

GNV Poly Thermo 460 EP 1,5

Полимоочевинная смазка с длительным сроком службы

Описание

GNV Poly Thermo 460 EP 1,5 – полимоочевинная пластичная смазка с длительным сроком службы в условиях повышенных температур. Производится на основе минерального базового масла высокой вязкости, специально подобранного полимоочевинного загустителя с добавлением высокоэффективного комплекса присадок. Обеспечивает защиту подшипников и увеличивает срок службы оборудования.

Применение

GNV Poly Thermo 460 EP 1,5 рекомендуется для применения в длинных маслопроводах централизованных смазочных систем сталелитейного и прокатного металлургического оборудования, в тяжело нагруженных конвейерных подшипниках, подшипниках прокатных валков и роликов горячих рольгангов МНЛЗ, а также в системах смазки пресс-грануляторов производства древесных и кормовых гранул.

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		1,5
Классификация	DIN 51502	КП1,5R-20
Диапазон рабочих температур, °C		-20...+180
Тип загустителя		Полимоочевина
Тип базового масла		Минеральное
Вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	ASTM D 445	460
Цвет	Визуально	Коричневый
Пенетрация при 25°C, мм ⁻¹	ASTM D 217	285-315
Температура каплепадения, °C	ASTM D 566	250
Нагрузка сваривания, (Pc), Н	ГОСТ 9490	3087

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.

