



Aceite hidráulico- HLP

Eurol Hykrol HLP ISO 68

Mineral hydraulic oil HLP

Descripción

Eurol Hykrol HLP ISO-VG 68 pertenece a los llamados aceites 'antidesgaste' que han sido especialmente desarrollados para su aplicación en todo tipo de sistemas hidráulicos. Estos aceites reducen al mínimo el desgaste de la bomba y contribuyen a prolongar la vida útil del equipo.

Además, los aceites Eurol Hykrol HLP son extremadamente adecuados para la lubricación de bombas de vacío, maquinaria textil y cajas de engranajes con carga moderada.

Eurol Hykrol HLP ISO-VG 68 se mezcla a partir de aditivos y aceites base parafínicos refinados con solvente cuidadosamente seleccionados. Los aceites tienen excelentes capacidades detergentes y una alta estabilidad térmica y de oxidación. Los aceites Eurol Hykrol HLP ofrecen una buena protección contra el desgaste, la corrosión del cobre y el acero, así como la formación de óxido.

La tecnología de aditivos bien equilibrada también ofrece una buena protección contra la formación de espuma y el envejecimiento. Los productos tienen excelentes propiedades demulsificantes del agua. La presencia de pequeñas cantidades de agua difícilmente influirá en la buena filtrabilidad.

Nivel de rendimiento

- DIN 51524/2 (HLP)
- U.S. Steel 127
- U.S. Steel 126
- Sperry Vickers I-286-S
- AFNOR NF E 48-603 HM
- AFNOR NF E 48-603 HL
- DIN 51524/1 (HL)

Propiedades físicas

Color	Ambarino	
Densidad a 20°C	0.867 kg/l	ASTM D 4052
Viscosidad, cinemático a 40°C	65.8 cSt	ASTM D 445
Viscosidad, cinemático a 100°C	8.7 cSt	ASTM D 445
Índice de viscosidad	104	ASTM D 2270
Punto de inflamación	238 °C	ASTM D 93
Punto de fluidez	-27 °C	ASTM D 97

Código del producto E108730
Versión 1.3, 11-02-2022

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Países Bajos, tel. +31 548 61 51 65, www.eurol.com

Este documento está destinado a informarle sobre las propiedades del producto y las posibles aplicaciones de los productos Eurol. Debido a la investigación y el continuo desarrollo de los productos, la información de este documento se puede cambiar en todo momento, sin previo aviso. Los datos analíticos en esta ficha técnica son valores típicos. Pequeñas desviaciones, que podrían ocurrir durante el proceso normal de fabricación del producto, no afectarán la calidad del producto. Aunque esta hoja de información se ha elaborado con sumo cuidado, Eurol no asume ninguna responsabilidad por los daños resultantes de la falta de integridad y/o inexactitudes en el texto. Le recomendamos que siga siempre las instrucciones del fabricante.