

ЛУКОЙЛ ЛИТОЛ

Смазка многоцелевая

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Смазка ЛУКОЙЛ ЛИТОЛ – антифрикционная многоцелевая водостойкая смазка, производится загущением смеси высококачественных минеральных масел специальным литиевым мылом с добавлением пакета присадок, обеспечивающего высокие противозадирные, противоизносные, антикоррозионные и антифрикционные свойства смазки.

Смазка ЛУКОЙЛ ЛИТОЛ предназначена для применения в подшипниках качения и скольжения всех типов, шарниров, зубчатых и других передач машин и механизмов, конвейеров, а также в узлах трения транспортных средств, промышленного оборудования, судовых механизмов и электрических машин, работающих при температурах от -40°C до $+120^{\circ}\text{C}$, с кратковременным перегревом до $+130^{\circ}\text{C}$.

Благодаря своему составу смазка снижает трение, а также обеспечивает высокую термическую стабильность и стабильность структуры при хранении и использовании.



ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА:

- Многофункциональность
- Высокая коллоидная, механическая и антиокислительная стабильность
- Отличные защитные и антикоррозионные свойства
- Высокая стойкость к воде
- Не упрочняется при нагревании
- Превосходные уплотняющие свойства

СОСТАВ:

- Смесь высокоочищенных минеральных масел
- Специальное литиевое мыло
- Специальный пакет функциональных присадок

ПРИМЕНЕНИЕ В УЗЛАХ:

- Подшипники качения и скольжения
- Зубчатые и другие передачи
- Шлицевые соединения, штифты, шкворни, пальцы, оси

ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Узлы трения промышленного оборудования, автомобильной, сельскохозяйственной, внедорожной, лесозаготовительной и строительной техники

ЛУКОЙЛ ЛИТОЛ. Выпуск 04/24, заменяет все ранее опубликованные выпуски

Продукт производится по СТО 65561488-096-2022

Типовые показатели смазки ЛУКОЙЛ ЛИТОЛ

Стандарт	Показатель	Ед. изм	Значения
	Внешний вид		Однородная мазь от светло-желтого до коричневого цвета
	Класс консистенции по NLGI		3
ГОСТ 5346 В	Пенетрация перемешанной смазки (60 двойных качков)	мм/10	220–250
ISO 2176	Температура каплепадения	°C	185
ГОСТ 7163	Вязкость при –30 °C и среднем градиенте скорости деформации 10 с–1, не более	Па·с	1500
ГОСТ 7143 Б	Предел прочности при 80 °C, не менее	Па	200
ГОСТ 7142	Коллоидная стабильность, выделенного масла, не более	%	10
ГОСТ 9.080	Коррозионное воздействие на металлы		Выдерживает
ГОСТ 6707	Массовая доля свободной щелочи в пересчете на NaOH, не более	%	0,1
ГОСТ 2477	Содержание воды, не более	%	Отсутствие
ГОСТ 9490	Испытание на ЧШМ при температуре (20±5) °C:		
	нагрузка сваривания (Р _с), не менее	Н кгс	1381 141
	критическая нагрузка (Р _к), не менее	Н кгс	617 63
	индекс задира (И _з), не менее	Н кгс	274 28

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Смазка может наноситься вручную кистью или шпателем.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

Гарантийный срок хранения – 60 месяцев с даты изготовления в таре изготовителя при соблюдении условий транспортировки и хранения.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Данный продукт не содержит каких-либо токсичных компонентов. Во время хранения, транспортировки и применения данного продукта необходимо соблюдать правила техники безопасности при работе с минеральными смазочными материалами и правила охраны окружающей среды.

Подробную информацию об использовании продукта ЛУКОЙЛ можно найти в Паспорте безопасности продукта.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Для правильного подбора смазочных материалов, получения детальной информации по продуктам, а также по другим интересующим вопросам рекомендуем обратиться к специалистам технической поддержки: grease.support@lukoil.com

ЛУКОЙЛ ЛИТОЛ. Выпуск 04/24, заменяет все ранее опубликованные выпуски

В таблице приведены типичные данные продукта, которые могут колебаться в ограниченных пределах.

В результате постоянно ведущейся научно-технической работы приведенная в данном документе информация может быть изменена без дополнительного уведомления.