

GNV Industrial Grease MOLY 1000 HD 1

Описание

GNV Industrial Grease MOLY 1000 HD 1 — смазка, изготовленная на базе высококачественных базовых масел высокой вязкости, загущенных комплексным алюминиевым мылом, в состав продуктов входят антифрикционные добавки дисульфида молибдена и коллоидного графита, комплексы противоизносных и противозадирных присадок и присадок, повышающих адгезию. Обладает отличной адгезией к металлическим поверхностям, высокой механической стабильностью, независимо от интенсивности воздействия нагрузок, а также хорошей водостойкостью.

Применение

GNV Industrial Grease MOLY 1000 HD 1 специально разработана для применения в больших высоконагруженных открытых зубчатых приводах, зубчатых венцах обжиговых печах, шаровых мельницах, дробилках, сушилках, подъемниках, больших цепях, зубчатых рейках и шестернях, поворотных кругах и других нагруженных узлах на добывающих, обогатительных и перерабатывающих предприятиях и электростанциях. Создана для обеспечения великолепной защиты от износа и минимизации выбрасывания смазки из тяжело нагруженных шлицевых муфт, а также муфт, работающих при высоких угловых скоростях.

Преимущества

- Превосходная устойчивость к нагрузкам;
- Превосходная адгезия к металлическим поверхностям;
- Превосходная механическая стабильность;
- Превосходная стойкость к воздействию воды;
- Отличные антикоррозионные свойства;
- Хорошая смазочная способность при тяжелых и ударных нагрузках;
- Минимальный расход благодаря образованию высокоэффективных смазочных пленок.

Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Класс NLGI		1
Классификация	DIN 51502	OGFIP-0
Диапазон рабочих температур, °C		-0...+160
Тип загустителя		Алюминиевый комплекс
Вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	ASTM D 445	1000
Цвет	Визуально	Черный
Температура каплепадения, °C	ASTM D 566	Не нормируется
Пенетрация при 25°C, мм ⁻¹	ASTM D 217	310-340
Нагрузка сваривания, (Pc), Н	ГОСТ 9490	7350

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.

