

Aceite Husillos Iso 2

DESCRIPCIÓN

Lubricante elaborado a base de aceite mineral de primera calidad formulado con características de extrema presión y adhesividad, optimizado para el uso en husillos de alta velocidad en máquinas-herramienta.

La formulación usada proporciona un rendimiento que supera los requisitos de las especificaciones para aceites usados en la lubricación a altas velocidades en máquinas herramientas.

Esta formulado con una nueva tecnología de agentes antifricción de adhesión a la superficie metálica que le imparte la capacidad de ser el lubricante más eficiente y completo.

BENEFICIOS

- Elevado índice de Viscosidad.
- Resistencia a corrosión y herrumbre.
- Control sobre espumación y buena demulsibilidad.
- Con aditivos de Extrema presión.

APLICACIONES

Aceitere comendado para la lubricación de husillos de alta velocidad de máquinas textiles y herramientas en las cuales se especifique el uso de aceites inhibidos contra la oxidación y corrosión, mecanismos y dispositivos de precisión, otra aplicación es su uso en sistemas o equipos hidráulicos, recomendado para instrumentos sensibles como telescopios, equipo de laboratorio, etc.

PRUEBAS	MÉTODO DE PRUEBA	VALOR TÍPICO
Grado Viscosidad ISO		2
Apariencia	Visual	Brillante
Color	ASTM D1500	1.0
Resistencia a corrosión	ASTM D665	PASA
Densidad @15°C – KG/L	ASTM D4052	.803
Viscosidad Cinemática @ 100°C, cSt	ASTM D445	.95
Viscosidad Cinemática @ 40°C, cSt	ASTM D445	2.1
Temperatura de Inflamación COC, °C, mín	ASTM D92	96
Temperatura mínima de fluidez, °C	ASTM D97	-36
Corrosión al cobre 3 hrs @100°C	ASTM D130	1A

