

GNV Bentonite Grease EP 2

Высокотемпературная бентонитовая пластичная смазка

Описание

GNV Bentonite Grease EP 2 производится на основе высококачественного минерального масла с высоким индексом вязкости и неорганического бентонитового загустителя, который способствует увеличению срока службы смазки и расширенному диапазону рабочих температур. В состав смазки входит специальный комплексный пакет присадок, который увеличивает адгезию.

Применение

GNV Bentonite Grease EP 2 разработана для применения в подшипниках скольжения, направляющих скольжения при экстремально высоких температурах и высоких нагрузках в тяжёлых условиях эксплуатации.

GNV Bentonite Grease EP 2 рекомендуется для применения в подшипниках, направляющих, роликах МНЛЗ, высоконагруженных зубчатых приводах, зубчатых венцах обжиговых печей, шаровых мельницах, дробилках, сушилках, подъемниках, больших цепях, зубчатых рейках и шестернях, поворотных кругах и других нагруженных узлах.

Преимущества

- Превосходная защита от износа;
- Отличная водостойкость;
- Высокая механическая стабильность.

Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Класс NLGI		2
Классификация	DIN 51502	КР2S-20
Диапазон рабочих температур, °C		-20...+200
Тип загустителя		Бентонит
Тип базового масла		Минеральное
Вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	ASTM D 445	460
Цвет	Визуально	Янтарный
Температура каплепадения, °C	ASTM D 566	нет
Пенетрация при 25°C, мм ⁻¹	ASTM D 217	280
Нагрузка сваривания, (Рс), Н	ГОСТ 9490	2700

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.

