

GLEITEN OIL

ACEITE PARA GUIAS Y CORREDERAS DE MAQUINAS HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN

Este aceite, contiene agentes adhesivos y anti-desgaste, resisten la salpicadura desde piezas en rápido movimiento en tanto que proporcionan una lubricación eficaz. Sus propiedades anti-desgaste brindan una protección extrema contra fuertes presiones de los cojinetes y contra cargas por impacto, contiene un inhibidor para la protección de las partes lubricadas contra herrumbre. Satisfacen las condiciones de operación severas presentes en las correderas y guías de máquinas herramientas y evitan el atascamiento de las mismas.

BENEFICIOS

- La adherencia característica del Gleiten Oil permite el ahorro de lubricante cuando son aplicados a toda pérdida (no escurren).
- Minimiza vibraciones y atascamientos.
- Elimina el desgaste en correderas aún bajo cargas elevadas.
- La vida útil de la herramienta aumenta considerablemente.

APLICACIONES

Este producto es apropiado para lubricar algunos tipos de guías de deslizamiento de máquinas herramientas. En muchos tipos de maquinaria textil es esencial que el lubricante no salpique el trabajo; el Gleiten Oil ha solucionado eficazmente este problema, sobre todo cuando son aplicados mediante un sistema centralizado. Han sido aplicados con éxito en la lubricación de cadenas de transmisiones.

PROPIEDADES

El contenido de los agentes de adhesividad y lubricidad les proporciona su característica más importante: que mantiene el movimiento de las guías y correderas suaves y lubricadas por un periodo de tiempo prolongado pues no se escurre fácilmente como los aceites convencionales. Posee además gran capacidad para soportar cargas y minimizar desgaste.

CARACTERISTICAS TÍPICAS

GLEITEN OIL	
Gravedad específica 20/40 °C	0.8816
Gravedad API	28.8
Punto mínimo de fluidez °C MAX	-9
Punto de inflamación °C MIN	235
Viscosidad a 40 °C cst	120
Viscosidad a 100 °C cst	12.1
Grado de viscosidad ISO	100
Color ASTM	2.5