

ЛУКОЙЛ СИНТОФЛЕКС 2-220

Синтетическая комплексная литиевая консистентная смазка

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Смазка ЛУКОЙЛ СИНТОФЛЕКС 2-220 - противоизносная пластиичная смазка, эксплуатируемая в высокоскоростных узлах трения, например подшипники, где требуется низкий коэффициент трения, отсутствие износа и длительный срок службы без досмазывания.

Смазка ЛУКОЙЛ СИНТОФЛЕКС 2-220 создана на основе смеси высококачественных синтетических базовых масел, загущенных комплексным литиевым мылом со специальным пакетом присадок.

Смазка ЛУКОЙЛ СИНТОФЛЕКС 2-220 обладает высокими трибологическими характеристиками, динамической легкостью, способна работать в очень широком температурном диапазоне (от -40 до 180 °C). Смазка может использоваться как всесезонная, долговременная, полноресурсная смазка.



ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА:

- Отличные высокоскоростные характеристики
- Длительный срок службы
- Широкий температурный диапазон
- Хорошие противоизносные свойства
- Хорошие антиокислительные свойства
- Совместима с литиевыми минеральными смазками

СОСТАВ:

- Синтетическое масло (ПАО)
- Комплексное литиевое мыло
- Специальный пакет присадок

ПРИМЕНЕНИЕ В УЗЛАХ:

- Подшипники качения и скольжения
- Шаро-винтовые пары
- Линейные подшипники
- Игольчатые подшипники

ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Подшипники электродвигателей
- Высокотемпературные подшипники металлургических предприятий
- Подшипники бумагоделательных, текстильных машин (зона сушки)
- Подшипники сепараторов в цементной промышленности
- Вентиляторы сушильных камер, дымососов
- Подшипники сцепления, помпы водяного охлаждения в автомобилях

ЛУКОЙЛ СИНТОФЛЕКС 2-220. Выпуск 01/19, заменяет выпуск 06/17

Продукт производится по СТО 65561488-063-2016

Типовые показатели смазки ЛУКОЙЛ СИНТОФЛЕКС 2-220

Стандарт	Показатель	Ед.изм	2-220
DIN 51502	Обозначение по DIN 51502		KHC2R-40
	Цвет, внешний вид		Бежевый
	Диапазон рабочих температур	°C	-40 - 180
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	260
DIN 51350-4	Нагрузка сваривания (испытания на ЧШМ) при 25 °C	Н	3100
DIN 51350-4	Показатель износа (испытание на ЧШМ)	мм	0,5
	Фактор скорости	мм*об/мин	500000

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Смазка может наноситься вручную кистью или шпателем, нагнетателем через пресс-масленку.

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 использования 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 СИНТОФЛЕКС 2-220. Выпуск 01/19, заменяет выпуск 06/17

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.