

HYDRAULIC OIL HLPD 46

Описание продукта:

HYDRAULIC OIL HLPD 46 высокопроизводительное, беззольное детергентное («очищающее») и диспергирующее гидравлическое масло, отвечающее требованиям классификации HLPD для износостойких гидравлических масел, работающих в тяжелых условиях.

HYDRAULIC OIL HLPD 46 подходит для использования в большинстве современных гидравлических систем, включающих широкий спектр насосных конструкций (насосы типа флюгер, аксиально-поршневые, шестеренные и другие типы гидравлических насосов и двигателей) с давлением масла в диапазоне от 70 до 350 бар. Первокласные свойства делают **HYDRAULIC OIL HLPD 46** пригодным для широкого применения в условиях, где отток водного конденсата затруднен.

HYDRAULIC OIL HLPD 46 продолжает работать при наличии воды (до 2%) и подходит практически для всех типов насосов, имеет очень высокую стойкость к окислению, превосходные антипенные свойства и обеспечивает более длительный срок службы масла и гидравлического оборудования.

HYDRAULIC OIL HLPD 46 применяется для всех гидравлических систем работающих при любой погоде, где возможно попадание воды, пыли и абразивных частиц.

Спецификации:

Выполняет и перевыполняет требования:

DIN 51524/2 HLP D

Характеристики:	Метод тестирования:	Типичные значения:
Класс вязкости ISO	ISO 3448	46
Плотность при 15°C	ASTM D4052	878 кг/м ³
Кинематическая вязкость при 40°C	ASTM D7042	41.4-50.6 мм ² /с
Кинематическая вязкость при 100°C	ASTM D7042	6.8 мм ² /с
Индекс вязкости	ASTM D2270	>98
Точка вспышки (COC)	ASTM D92	>195°C
Точка застывания	ASTM D97	-18 °C
FZG-тест, ступень нагрузки до задира	DIN 51354-2	миним.11
Деаэрирующая способность при 50 °C	DIN 51381	<5 мин
Деэмульгирующая способность при 54 °C	DIN 51599	<30 мин