

# Eurol Compressor Oil 68

Aceite mineral para compresores sin cenizas

Código del producto E118840 Versión 1.5

## Información sobre el producto

Eurol Compressor Oil 68 es un aceite para compresores mineral sin cenizas y libre de zinc con propiedades anti-desgaste que minimizan el desgaste.

Eurol Compressor Oil 68 ofrece un funcionamiento fiable del compresor en todas las condiciones gracias a su bajo punto de congelación, propiedades anti-desgaste y excelente estabilidad a la oxidación. El agua se separa rápidamente y no bloquea los filtros.

Eurol Compressor Oil 68 protege excelentemente al compresor contra la corrosión. Además, ofrece gran resistencia a la formación de espuma y no es agresivo para los materiales de sellado.

Eurol Compressor Oil 68 proporciona un rendimiento limpio, previene la acumulación de carbono y muestra propiedades de baja fricción. Este aceite térmicamente estable tiene una temperatura máxima de escape de 220°C.

Eurol Compressor Oil 68 también puede utilizarse como aceite hidráulico sin cenizas con nivel de rendimiento DIN 51524 parte 2.

Eurol Compressor Oil 68 tiene excelentes resultados en pruebas de oxidación (Pneurop, TOST) así como en pruebas de desgaste (4-ball, FZG) y puede utilizarse en condiciones severas.

Eurol Compressor Oil 68 puede usarse en compresores móviles y estacionarios (centrífugos, de pistón, de tornillo, de paletas).

## Nivel de rendimiento

- DIN 51506: VBL/VCL/VDL
- DIN 51524/2 (HLP)
- ISO 11158: HM
- ISO 6743/4: HM
- ISO-L-DAA/DAB/DAG/DAH

## Propiedades físicas

| Property/Test                 | Value/Result | ASTM Standaard |
|-------------------------------|--------------|----------------|
| Color                         | Ambarino     |                |
| Densidad a 20°C               | 0.87 kg/l    | ASTM D 4052    |
| Viscosidad cinemática a 40°C  | 69.0 cSt     | ASTM D 445     |
| Viscosidad cinemática a 100°C | 9.0 cSt      | ASTM D 445     |
| Índice de viscosidad          | 104          | ASTM D 2270    |
| Punto de inflamación          | 226 °C       | ASTM D 92      |
| Punto de fluidez              | -27 °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.