсутствие

Типовые характеристики продукта представляют собой усредненные значения, не являются спецификацией производителя и могут изменяться в соответствии с требованиями ООО «Завод смазочных материалов «Девон».