



Datasheet

Matrax Hydro HLP 32

Última geração de óleos hidráulicos cuidadosamente refinados e hidrogenados. Além disso, apresentam uma aditivação que lhes proporciona uma grande capacidade de resistência à oxidação e importantes características perante a termo-decomposição. Da mesma forma, para assegurar o correto funcionamento da maquinaria hidráulica moderna e prolongar a sua vida útil, estes lubrificantes incorporam aditivos anti-desgaste que são capazes de aumentar a capacidade de suporte de carga à película de óleo em regime de lubrificação limite, diminuindo a fricção entre as superfícies em movimento e, com isso, baixando a temperatura e o desgaste. São fluidos especialmente recomendados para sistemas hidráulicos de uso universal e formulados para satisfazer as exigências de equipamentos hidráulicos de alta precisão e rapidez.

Vantagens e benefícios:

- ✓ Grande capacidade de demulsibilidade.
- ✓ Excelentes propriedades de ventilação.
- ✓ Boas propriedades anti-desgaste, anti-corrosivas e anti-oxidantes.
- ✓ Alto grau de proteção dos equipamentos.

Nível de qualidade



DIN 51524 Part 2 · ISO 11158 HM · Parker Denison HF-0 (Test Bomba Híbrida T6H20C) · Fives Cincinnati P-68, P-69 y P-70 · Eaton Brochure 03-401-2010

Características típicas



Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D 445	32,0 cSt	Ponto de inflamação	ASTM D 92	200 °C
Índice de viscosidade	ASTM D 2270	95	Ponto de congelamento	ASTM D 97	-30 °C
Densidade a 15°C	ASTM D 1298	0,863 g/cc			

Segurança e higiene



Foi catalogado como produto não perigoso. Para mais informações, consultar a Folha de Dados de Segurança (MSDS).