

Eurol Powershift LSA 10W

Óleo mineral "Off-Highway" para sistemas hidráulicos e de transmissão

Número do artigo E101249 Versão 2.1 14/04/2025

Informações sobre o produto

Eurol Powershift LSA 10W é um óleo de alta qualidade, desenvolvido para aplicações "off-road" modernas e camiões com uma especificação Caterpillar TO-4 ou Allison C-4.

Eurol Powershift LSA 10W é composto por óleos minerais e um pacote de aditivos especialmente desenvolvido. Este produto oferece uma excelente proteção contra características de fricção, minimiza o desgaste e possui uma excelente estabilidade à oxidação.

Eurol Powershift LSA 10W é recomendado para uso em transmissões powershift e hidrostáticas, caixas de velocidades manuais e automáticas, diferenciais. Aplicações: autocarros e camiões equipados com uma transmissão manual, powershift ou automática da marca Allison.

Aplicações "off-highway": máquinas de movimentação de terras, aplicações agrícolas e mineração.

Recomendado para aplicações onde são prescritos lubrificantes Caterpillar TO-4.

A recomendação do fabricante (OEM) para a seleção da classe de viscosidade correta deve ser sempre seguida. Sistemas de transmissão final e sistemas hidráulicos e de travões húmidos.

Aprovado

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

Nível de desempenho

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

Propriedades físicas

Característica	Valor/Resultado	ASTM Standard
Cor	castanho	
Densidade a 20°C	0.86 kg/l	ASTM D 4052
Viscosidade, cinemática a 40°C	40.1 cSt	ASTM D 445
Viscosidade, cinemática a 100°C	6.7 cSt	ASTM D 445
Índice de viscosidade	123	ASTM D 2270
Ponto de inflamação	204 °C	ASTM D 92
Ponto de fluidez	-36 °C	ASTM D 97

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

Este documento destina-se a informá-lo sobre as características do produto e possíveis aplicações dos produtos Eurol. A informação contida neste documento pode ser alterada a qualquer momento e sem aviso prévio devido à pesquisa e desenvolvimento contínuos dos produtos. Os dados da análise contidos nesta folha apresentam valores típicos. Pequenas variações, que podem ocorrer durante o processo normal de fabricação do produto, não afetarão a qualidade do produto. Embora esta ficha técnica tenha sido elaborada com o máximo cuidado, a Eurol não aceita qualquer responsabilidade por danos resultantes de omissões e/ou imprecisões no texto. Aconselhamo-lo a seguir sempre as instruções do fabricante. As traduções fornecidas aqui são feitas com a ajuda do ChatGPT, um modelo de linguagem de IA desenvolvido pela OpenAI. Embora nos esforcemos para fornecer traduções precisas e úteis, não podemos garantir que todas as traduções estejam isentas de erros ou que capturem sempre o contexto e as nuances corretas.