



POWERING
PERFORMANCE

FICHA TÉCNICA

specialty lubricants



Eurol Food Hydro HV 46

Aceite lubricante sintético para la industria alimenticia

Código del producto S004103 Versión 1.1

Información sobre el producto

Eurol Food Hydro HV 46 (ISO 46) con SYNGIS Technology es un aceite lubricante sintético de alta calidad, aplicable para sistemas hidráulicos, sistemas de circulación, cadenas de transporte, cadenas de transmisión, sistemas neumáticos, bombas de vacío y compresores de tornillo.

Eurol Food Hydro HV 46 está certificado como foodgrade InS H1 / NSF H1 y, por lo tanto, es adecuado para contacto incidental con alimentos en, entre otros, la industria alimentaria, la industria farmacéutica, la hostelería, la agricultura y la horticultura.

Instrucciones de uso

Elimine la vieja aceite del sistema y enjuague a fondo Adecuado para sistemas de lubricación automática

Beneficios del producto

NSF H1, 161494 Excelente protección contra el desgaste Excelente protección contra la corrosión Muy buena separación de agua Alto índice de viscosidad y estable frente a fuerzas de cizallamiento Estable a la oxidación y térmicamente Coeficiente de fricción bajo que conduce a un menor consumo de energía Largos intervalos de cambio Económico en uso DIN 51524/3 DIN 51517/3 DIN 51506 HLP HC, CLP, HC

Propiedades físicas

Property/Test	Value/Result	ASTM Standard
Color	Incoloro	
Densidad a 20°C	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Viscosidad cinemática a 40°C	46.0 cSt	ASTM D 445
Viscosidad cinemática a 100°C	8.2 cSt	ASTM D 445
Índice de viscosidad	154	ASTM D 2270
Punto de inflamación	199 °C	ASTM D 92
Punto de fluidez	-61 °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.