

Características:

Aceite hidráulico elaborado con básicos especialmente refinados que le imparten una gran estabilidad química. Contiene aditivos anti-desgaste, antiespumantes, anti-herrumbre y antioxidantes. Tiene buena capacidad de separación de agua y es compatible con todos los tipos de sellos de los sistemas hidráulicos. Cumple las especificaciones más importantes de los principales fabricantes:

- ASTM D6158 HM (2005)
- Denison HF-0 (Revision J), y superiores.
- Eaton Vickers M-2950-S
- General Motors LS2 (2004)
- ISO 11158 HM (FDIS 2008)
- US Steel 126, 127, 136
- Cincinati Milacron P-68, P-69 and P-70
- DAN 51524-2 (2006)
- Easton Vickers I-286-S
- JCMAS HK P041 (2004)
- SEB 181 222 (2007)
- P 68 ; P 69; P 70

Usos:

Se recomienda principalmente para sistemas hidráulicos fabricados a partir de 1970, en especial los que poseen bombas marca: Vickers, Racinem Oilgear y otras que requieran protección anti-desgaste. También en sistemas de circulación y baño donde se necesite un fluido tipo "AW".

Cifras Típicas:

| Propiedades Físico-Químicas | Método ASTM | Unidades | ISO | | | | |
|-----------------------------------------------|-------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | | VG 22* | VG 32* | VG 46* | VG 68* | VG 100 |
| Grado de Viscosidad | | | 22 | 32 | 46 | 68 | 100 |
| Viscosidad @ 40°C | D 445 | cSt | 4.5 | 5.5 | 6.5 | 8.5 | 11.1 |
| Viscosidad @ 100°C | D 445 | cSt | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 |
| Índice de Viscosidad | D 2270 | - | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 |
| Punto de Fluidez | D 97 | °C | -24 | -21 | -21 | -15 | -15 |
| Punto de Inflamación | D 92 | °C | 210 | 210 | 210 | 220 | 230 |
| Densidad @ 15.6 °C | D 1298 | kg/l | 0.860 | 0.870 | 0.870 | 0.880 | 0.880 |
| Color | D 1500 | - | 0.5 | 0.5 | 1.0 | 1.5 | 1.5 |
| Corrosión al cobre | D 130 | - | - | 1a | 1a | 1a | - |
| Separación de agua Aceite-Agua-Emulsión (min) | D 1401 | ml | - | (1) | (2) | (1) | |
| Estabilidad a la oxidación | D 943 | Hrs | 2400 | 2400 | 2400 | 2300 | - |

(1) 40 - 40 - 0 (15)

(2) 40 - 40 - 0 (10)

(*) CONTRA PEDIDO

Presentación: Baldes de 19 lt (ISO 68); Tambores de 208 lt.; Granel

Última revisión: Marzo 2015