



N-GREASE *litix* MOS 2

Пластичные смазки

175 кг 18 кг 0,37 кг

C.N.R.G. N-Grease Litix MOS 2 — многоцелевая высокотемпературная пластичная смазка серо-черного цвета на основе литиевого комплексного загустителя с дисульфидом молибдена и пакетом противозадирных присадок (EP). Благодаря отличным эксплуатационным характеристикам подходит для самых тяжелых условий эксплуатации: при высоких рабочих температурах до +160 °С, для работы оборудования в условиях запыленности и обводнения, при высоких механических и ударных нагрузках. Наличие в смазке дисульфида молибдена обеспечивает повышенную защиту поверхностей трения от износа, особенно в условиях ударных нагрузок и надежную защиту от коррозии. Литиевый комплексный загуститель придает смазке более высокую механическую стабильность, по сравнению с обычными литиевыми смазками.

Применение

Шарниры равных угловых скоростей (ШРУСы), крестовины, опорно-сцепные устройства седельных тягачей, высоконагруженные подшипники скольжения (пальцы и втулки) и другие узлы скольжения в автомобильной, внедорожной, горнодобывающей, лесозаготовительной технике и других видах промышленного оборудования.

Преимущества

- + Сниженный расход смазки по сравнению с обычными литиевыми смазками
- + Увеличенная стойкость к высоким ударным нагрузкам благодаря добавлению дисульфида молибдена
- + Отличная прокачиваемость в централизованных системах смазки благодаря применению мелкодисперсного дисульфида молибдена
- + Надежная защита узлов трения от износа и коррозии
- + Широкий диапазон рабочих температур от -30 °С до +160 °С (кратковременно до +180 °С)
- + Устойчивость к вымыванию водой. Подходит для оборудования, работающего в условиях обводнения

Соответствие требованиям

NLGI 2

DIN 51502 KPF2P-30

C.N.R.G. Oil Company

+7 495 510-27-74 | info@cnrg-oil.ru | www.cnrg-oil.ru
Москва, ул. Иркутская д.11, корп. 2

Номер технического паспорта: CN187R

Дата редакции: 18.09.2023



N-GREASE litix MOS 2

Пластичные смазки

175 кг 18 кг 0,37 кг

Типовые характеристики

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ	LITIX MOS 2
Класс консистенции NLGI	DIN 51818	2
Классификация смазки	DIN 51502	KPF2P-30
Цвет, внешний вид	Визуально	Серо-чёрный
Тип загустителя	—	Литиевый комплекс
Рабочий диапазон температур	—	от -30 °С до +160 °С
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33 / ASTM D 445	150
Температура каплепадения, °С	ГОСТ 6793	> 260
Пенетрация при 20 °С с перемешиванием, мм ⁻¹	ГОСТ 5346 / ASTM D 1831	290
Коллоидная стабильность, % выделенного масла	ГОСТ 7142	8
Коррозионное воздействие на металлы	ГОСТ 9.080 / ASTM D 1743	Выдерживает
Массовая доля свободной щелочи в пересчете на NaOH, %	ГОСТ 6707	Отсутствие
Содержание воды	ГОСТ 2477 / ASTM D 96	Отсутствие
Трибологические характеристики на четырехшариковой машине при (20±5) °С:		
нагрузка сваривания, Н	ГОСТ 9490	3 479
диаметр пятна износа, Н	ГОСТ 9490	0,55

Типовые характеристики продукта представляют собой усредненные значения и не являются спецификацией производителя.

Выпускается по СТО 45169682-017-2021