

Eurol Hykrol DAZ 46

Aceite hidráulico mineral HVLP, detergente, sin cenizas y sin zinc

Código del producto E108827 Versión 2.0 15/04/2025

Información sobre el producto

Eurol Hykrol DAZ 46 es un aceite hidráulico desarrollado a partir de aceites base de alta calidad y aditivos especialmente seleccionados. Es detergente, sin cenizas y libre de zinc, y tiene una fuerte acción limpiadora.

Eurol Hykrol DAZ 46 es, debido a sus propiedades emulsionantes, extremadamente adecuado para su uso en sistemas hidráulicos donde existe la posibilidad de contaminación por agua o emulsión de aceite/agua (puentes, esclusas, barcos). El agua emulsionada no tiene efectos adversos sobre la filtrabilidad y la protección contra la corrosión.

Eurol Hykrol DAZ 46 es adecuado, gracias a su alto índice de viscosidad, para sistemas que operan bajo temperaturas muy variables o presiones extremadamente altas. Además, posee excelentes propiedades antidesgaste, así como una buena capacidad de separación de aire.

Eurol Hykrol DAZ 46 es extremadamente adecuado para sistemas con componentes de bronce o plateados. Gracias a su estabilidad térmica y de oxidación, este aceite mantiene sus cualidades incluso después de cargas extremas.

NB: Al cambiar de un aceite hidráulico o de motor que contenga zinc, el sistema debe limpiarse primero.

Nivel de rendimiento

- Daimler DBL 6721
- DIN 51524/3 (HVLDP)

Propiedades físicas

Característica	Valor/Resultado	ASTM Standaard
Color	Ambarino	
Densidad a 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Viscosidad cinemática a 40°C	45.0 cSt	ASTM D 445
Viscosidad cinemática a 100°C	8.4 cSt	ASTM D 445
Índice de viscosidad	166	ASTM D 2270
Punto de inflamación	228 °C	ASTM D 92
Punto de fluidez	-42 °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.