

GNV Poly Thermo 100 EP 2/3

Полимоочевинная смазка с длительным сроком службы

Описание

GNV Poly Thermo 100 EP 2/3 – полимоочевинная пластичная смазка с длительным сроком службы в закрытых системах в условиях повышенных температур. Производится на основе минерального базового масла, специально подобранного полимоочевинного загустителя с добавлением высокоэффективного комплекса присадок. Обеспечивает защиту подшипников и увеличивает срок службы электродвигателя.

Применение

GNV Poly Thermo 100 EP 2/3 рекомендуется для применения в шариковых или конических подшипниках, работающих в местах с повышенными требованиями к шумности, в качестве смазки с длительным сроком службы. Предназначена для скоростных подшипников электродвигателей, вентиляторов и водяных насосов, работающих при повышенных и высоких температурах. Подходит для смазывания подшипников бумагодеельных, текстильных и сушильных машин.

Преимущества

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

Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Класс NLGI		2/3
Классификация	DIN 51502	KP2/3R-40
Диапазон рабочих температур, °C		-40...+180
Тип загустителя		Полимоочевина
Тип базового масла		Минеральное
Вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	ASTM D 445	100
Цвет	Визуально	Коричневый
Пенетрация при 25°C, мм ⁻¹	ASTM D 217	245-275
Температура каплепадения, °C	ASTM D 566	260
Нагрузка сваривания, (Pc), Н	ГОСТ 9490	2450

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.

