

GNV Hydraulic Pro Lum 32

Высокоэффективное люминесцентное гидравлическое масло HVLP

Описание

GNV Hydraulic Pro Lum 32 – высокоэффективное люминесцентное всесезонное гидравлическое масло с улучшенными вязкостными характеристиками, особенно при низких температурах. Производится с использованием высококачественных базовых масел и многофункционального пакета присадок. Надёжная защита гидравлического оборудования от окисления, ржавчины, коррозии и износа. Масло дополнительно содержит люминесцентный индикатор, который способствует быстрому обнаружению утечек, а также является защитой от контрафакта продукции.

Применение

GNV Hydraulic Pro Lum 32 рекомендуется для применения в качестве рабочей жидкости в современных высокоэффективных гидравлических системах, в том числе с тяжелыми условиями работы и высокой тепловой нагрузкой, которым прописан класс масла HVLP. Специально разработано для гидравлических систем мобильной, горнодобывающей, дорожно-строительной, лесозаготовительной и другой техники, а также для гидроприводов стационарного оборудования, работающего на открытом воздухе.

Соответствие требованиям

- ISO 11158 HV
- Bosch Rexroth RE 90220
- AIST 126/127
- China GB 111118.1-2011 (HV)
- ASTM D6158 (HV)
- GM LS-2
- DIN 51524 Часть 3 (HVLP)
- Denison HF-0; HF-1; HF-2
- SEB 181222
- US Steel 127
- Eaton Vickers 35VQ25/M-2950-S/ I-286-S3

Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Плотность при 20°C, г/см ³	ASTM D 4052	0,862
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с	ASTM D 445	6,49
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	ASTM D 445	33,07
Индекс вязкости	ASTM D 2270	153
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	200
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-46
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.

