

# Eurol HPG SAE 85W-140 GL5 LSD

**Aceite de transmisión mineral con tecnología de deslizamiento limitado**

Código del producto E110641 Versión 1.0 15/01/2025

## Información sobre el producto

Eurol HPG 85W-140 GL5 LSD es un aceite de transmisión de nivel API: GL-5 con un aditivo de deslizamiento limitado para transmisiones de ejes hipoides y diferenciales autoblocantes.

Eurol HPG 85W-140 GL5 LSD contiene aditivos que protegen las transmisiones bajo las condiciones más severas, incluidas las cargas de choque. Gracias a las características especiales de fricción, se evita el crujido, chirrido y/o vibración. Además, tiene una buena fluidez a bajas temperaturas, lo que permite que el aceite rinda de manera óptima en todas las estaciones.

Eurol HPG 85W-140 GL5 LSD tiene una excelente estabilidad contra la oxidación y el envejecimiento y no daña los sellos. Mejoradores de fricción especiales hacen que este aceite sea adecuado para su uso en 'diferenciales de deslizamiento limitado', ya sea con acoplamiento de discos en automóviles y camiones, así como en tractores y maquinaria de movimiento de tierras, evitando, entre otras cosas, ruidos molestos al tomar curvas.

Eurol HPG 85W-140 GL5 LSD 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 y/o MIL-L-2105D.

## Nivel de rendimiento

- API GL-5
- MIL-L-2105 B/C/D
- ZF TE-ML 05C/12C/16E

## Propiedades físicas

Característica	Valor/Resultado	ASTM Standard
Color	Marrón	
Densidad a 20°C	0.90 kg/l	ASTM D 4052
Viscosidad cinemática a 40°C	370.6 cSt	ASTM D 445
Viscosidad cinemática a 100°C	26.6 cSt	ASTM D 445
Índice de viscosidad	96.0	ASTM D 2270
Punto de inflamación	236 °C	ASTM D 92
Punto de fluidez	-24 °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.