

Eurol Multisept ISO-VG 320

Aceite mineral para cajas de cambios industriales Código del producto E115550 Versión 2.0 15/04/2025

Información sobre el producto

Eurol Multisept EP ISO-VG 320 es un aceite para cajas de engranajes especialmente desarrollado para aplicaciones industriales como la lubricación por baño de engranajes y transmisiones de tornillo sinfín sometidas a cargas pesadas y/o de choque, lubricación por circulación y lubricación por pulverización.

Eurol Multisept EP ISO-VG 320 es un aceite denominado Mild EP (Extreme Pressure) con una gran capacidad de absorción de presión (EP), lo que permite manejar excelentemente las cargas de pico repentinas.

Eurol Multisept EP ISO-VG 320 protege las partes metálicas (incluidos los metales no ferrosos) contra el óxido y la corrosión, incluso si el agua ha entrado en el sistema. Esta aceite separa el agua rápidamente. Gracias a su buena compatibilidad con los tipos de caucho comunes, se previene el deterioro o la hinchazón de los materiales de sellado.

Eurol Multisept EP ISO-VG 320 ofrece una muy buena resistencia a la oxidación, prolonga la vida útil de los engranajes, tiene una baja tendencia a la formación de espuma y posee excelentes propiedades anti-desgaste. Con este aceite se evitan los depósitos y la formación de lodos.

Nivel de rendimiento

- AGMA 9005/E02
- AISE (US Steel) 224
- DIN 51517/3 (CLP)
- ISO 12925-1 CKD

Propiedades físicas

Característica	Valor/Resultado	ASTM Standaard
Color	Marrón	
Densidad a 20°C	0.90 kg/l	ASTM D 4052
Viscosidad cinemática a 40°C	325.0 cSt	ASTM D 445
Viscosidad cinemática a 100°C	24.5 cSt	ASTM D 445
Índice de viscosidad	96.0	ASTM D 2270
Punto de inflamación	278 °C	ASTM D 92
Punto de fluidez	-24 °C	ASTM D 97