

LUBRICANTES PARA USOS INDUSTRIALES

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

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	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.