

Eurol Brake Fluid DOT 4 LV

Líquido de frenos de baja viscosidad para frenos hidráulicos de tambor y disco

Código del producto E801410 Versión 1.2

Información sobre el producto

Eurol Líquido de Frenos DOT 4 LV se recomienda en sistemas de frenos ABS, ESP y ASR. Especialmente, la baja viscosidad en comparación con los líquidos de frenos DOT 4 clásicos se adapta particularmente bien a estos sistemas.

Eurol Líquido de Frenos DOT 4 LV es especialmente adecuado y también prescrito en nuevos sistemas de frenos (como en, entre otros, Opel Vectra C, VW Passat B6, y también otros coches modernos después de 2004). Estos nuevos sistemas de frenos se caracterizan, entre otras cosas, por tuberías de freno delgadas (más flexibles, menos material) y estos sistemas de frenos requieren a bajas temperaturas un líquido de frenos con una viscosidad más baja para asegurar un funcionamiento rápido y oportuno.

Eurol DOT 4 LV tiene un alto punto de ebullición en húmedo, lo que reduce significativamente la posibilidad de formación de vapor en el sistema de frenos. Esto es importante al usar forros de freno sin asbesto, así como al frenar con frecuencia (por ejemplo, en las montañas y/o con remolque) y el mayor desarrollo de calor asociado.

Eurol DOT 4 LV es mezclable con otros líquidos de frenos sintéticos que cumplen con las normas FMVSS 116 DOT 3, DOT 4 y DOT 5.1 y puede aplicarse en sistemas donde se prescriben estas especificaciones.

Eurol DOT 4 LV no es agresivo con respecto a los manguitos, mangueras de freno o anillos de sellado. "Atención: El líquido de frenos es incompatible con, entre otros, las pinturas de automóviles; en caso de derrame, el líquido de frenos debe limpiarse inmediatamente con agua. Almacenar en envase cerrado y evitar la mezcla con agua o productos de aceite."

Nivel de rendimiento

- BMW/Mini 83 13 0 139 899
- FMVSS 116 DOT 4
- GM 19299570
- ISO 4925 class 6
- Saab 93165410
- SAE J1704
- VW 501.14

Propiedades físicas

Property/Test	Value/Result	ASTM Standard
Color	Incoloro a ligeramente amarillo	
Densidad a 20°C	1.06 kg/l	ASTM D 4052
Punto de inflamación	120 °C	ASTM D 92
Punto de fusión	-50.0	

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.