

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, мм ² /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 приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации GNV Oil.

