

MOZER HYDRAULIC HLP 46

Высококачественное гидравлическое масло

Описание продукта

Незагущенное гидравлическое масло, обладающее высокими эксплуатационными характеристиками. Разработка продукта велась с учетом требований ведущих производителей гидравлических систем и узлов, что позволяет обеспечивать бесперебойную работу оборудования и его превосходную защиту на всем интервале замены.

Соответствует требованиям

 DIN 51524-2 (HLP)
 Denison HF-0/HF-1/HF-2

 AIST 127
 Fives Cincinnati P-70

 ASTM D6158 HM
 GM LS2

 GB111118.1 L-HM
 JCMAS HK

 SEB 181222
 SAE MS 1004

 ISO 11158 (HM)

Область применения

Гидравлические системы и привода промышленного оборудования, мобильной техники в условиях положительных температур, а также судового и динамического оборудования, требующего применения гидравлических масел. Разработано в соответствии с требованиями потребителей и ведущих производителей гидравлического оборудования.

Преимущества

Совместимы с большинством гидравлических жидкостей на минеральной основе, что позволяет унифицировать ассортимент потребляемой продукции.

Современный пакет присадок обеспечивает высокий уровень противоизносной и антикоррозионной защиты компонентов системы и способствует увеличению срока их службы.

Правильно подобранный деэмульгатор позволяет системе работать даже в условиях повышенного обводнения.

Быстро отделяют воздух без избыточного пенообразования, что помогает обеспечивать более эффективную передачу энергии гидравлической системе и минимизировать влияние кавитации, способствующей разрушению конструкционных элементов системы и окислению гидравлической жидкости.

Типовые показатели

Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации.

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Плотность при 20 °C, кг/м³	ГОСТ 3900 / ASTM D4052	864
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм²/с	ГОСТ 33 / ASTM D445	6,7
Вязкость кинематическая при 40 °C, мм²/с	ГОСТ 33 / ASTM D445	46
Индекс вязкости	ГОСТ 25371 / ASTM D2270	98
Склонность к пенообразованию при 94 °C, мл	ASTM D892	20/0
Деэмульгирующая способность при 54 °C, мин.	ASTM D1401	15
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ГОСТ 4333 / ASTM D92	222
Температура застывания, °С	ASTM D97	-30
Класс чистоты	ГОСТ 17216 / ISO 4406	12