

DESCRIÇÃO E CARACTERÍSTICAS

Fluidos hidráulicos microfiltrados de alta qualidade, especialmente formulados para trabalhar em sistemas que operam em altas pressões (HV). São fabricados com óleos parafínicos altamente refinados, aos quais os aditivos mais modernos foram incorporados para alcançar:

- 🔥 Grande resistência à oxidação e envelhecimento.
- 🔥 Excelente capacidade de carga.
- 🔥 Alto fator de trabalho.
- 🔥 Desmulsificação máxima com água. - Grande capacidade de desaeração.
- 🔥 Excelente poder antiespuma.
- 🔥 Atende à DIN 51524, parte 2 e parte 3, para óleos hidráulicos antidesgaste.



PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

| TIPO DE ANÁLISE | MÉTODO | RESULTADOS |
|----------------------------|-------------|-------------|
| GRAU ISO VG | ISO 3448 | 68 HV |
| VISCOSIDADE 40°C cst | ASTM D-445 | 65,2 - 72,8 |
| VISCOSIDADE, 100°C cst | ASTM D-445 | 8,0 - 9,5 |
| DENSIDADE 15°C | ASTM D-1298 | 0,85 - 0,88 |
| ÍNDICE DE VISCOSIDADE mín. | ASTM D-1298 | >150 |
| PONTO DE CONGELAÇÃO, °C | ASTM D-97 | -36°C |
| PONTO DE INFLAMAÇÃO, °C | ASTM D-92 | >200°C |

Os valores característicos típicos mostrados na tabela são valores médios dados apenas para informação e não constituem uma garantia. Estes valores podem ser modificados sem aviso prévio.



ESPECIFICAÇÕES

DIN 51524/2/3 (HLP)
CINCINNATI MACHINE P-68, P-69, P-70
US Steel 127, 136
GM LS-2
SAUER-SUNSTRAND
DENISON HF-0, HF-1, HF-2
EATON VICKERS I-286-S, M-2950-S

USO

Sistemas e controles hidráulicos, prensas, guindastes, barras, etc. Transmissões hidráulicas. Acoplamentos hidráulicos. Pode ser misturado com outros óleos da mesma natureza.

APRESENTAÇÃO

Embalagens disponíveis: 5L, 20L, 50L, 204L e 1000L