



INFORMACION TECNICA DEL PRODUCTO

L&A ADHESIVO WAY OIL



ACEITE ADHESIVO PARA GUIAS Y BANCADAS

Descripción

Los aceites L&A ADHESIVO WAY OIL, 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, acepilladoras, formadores. También para maquinaria textil, cabezales fijos, u otras aplicaciones de deslizamiento vertical a 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 fosforo, 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.

Características

ENSAYOS FISICOQUIMICOS	UNIDAD	METODO	VALORES PROMEDIO			
Grado ISO VG			46	68	100	220
Densidad Relativa a 15.6 °C	Kg/L	ASTM D-4052	0.86	0.86	0.87	0.88
Viscosidad Cinemática a 40°C	cSt	ASTM D-445	46	68	100	200
Viscosidad Cinemática a 100°C	CSt	ASTM D-445	6.8	8.7	11.3	19.2
Índice de Viscosidad		A' TM D-EZ70	101	99	99	98
Punto de Inflamación	°C	ASTM D-92	200	200	200	200
Punto de Fluidez máx.	°C	A' TM D-97	-24	-24	-24	-24

LUBRICANTES Y ARTICULOS INDUSTRIALES SAC

Aceites y grasas para la industria en general

Av. Bolivia 1239 BREÑA

ventas@lubinsac.com

Telf.: 469-4500 / 964662733 / 964660797 / 945865319 / 997840592

