

GUIAS - 100

Características Típicas:

Densidad a 15°C, g/cm ³	0,888
Grado ISO de viscosidad	100
Índice de viscosidad, ASTM D-2270	100
Punto de congelación, ASTM D-97, °C	-24
Punto de inflamación, ASTM D-92, °C	258
Ensayo de herrumbre, ASTM D-665	
A (con agua destilada)	Pasa
B (con agua de mar sintética)	Pasa
Corrosión a la lámina de cobre (3h/100°C), ASTM D-130	1a
Máquina de 4 bolas	
Desgaste (1h/40kg/75°C), ASTM D-4172, Ø, mm	0,30

Aplicaciones:

Fluido especial para la lubricación de guías tanto horizontales como verticales de máquina-herramienta, específicamente preparado para reducir los valores del coeficiente de rozamiento, tanto estático como dinámico, evitando los conocidos fenómenos de "stick-slip".

Por sus propiedades antidesgaste, contenido en aditivos polares, protectivos de la oxidación y corrosión, puede utilizarse como fluido para sistemas de circulación, y para la lubricación de rodamientos y cojinetes.

Satisface los requerimientos de las normas DIN 51502 CGLP e ISO 19378 GA/GB.
