

ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 2-220 LC

Многоцелевая литий-кальциевая смазка, устойчивая к вымыванию водой

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Смазка ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 2-220 LC - многоцелевая смазка, изготовленная на основе смеси высококачественных минеральных базовых масел, загущенных литий-кальциевым мылом с добавлением комплекса высокоэффективных присадок, улучшающих эксплуатационные свойства.

Смазка ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 2-220 LC обладает высокими трибологическими характеристиками, способна работать в условиях постоянной высокой влажности и в полном контакте с водой, в широком диапазоне температур (от -25 до 120 °C) в узлах со средними и высокими нагрузками.

Благодаря своему составу смазка ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 2-220 LC снижает трение и износ, особенно в парах трения подверженных средним и высоким нагрузкам. Композиция смазки обеспечивает отличную термическую стабильность, высокую стабильность структуры при хранении и эксплуатации.

Смазка ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 2-220 LC обладает мягкой пластичной консистенцией и гладкой структурой.



<p>ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Отличная механическая стабильность • Высокая водостойкость • Отличные противозадирные свойства • Низкий коэффициент трения • Очень хорошие антикоррозионные свойства • Надежное смазывание оборудования, подверженного вибрации • Увеличенный срок эксплуатации 	<p>СОСТАВ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Высокоочищенное минеральное масло • Специальное литий-кальциевое мыло • Пакет присадок: EP, AW, антиокислительные, антикоррозионные присадки
<p>ПРИМЕНЕНИЕ В УЗЛАХ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Подшипники качения и скольжения • Ступичные подшипники • Подшипники, подверженные вибрации • Смазка деталей, изготовленных из цветных металлов 	<p>ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Подшипники строительной и внедорожной техники • Широкое применение в подшипниках промышленного оборудования, автомобильной, строительной и сельскохозяйственной техники, работающих в полном контакте с водой • Централизованные системы смазки, в которых допускается использование смазки класса NLGI 2.

ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 2-220 LC. Выпуск 08/19, заменяет выпуск 04/18

Продукт производится по СТО 65561488-009-2016

Типовые показатели смазки ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 2-220 LC

Стандарт	Показатель	Ед.Изм	Значение
DIN 51502	Обозначение по DIN 51502		KP2K-25
Визуально	Цвет, внешний вид	от светло-желтого до коричневого, гомогенная	
	Диапазон рабочих температур	°C	-25 ... +120
DIN 51818	Класс консистентности по NLGI		2
ISO 2137	Пенетрация перемешанной смазки (60 двойных качков)	мм/10	265-295
DIN 51562	Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C	мм ² /с	220
DIN 51562	Кинематическая вязкость базового масла при 100 °C	мм ² /с	19
ISO 2176	Температура каплепадения	°C	>190
ASTM D 2596	Нагрузка сваривания (испытания на ЧШМ) при 25 °C	H	2930
ASTM D 2266	Показатель износа (испытание на ЧШМ)	мм	0,5
DIN 51802	Степень коррозии (подшипники качения дистиллированная вода)		0-0
ASTM D 4048	Степень коррозии на медной пластине		1a

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

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

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

Минимальный срок хранения составляет 36 месяцев при условии хранения продукта в его закрытой оригинальной таре в сухом месте.

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 2-220 LC. Выпуск 08/19, заменяет выпуск 04/18

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.