Serie KOPGR

FLUIDO SINTÉTICO PARA COMPRESORES



La serie de lubricantes PGR, se combina a partir de varias bases sintéticas para formar una combinación sinérgica de aditivos diseñados para proporcionar un rendimiento sobresaliente en compresores de tornillo rotativo. Esta serie PGR, es un fluido sin glicol, reemplazo de fluidos para compresores basados en poliglicol (PAG). Este fluido tiene buena biodegradabilidad y es ambientalmente neutro. Eso exhibe mejor oxidación y estabilidad térmica, así como una mayor vida útil del fluido, en comparación con los poliglicoles.

La capacidad para mezclar con PAG significa que no es necesario realizar el lavado al compresor cuando utilice la serie PGR.

Aplicación: Compresores de tornillo

Vida útil: 8.000 horas de trabajo

Características y beneficios del producto

Excelente estabilidad a la oxidación	**Ahorro de energía**
Alto índice de viscosidad	**Control de carbono y barniz**
Alto punto de inflamabilidad	**Bajo costo de mantenimiento**
Tiempo de inactividad reducido	**Baja volatilidad**
Extremadamente alta resistencia de la película	**Excelente compatibilidad de materiales**
Excelentes propiedades de refrigerante	**Bajo consumo de lubricante**
Larga vida útil del fluido	**Excelente control de corrosión y óxido**

Producto		KOPGRS
Grado ISO		**32**
Índice de viscosidad		**117**
cSt @	100°F / 40°C	**38,8**
cSt @	212°F / 100°C	**6,5**
Punto de inflamabilidad	°F / °C	**475 / 246**
Punto de escurrimiento	°F / °C	**-40 / -40**
Corrosión por erosión, 24 Hr		**2b**
Demulsilibidad, 30 Min @ 130 °F		**Excelente**

Masia, C.A. | RIF: J-40391324-2
Maracaibo: +58 261-4116266 | Dir.: Zona Industrial. Avenida 62, Calle 146. Maracaibo, Zulia
Valencia: +58 241 8324968 | Maracay: +58 243-2460333 | Barquisimeto: +58 251-2373003
Web: www.masia.com.ve / www.masiacompressors.com | Correo: info@masia.com.ve