

OCP Oil Ultra 8000-46



Información del producto

Versión 03.02.2026 – página 1

OCP Europe B.V.

Jelle Zijlstraweg 62F

NL - 1689ZX - Zwaag

Descripción

OCP Oil Ultra 8000-46 es un lubricante para compresores de larga duración único, basado en aceites base semisintéticos y totalmente sintéticos de alta calidad. Esta nueva tecnología de producto está diseñada específicamente para aplicaciones en compresores de aire de tornillo rotativo donde son críticos largos intervalos de servicio sin riesgo de formación de barnices en enfriadores y tornillos.

Principales ventajas de rendimiento:

- Funcionamiento libre de barnices
- Excelentes propiedades a bajas y altas temperaturas
- Muy buena protección contra la corrosión y la degradación termo-oxidativa
- Excelente lubricidad para una larga vida útil del compresor
- Alta conductividad térmica del fluido que permite temperaturas de funcionamiento más bajas
- Estabilidad hidrolítica; beneficiosa en entornos con mala calidad del aire

Aplicación

OCP Oil Ultra 8000-46 está diseñado para uso universal en compresores de aire de tornillo rotativo bajo condiciones exigentes. El producto presenta buena compatibilidad con la mayoría de los productos típicos del mercado basados en aceites minerales, PAO y ésteres.

Propiedades físicas y de rendimiento típicas

Propiedad	Norma	OCP Oil Ultra 8000-46
Densidad a 15°C	ASTM D4052	850kg/m ³
Viscosidad a 40°C	ASTM D445	46mm ² /s
Viscosidad a 100°C	ASTM D445	7,8mm ² /s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	139
Tendencia a la formación de espuma (secuencias I-III)	ASTM D892	0/0; 0/0; 0/0
Punto de inflamación	ASTM D92	>200°C
Corrosión en tira de cobre (3h, 100°C)	ASTM D 130	1a
Corrosión del acero en agua de mar (método B, 24h)	ASTM D 665	Aprobado