

GALP LUBAREP PRS

Descripción

Lubricante sintético, del tipo polialfaolefinas (PAO), para la lubricación y refrigeración de compresores rotativos de aire en aplicaciones de alta severidad

Propiedades

- ✧ Elevado poder anti desgaste,
- ✧ Elevada estabilidad a la oxidación, proporcionando una vida útil más larga, incluso a altas temperaturas y velocidades.
- ✧ Excelente estabilidad térmica.
- ✧ Fórmulas libres de zinc, lo que permite evitar el bloqueo de los filtros en condiciones de humedad elevada, garantizando mejores características de filtración y limpieza de los fluidos.
- ✧ Compatibilidad con los elastómeros debidamente controlada.
- ✧ Bajo punto de fluidez, lo que les otorga una gran fluidez a bajas temperaturas.
- ✧ Buena demulsibilidad.
- ✧ Buena resistencia a la carga

Especificaciones

- ✧ DIN 51506 Parte 2 (VDL)
- ✧ ISO/DP 6521: L-DAB, L-DAH/L-DAG
- ✧ DIN 51524: HLP, (HVLP)
- ✧ Aprovação ABB VTR turbochargers utilizados em motores Wartsila: 20, 26, 38, 46, 32DF, Vasa 22, Vasa 22/26 e Vasa 32

Aplicaciones

- ✧ Especialmente recomendado para compresores del tipo Atlas Copco, para intervalos de cambio amplios. Esta gama de productos también se puede usar en sistemas de circulación que requieran temperaturas elevadas de uso.

Características Principales

Ensayo	Normas	Resultados		
Grado ISO		32	46	68
Densidad a 15 °C, kg/l	ASTM D 1298	0.832	0.837	0.840
Viscosidad Cin. a 40 °C, mm ² /s	ASTM D 445	31	46	68
Viscosidad Cin. a 100 °C, mm ² /s	ASTM D 445	5.9	7.8	10.6
Índice de Viscosidad	ASTM D 2270	139	139	144
Punto de Congelación, °C	ASTM D97	-60	-60	-60
Punto de Inflamación COC, °C	ASTM D 92	248	278	252
Corrosión al cobre, 100°C, 3H	ASTM D 130/D 4048	1b	1b	1b
Caract. Anti Herrumbre, Proc A e B	ASTM D 665	Pasa	Pasa	Pasa
Ensayo FZG (a/8.3/90)	DIN 51354			
Pasa etapa		12	12	12
Separación de Agua, 40ml-40ml-0ml, min	ASTM D 1401	15	15	15
Numero acido, mgKOH/g, máx	ASTM D 974	0.90	0.90	
Liberación del aire, a 50°C, min	DIN 51381	1	3	4
Espumas, ml, máx	ASTM D 892			
SEQUI Tend/Est		100/0	100/0	100/0
SEQ II Tend/Est		50/0	50/0	50/0
SEQ III Tend/Est		100/0	100/0	100/0

Estos valores son indicativos y no constituyen especificaciones, pueden presentar pequeñas variaciones
 Hoja de datos de seguridad disponible bajo petición.

Proteja el medio ambiente: no deposite los aceites usados en alcantarillado, cursos de agua o suelo.