



Aceite para la lubricación de guías y de las barras de las máquinas herramientas en general. Puede además ser utilizado como aceite hidráulico en general.

PROPIEDADES PRINCIPALES

- Asegura un funcionamiento correcto y sin vibraciones por la eliminación del fenómeno "stick and slip" en las barras.
- Gran resistencia de la película de aceite al aplastamiento.
- Excelente untuosidad y adherencia a las superficies metálicas.
- Buena protección antioxidante y antiherrumbre, aún en presencia de fluidos de corte usuales.
- Resistencia a la oxidación. Incluso a temperaturas elevadas.

APLICACIONES

- Unidades de transferencia de calor de instalaciones industriales diversas, especialmente petrolífera, alimentaria, papel, textil, entre muchas otras.
- Puede ser también utilizado en radiadores térmicos.

ESPECIFICACIONES - NIVEL DE CALIDAD - HOMOLOGACIONES

- Cincinnati Milacron / P-47 (68)
- Cincinnati Milacron / P-50 (220)
- Cincinnati Milacron / P-53 (C-32)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Graduación ISO	68	150	220	C-32
Color ASTM (ASTM D1500)	L3,5	L4,0	L4,0	L3,0
Densidad a 15°C, kg/l (ASTM D1298)	0,886	0,893	0,897	0,872
Punto de Inflamación COC, °C (ASTM D92), mín.	240	250	266	216
Punto de Congelación, °C (ASTM D445)	-15	-12	-12	-21
Viscosidad Cinética a 40°C, mm ² /s (ASTM D445)	72	162	222	33
Índice de viscosidad (ASTM D2270)	106	100	100	114

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones del producto.
Proteja el medioambiente, entregue el aceite usado a un recogedor autorizado. No verter en desagües, suelo o agua.