

ЛУКОЙЛ АЛЮФЛЕКС FG 2-550

Смазка для высоконагруженных узлов пищевой промышленности

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

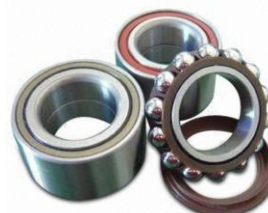
ЛУКОЙЛ АЛЮФЛЕКС FG 2-550 – специально разработанная смазка для применения в тяжелонагруженном оборудовании пищевой промышленности, изготавливается на основе алюминиевого комплексного мыла, медицинских белых базовых масел и специального комплекса присадок.

Смазка ЛУКОЙЛ АЛЮФЛЕКС FG 2-550 зарегистрирована в NSF как смазка с пищевым допуском H1 для использования в тех случаях, когда имеется вероятность случайного или технически неизбежного контакта с пищевыми продуктами.

Смазка ЛУКОЙЛ АЛЮФЛЕКС FG 2-550 работает в диапазоне температур от -20 до 120 °С, в тяжелых эксплуатационных условиях, где требуется частая замена смазки. Композиция смазки обеспечивает высокую стабильность структуры при хранении и эксплуатации.



Nonfood compounds
 Program listed H1
 Registration № 158502



<p><u>ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Высокая стойкость к вымыванию водой • Долговременная защита от ржавления и коррозии • Нейтральный вкус и запах • Отличная окислительная и механическая стабильность 	<p><u>СОСТАВ:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Смесь специальных масел • Комплексное алюминиевое мыло • Пакет специальных присадок
<p><u>ПРИМЕНЕНИЕ В УЗЛАХ:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Тихоходные и среднескоростные подшипники скольжения и качения • Шарниры, сцепления, направляющие скольжения • Высоконагруженные узлы, подверженные ударным нагрузкам 	<p><u>ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Водные краны и вентили • Пресс-грануляторы • Направляющие • Цепи

ЛУКОЙЛ АЛЮФЛЕКС FG 2-550. Выпуск 08/19, заменяет выпуск 09/18

Продукт производится по СТО 65561488-071-2016

Типовые показатели смазок ЛУКОЙЛ АЛЮФЛЕКС FG 2-550

Стандарт	Показатель	Ед.Изм	Значение
	Загуститель		Al-complex
	Базовое масло		Белые масла
	Структура		Гладкая, гомогенная
	Цвет, внешний вид		Белый
	Диапазон рабочих температур	°С	-20 ... +120
ASTM D 217	Класс консистентности по NLGI		2
ISO 2137	Пенетрация перемешанной смазки (60 двойных качков)	мм/10	265-295
ASTM D 7152	Кинематическая вязкость базового масла при 40 °С	мм ² /с	550
ASTM D 7152	Кинематическая вязкость базового масла при 100 °С	мм ² /с	53
IP 396	Температура каплепадения	°С	>230
DIN 51350-4	Нагрузка сваривания (испытание на ЧШМ)	Н	6000
DIN 51807-1	Водостойкость (90°С)		0
ISO 11009	Вымываемость водой при 79°С	%	<10
ISO 11007	Emcor test (дистиллированная вода)		1-1

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 АЛЮФЛЕКС FG 2-550. Выпуск 08/19, заменяет выпуск 09/18

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.