

GNV Thermo Power GR 2

Многоцелевая комплексная литиевая смазка с графитом

Описание

GNV Thermo Power GR 2 – многоцелевая термостойкая смазка на основе минерального базового масла, загущенного комплексным литиевым мылом, с добавлением высокоэффективного комплекса присадок и мелкодисперсного графита. Обладает высокой механической стабильностью, устойчива к воздействию воды, обеспечивает надежную защиту механизмов от коррозии на протяжении всего периода эксплуатации.

Применение

GNV Thermo Power GR 2 рекомендуется для смазывания тихоходных узлов трения, цепных и червячных передач, работающих при высоких нагрузках, высоких температурах, в условиях сильной запыленности. Успешно применяется в червячных передачах, литейном оборудовании, шнековых и цепных транспортерах, цепных конвейерах, а также рессорах, шкворневых сочленениях, седельно-цепных устройствах и других элементах подвески тракторов и спецтехники.

Преимущества

- Стабильные характеристики при повышенных нагрузках;
- Отличная механическая и окислительная стабильность;
- Хорошие антикоррозионные свойства.

Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Класс NLGI		2
Классификация	DIN 51502	OGF2R-20
Диапазон рабочих температур, °C		-20...+180
Тип загустителя		Комплексное литиевое мыло
Тип базового масла		Минеральное
Вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	ASTM D 445	100
Цвет	Визуально	Черный
Температура каплепадения, °C	ASTM D 566	260
Пенетрация при 25°C, мм ⁻¹	ASTM D 217	265-295
Нагрузка сваривания, (Pc), Н	ГОСТ 9490	3920
Твердые смазочные добавки		Мелкодисперсный графит

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.

