

GNV Grease CS Ultra 5MOLY EP 1

Описание

GNV Grease CS Ultra 5MOLY EP 1 — пластичная смазка, нового поколения, с высоким содержанием дисульфида молибдена (5%), обладающая превосходными противозадирными свойствами. Специально разработана для внедорожной и горнодобывающей техники, эксплуатируемой в суровых условиях при предельно низких температурах. Применяется в подшипниках качения и скольжения, защищает узлы оборудования от вибрации и шоковых нагрузок.

Применение

GNV Grease CS Ultra 5MOLY EP 1 специально разработано для применения в тяжело нагруженных подшипниках качения, редукторах и подшипниках скольжения, работающих при критических механических нагрузках при низких температурах. Соответствует спецификациям смазочных материалов для техники **Caterpillar**.

Преимущества

- Превосходная адгезия к металлическим поверхностям;
- Превосходная механическая стабильность;
- Превосходная стойкость к воздействию воды;
- Отличные антикоррозионные свойства;
- Хорошая смазочная способность при тяжелых и ударных нагрузках.

Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Класс NLGI		1
Классификация	DIN 51502	KPFIР-40
Диапазон рабочих температур, °С		-40...+160
Тип загустителя		Комплекс сульфоната кальция
Тип базового масла		Минеральное
Вязкость базового масла при 40°С, мм ² /с	ASTM D 445	150
Цвет	Визуально	Серый
Температура каплепадения, °С	ASTM D 566	+290
Пенетрация при 25°С, мм ⁻¹	ASTM D 217	320
Нагрузка сваривания, (Pc), Н	ГОСТ 9490	5204
Содержание дисульфида молибдена, %	DIN 51831-1	5

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.

