

Eurol Geo-Max SA 5W-40

Aceite de motor diésel de servicio pesado universal

Código del producto E100169 Versión 2.0 14/04/2025

Información sobre el producto

Geo-Max SA 5W-40 es un aceite de motor premium para flotas mixtas, adecuado para motores diésel y de gasolina de cuatro tiempos, tanto atmosféricos como turboalimentados, que operan bajo condiciones severas en una amplia gama de condiciones climáticas, ofreciendo un rendimiento API CK-4.

Geo-Max SA 5W-40 está formulado para cumplir con las principales especificaciones de OEM de América del Norte y Europa para nuevos equipos de motor y condiciones de operación.

Geo-Max SA 5W-40 ofrece una excelente protección contra el desgaste, depósitos, lodos y corrosión. Mejora el rendimiento de protección contra la oxidación en más del 60% en comparación con la tecnología API CJ-4 anterior.

Geo-Max SA 5W-40 es totalmente compatible hacia atrás con API CJ-4, API CI-4+, CI-4 y anteriores.

Recomendado para uso

- ACEA E2
- ACEA E9
- API CJ-4/SM
- API CK-4
- Caterpillar ECF-1-A
- Caterpillar ECF-2
- Caterpillar ECF-3
- CES 20076
- CES 20077
- CES 20078
- CES 20081
- Cummins CES 20086
- Detroit Diesel 93K222
- Detroit Diesel DDC 93K215
- Detroit Diesel DDC 93K218
- Deutz DQC III-10 LA
- DTFR 15C100 (MB 228.31)
- Ford WSS-M2C171-F1
- Global DHD-1
- JASO DH-2
- Mack EO-N Premium Plus
- Mack EO-O PP
- Mack EOS-4.5
- MAN M 3275
- MAN M 3575
- MTU type 1
- MTU type 2
- MTU type 2.1
- Renault RLD-3
- Renault VI RLD-2
- Renault VI RLD-4
- Volvo VDS 4.5
- Volvo VDS-4

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.



POWERING
PERFORMANCE

FICHA TÈCNICA

Eurol Geo-Max SA 5W-40

Aceite de motor diésel de servicio pesado universal

Código del producto E100169 Versión 2.0 14/04/2025

Propiedades físicas

Característica	Valor/Resultado	ASTM Standard
Color	Marrón	
Densidad a 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Viscosidad cinemática a 40°C	94.5 cSt	ASTM D 445
Viscosidad cinemática a 100°C	15.5 cSt	ASTM D 445
Índice de viscosidad	174	ASTM D 2270
Viscosidad, dinámica (CCS)	6,000 cP	ASTM D 5293
Punto de inflamación	228 °C	ASTM D 92
Ceniza de sulfato	1.0 wt%	ASTM D 874
Punto de fluidez	-39 °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.