Eurol Fullsynt. Compr.olie 46

Aceite para compresores totalmente sintético

Código del producto E118866 Versión 3.3 14/04/2026

Información del producto

Eurol Full Synthetic Compressorolie ISO-VG 46 es un aceite totalmente sintético, especialmente desarrollado para la lubricación de compresores rotativos refrigerados por aceite (ISO-VG 46 y 68). Incluyendo los compresores hydrovane muy críticos, compresores de pistón (ISO-VG 100) y bombas de vacío. Este aceite, aplicable en un rango de temperatura muy amplio (-20 a 205°C), es estable térmica y oxidativamente.

Eurol Full Synthetic Compressorolie ISO-VG 46 previene el desgaste, la formación de lodos y depósitos de carbón. Lo que permite extender los intervalos de cambio a un múltiplo.

Eurol Full Synthetic Compressorolie ISO-VG 46 es libre de zinc y ofrece buena refrigeración, sellado y es capaz de separar el agua de manera rápida (demulsificación). Además, debido a la baja evaporación del aceite, el consumo de aceite y el riesgo de espesamiento o depósitos se reducen al mínimo.

Nivel de rendimiento

- DIN 51506: VDL
- DIN 51524/2 (HLP)
- GM LJ
- SAE Ms1003-2

Propiedades físicas

Característica	Valor/Resultado	ASTM Standaard
Color	Ambarino	
Densidad a 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Viscosidad, cinemática a 40 °C	48.0 cSt	ASTM D 445
Viscosidad, cinemática a 100 °C	8.1 cSt	ASTM D 445
Índice de viscosidad	141	ASTM D 2270
Punto de inflamación	228 °C	ASTM D 92
Punto de fluidez	-36 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nederland, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Este documento está destinado a informarle sobre las propiedades del producto y las posibles aplicaciones de los productos de Eurol. La información en este documento puede ser modificada en cualquier momento y sin previo aviso debido a la constante investigación y desarrollo del producto. Los datos de análisis en esta hoja contienen valores típicos. Pequeñas desviaciones, que pueden ocurrir durante el proceso normal de fabricación del producto, no afectarán la calidad del producto. Aunque esta hoja informativa ha sido redactada con sumo cuidado, Eurol no acepta responsabilidad por daños como resultado de omisiones y/o inexactitudes en el texto. Le aconsejamos que siempre siga la prescripción del fabricante. Las traducciones proporcionadas aquí se realizan utilizando ChatGPT, un modelo de lenguaje de IA desarrollado por OpenAI. Aunque nos esforzamos por ofrecer traducciones precisas y útiles, no podemos garantizar que todas las traducciones estén libres de errores o que siempre capturen el contexto y los matices correctos.