info@gnvoil.ru
https://gnvoil.ru

GNV Hydraulic Grand Force Zinc Free 15

Высокоэффективное беззольное гидравлическое масло

Описание

GNV Hydraulic Grand Force Zinc Free 15 – гидравлическое масло, специально разработанное для гидравлических систем оборудования, где необходимо использование беззольных жидкостей. Масло обеспечивает прекрасную работу систем с сервоклапанами, обладает улучшенной фильтруемостью, совместимо с большинством цветных металлов и защищает металлы от коррозии и ржавления.

Применение

GNV Hydraulic Grand Force Zinc Free 15 может использоваться в гидравлических системах, работающих при давлении выше 25 МПа и температуре выше 90°С. В особенности, масло предназначено для гидравлического оборудования на мобильных средствах, работающих в самых тяжёлых условиях и требующих масла с улучшенными антиокислительными свойствами. Специально разработано для использования в гидравлических системах и оборудовании, снабженными всеми типами гидравлических насосов.

Соответствие требованиям

- **DIN 51524** Часть 3 (HVLP)
- **Denison** HF-0; HF-1; HF-2
- **ISO 11158** HV
- **Eaton** Vickers 35VQ25

Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Плотность при 20°С, кг/м^3	ASTM D 4052	835
Кинематическая вязкость при 40°С,	ASTM D 445	14,23
Индекс вязкости	ASTM D 2270	188
Температура вспышки в открытом	ASTM D 92	>170
Температура застывания, °С	ASTM D 97	Минус 56
Коррозия медной пластинки	ASTM D 130	1a

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 Group.