

ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 2-160

Многоцелевая литиевая смазка с EP присадками

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Смазка ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 2-160 – многоцелевая смазка, изготовленная на основе смеси высококачественных минеральных базовых масел, загущенных литиевым мылом, с добавлением комплекса высокоэффективных присадок, улучшающих эксплуатационные свойства.

Смазка ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 2-160 обладает хорошими трибологическими характеристиками, способна работать в широком диапазоне температур (от $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+120\text{ }^{\circ}\text{C}$) и нагрузок, в условиях высокой влажности и в контакте с водой.

Благодаря своему составу смазка снижает трение и износ, особенно в парах трения, подверженных средним и большим нагрузкам. Композиция смазки обеспечивает высокую термическую стабильность и стабильность структуры при хранении и использовании.



<p>ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Высокая механическая стабильность • Отличные противозадирные свойства • Низкий коэффициент трения • Хорошая водостойкость • Отличные антикоррозионные свойства • Надежное смазывание оборудования, подверженного вибрации 	<p>СОСТАВ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Смесь высокоочищенных минеральных масел • Специальное литиевое мыло • Пакет присадок: антиокислительные, антикоррозионные, EP, AW присадки
<p>ПРИМЕНЕНИЕ В УЗЛАХ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Подшипники качения и скольжения • Ступичные подшипники • Подшипники, подверженные вибрации • Узлы трения, изготовленные из цветных металлов 	<p>ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Подшипники мощных промышленных вентиляторов • Подшипники промышленного оборудования, автомобильной, строительной и сельскохозяйственной техники, работающие при обычных температурах • Централизованные системы смазки, в которых допускается использование смазки класса NLGI 2

ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 2-160. Выпуск 12/21, заменяет выпуск 09/19

Продукт производится по СТО 65561488-011-2014

Типовые показатели смазки ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 2-160

Стандарт	Показатель	Ед. изм	Значение
DIN 51502	Обозначение по DIN 51502		КР2К-30
ISO 6743-9	Обозначение по ISO 6743-9		L-ХССНВ 2
	Цвет, внешний вид		От светло-желтого до коричневого цвета, гомогенная
	Диапазон рабочих температур	°С	-30... +120
DIN 51818	Класс консистенции по NLGI		2
ISO 2137	Пенетрация перемешанной смазки (60 двойных качков)	мм/10	265–295
DIN 51562	Кинематическая вязкость базового масла при 40 °С	мм ² /с	160
DIN 51562	Кинематическая вязкость базового масла при 100 °С	мм ² /с	15
ISO 2176	Температура каплепадения	°С	>200
ASTM D2596	Нагрузка сваривания (испытания на ЧШМ) при 25 °С	Н кгс	2764 282
ASTM D2266	Показатель износа (испытание на ЧШМ)	мм	0,5
DIN 51802	Степень коррозии (подшипники качения, дистиллированная вода)		0-0
ASTM D4048	Степень коррозии на медной пластинке		1a

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Смазка может наноситься вручную кистью или шпателем, а также через централизованную систему смазывания.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

Гарантийный срок хранения – 36 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 ПОЛИФЛЕКС EP 2-160. Выпуск 12/21, заменяет выпуск 09/19

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.