

# Eurol Powershift LSA 10W

## Aceite Mineral para Sistemas Hidráulicos y de Transmisión

Código del producto E101249 Versión 2.1 13/04/2026

### Información del producto

Eurol Powershift LSA 10W es un aceite de alta calidad, desarrollado para aplicaciones modernas "off-road" y camiones con una especificación Caterpillar TO-4 o Allison C-4.

Eurol Powershift LSA 10W está compuesto por aceites minerales y un paquete de aditivos especialmente desarrollado. Este producto ofrece una excelente protección contra las características de fricción, limita el desgaste al mínimo y tiene una excelente estabilidad a la oxidación.

Eurol Powershift LSA 10W se recomienda para su uso en transmisiones powershift e hidrostáticas, cajas de cambios manuales y automáticas, diferenciales. Aplicaciones: autobuses y camiones equipados con una transmisión manual, power shift o automática de la marca Allison.

Aplicaciones "off-highway": maquinaria de movimiento de tierras, aplicaciones agrícolas y minería.

Recomendado para aplicaciones donde se prescriben lubricantes Caterpillar TO-4.

La recomendación del fabricante (OEM) para la selección de la clase de viscosidad adecuada siempre debe seguirse. Sistemas de transmisión final e hidráulicos y sistemas de frenos húmedos.

#### Aprobado

- ZF registration no.001917
- ZF TE-ML 03C

#### Nivel de rendimiento

- Allison C-4
- Caterpillar TO-4
- Komatsu KES 07.868.1

### Propiedades físicas

Característica	Valor/Resultado	ASTM Standaard
Color	Marrón	
Densidad a 20°C	0.86 kg/l	ASTM D 4052
Viscosidad, cinemática a 40 °C	40.1 cSt	ASTM D 445
Viscosidad, cinemática a 100 °C	6.7 cSt	ASTM D 445
Índice de viscosidad	123	ASTM D 2270
Punto de inflamación	204 °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.