info@gnvoil.ru
https://gnvoil.ru

GNV Grey Power 3Moly 2

Литиевая смазка с дисульфидом молибдена (3%)

Описание

GNV Grey Power 3Moly 2 – высокоэффективная пластичная смазка с повышенными эксплуатационными характеристиками для механизмов, работающих в чрезвычайно тяжелых условиях эксплуатации. Изготовлена на основе высококачественного минерального масла, загущенного литиевым мылом с добавлением твердого смазочного вещества – дисульфида молибдена, и многофункционального пакета присадок.

Применение

GNV Grey Power 3Moly 2 рекомендуется для смазывания тяжелонагруженных механизмов строительной, горнодобывающей и другой техники, работающей при сверхвысоких нагрузках, контакте с водой, запылённости, вибрации и ударных нагрузках. Также подходит для смазывания высоконагруженных узлов трения металлургического и горно-обогатительного оборудования.

Преимущества

- Надежная защита узлов трения от износа даже при применении недостаточного количества смазки или в условиях особой загрязненности рабочей среды;
- Превосходная устойчивость к нагрузкам;
- Превосходная механическая стабильность;
- Превосходная стойкость к воздействию воды;
- Отличные антикоррозионные свойства;
- Хорошая смазочная способность при тяжелых и ударных нагрузках.

Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Класс NLGI		2
Классификация	DIN 51502	KPF2N-30
Диапазон рабочих температур, °C		-30...+140
Тип загустителя		Литиевое мыло
Тип базового масла		Минеральное
Вязкость базового масла при 40°C, мм²/с	ASTM D 445	100
Цвет	Визуально	Серый
Содержание антифрикционных наполнителей, %:		
• Дисульфид молибдена		3%
Температура каплепадения, °C	ASTM D 566	210
Пенетрация при 25°C, мм⁻¹	ASTM D 217	280
Нагрузка сваривания, (Pc), Н	ГОСТ 9490	4900

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации GNV Oil.