

TEXVAC

Los aceites Texvac son formulados con propiedades adhesivas y de pegajosidad para ser usados en guías y correderas de máquinas herramienta y otras maquinarias que trabajen con deslizamiento intermitente, pero que requieren alta precisión en sus operaciones.

Son lubricantes de color claro y por su composición son libres de cenizas, antioxidantes, antidesgaste evitando deslizamiento irregular para proporcionar movimiento suave y uniforme, con excelentes propiedades de separación de fluidos de mecanizado.

APLICACIONES

Se recomiendan para la lubricación de los sistemas de guía y correderas horizontales en maquinarias sometidas a vibración de cargas de impacto para la lubricación general de máquinas herramienta, como tornos, cepilladoras, formadores. También para maquinaria textil, cabezales fijos, u otras aplicaciones de deslizamiento vertical o guías inclinadas que requieren un producto adhesivo que minimiza el escurrimiento.

Recomendado para máquinas de imprenta, máquinas para fabricar papel y de otros productos que eviten el salpicado del aceite

PROPIEDADES

- Excepcionales características de fricción, requeridas para estas aplicaciones, proporcionadas por sus especiales aditivos.
- El aditivo EP que lo compone, ayuda a proteger la maquinaria contra el desgaste y la erosión.
- Excelentes características de demulsibilidad y separación del agua u otros fluidos de emulsión propios de trabajos de metales en máquinas herramienta.
- Su composición adhesiva y ligosa forma una película de alta resistencia, reduce el riesgo de salpicaduras.

- Su especial composición y aditivación, no genera problemas con los sistemas de filtración.
- Es libre de fósforo, para evitar contaminación en las emulsiones de fluidos para trabajo de metales.
- Protege a los equipos contra el desgaste y contra los cambios bruscos de temperatura.

ESPECIFICACIONES

Cumple los requisitos de aceites para guías:

Fives (antiguo Cincinnati Machine) MAG Cincinnati P-53 (ISO 32), P-47 (ISO 68).

SALUD Y SEGURIDAD

Este producto no presenta riesgo para la salud o seguridad siempre y cuando mantengan las buenas prácticas de higiene personal e industrial. En caso de contacto con la piel lavar inmediatamente con agua y jabón.

No arroje aceite usado a los drenajes o desagües. Disponga responsablemente de los desechos. Para más información, solicite la Hoja de Seguridad.

CARACTERISTICAS

ENSAYOS FISICOQUIMICOS	UNIDAD	METODO	VALORES PROMEDIO			
Grado ISO VG			46	68	100	150
Densidad Relativa @ 15°C	Kg/L	ASTM D-4052	0.86	0.86	0.87	0.87
Viscosidad Cinemática @ 40°C	cSt	ASTM D-445	46	68	100	150
Viscosidad Cinemática @ 100°C	cSt	ASTM D-445	6.8	8.7	11.3	14.8
Índice de Viscosidad		ASTM D-2270	101	99	99	98
Punto de Inflamación	°C	ASTM D-92	200	200	200	200
Punto de Fluidez máx.	°C	ASTM D-97	-24	-24	-24	-24

Las Propiedades Típicas no constituyen una especificación. Se podrían dar variaciones durante la fabricación normal que no afecten el rendimiento del producto.

PRESENTACIÓN

TEXVAC

Balde de 5 gal
Cilindro de 55 gal