

CEPSA GRES 2000 SINTÉTICO

Descripción



Fluido hidráulico formulado con una adecuada combinación de bases sintéticas e hidrotratadas, más una selección específica de aditivos que le confiere propiedades antidesgaste y una gran resistencia a la oxidación, así como un bajo punto de congelación, buenas características antiespumantes y dispersantes.

Utilización de producto

- Especialmente recomendado para sistemas hidráulicos de prensas empleadas en la industria cerámica.
- Especialmente indicado para favorecer largos periodos de cambio, incluso en condiciones de trabajo extremas.

Prestaciones de producto

- Elevado índice de viscosidad natural. Utilización en un mayor rango de temperaturas.
- Elevada estabilidad térmica.
- Excelentes propiedades antidesgaste y elevada protección contra herrumbre y corrosión. Disminución de operaciones de mantenimiento.
- Excepcionales resultados frente a ensayos de filtrabilidad y bombeabilidad a baja temperatura.
- Excelente capacidad dispersante. Resistencia a la formación de depósitos y lodos.
- Gran capacidad de separación del aire y resistencia a la formación de espuma.
- Excelente comportamiento frente a juntas y elastómeros.

Niveles de Calidad

- PARKER DENISON HF-0, HF-1, HF-2
- DANFOSS AXIAL PISTON
- EATON Brochure 03-401-2012
- FIVES CINCINNATI P-70 (ISO 46)

Características Típicas

| CARACTERÍSTICAS | UNIDADES | NORMA | CEPSA GRES 2000 SINTÉTICO |
|--|----------|-------------|---------------------------|
| Grado ISO | | | 46 |
| Densidad 15°C | kg/l | ASTM D-4052 | 0,859 |
| Punto de Inflamación, V/A | °C | ASTM D-92 | 250 |
| Punto de Congelación | °C | ASTM D-5950 | -42 |
| Viscosidad a 40°C | cSt | ASTM D-445 | 48,9 |
| Viscosidad a 100°C | cSt | ASTM D-445 | 7,64 |
| Índice de Viscosidad | - | ASTM D-2270 | 122 |
| Espuma, Formación (Estabilidad) Sec. I / Sec. II / Sec. III | ml | ASTM D-892 | 10 (0) / 10 (0) / 10 (0) |

Seguridad, Higiene y Medio Ambiente

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.