



POWERING
PERFORMANCE

FICHA TÈCNICA

Eurol HPG EP SAE 85W-90 GL5

Aceite de transmisión mineral para engranajes hipoides y reducciones de cubo

Código del producto E110635 Versión 1.4 15/04/2025

Información sobre el producto

Eurol HPG 85W-90 es un aceite de transmisión basado en la tecnología más avanzada de fósforo-azufre. Esta tecnología de aditivos protege la transmisión contra el contacto metal con metal bajo las condiciones más severas, incluso en cargas de choque pesadas.

Eurol HPG 85W-90 contiene aditivos que dejan una fina capa en las superficies y, por lo tanto, previenen la corrosión. Además, las calidades 80W-90 y 85W-140 tienen una buena fluidez a bajas temperaturas, lo que permite que el aceite rinda de manera óptima en todas las estaciones.

Eurol HPG 85W-90 tiene una excelente estabilidad contra la oxidación y el envejecimiento y no afecta a los sellos.

Eurol HPG 85W-90 se recomienda para transmisiones hipoides, reducciones de cubo, cajas de transferencia, cajas de engranajes, tomas de fuerza y diferenciales, donde se recomiendan API GL-5, MIL-L 2105D y Mack GO-G, mientras que el 85W-90 también se puede utilizar donde se prescribe MB 235.0.

Nivel de rendimiento

- API GL-5
- MIL-L-2105 B/C/D

Recomendado para uso

- Mack GO-G

Propiedades físicas

Característica	Valor/Resultado	ASTM Standard
Color	Marrón	
Densidad a 20°C	0.88 kg/l	ASTM D 4052
Viscosidad cinemática a 40°C	136.9 cSt	ASTM D 445
Viscosidad cinemática a 100°C	14.1 cSt	ASTM D 445
Índice de viscosidad	100	ASTM D 2270
Punto de inflamación	244 °C	ASTM D 92
Punto de fluidez	-30 °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.