

HOJA TECNICA

REFRILUB-46

REFRILUB-46, es un aceite mineral no emulsionable, especialmente diseñado para el maquinado de metales bajo diversas condiciones de trabajo, proporcionándole protección contra el desgaste a las herramientas de cortes. **REFRILUB-46**, está **elaborado** con base minerales de primera calidad y aditivos de extrema presión y agentes grasos. **REFRILUB-46**, se recomienda para el maquinado de metales ferrosos tenaces donde las operaciones son severas y difíciles de trabajar.

VENTAJAS Y PROPIEDADES

- **REFRILUB-46**, es un aceite refrigerante no emulsionable para cortes de metales.
- **REFRILUB-46**, mantienen la herramienta y la pieza a una temperatura moderada, lo que reduce el desgaste de la herramienta y al mismo tiempo evitar una dilatación excesiva pieza, simplificando la tarea del terminado con la medida exacta prevista.
- **REFRILUB-46**, presenta una excelente capacidad de lubricidad impide que la viruta de desalajo se suelde a la herramienta, cosa que puede ocurrir cuando se maquinan aceros tenaces.

USOS

- **REFRILUB-46**, es un aceite especialmente diseñado para el maquinado de metales especialmente donde intervienen **tornos automáticos, fresadoras, máquinas roscadoras**, etc.

APLICACIÓN

- Por el método de Circulación de Aceite Bien Filtrado
- Por el método de Inyección de Chorro de Aceite y
- Por el método de Proyección de Gotas de Aceites con filtración para aire y aceite. Para los métodos de Circulación y de Proyección utilizar conductos con las dimensiones adecuadas.

PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

GRADO ISO	46
COLOR:	Ámbar
ASPECTO	Líquido -Viscoso
VISCOSIDAD APARENTE, cPS	100 - 300
GRAVEDAD ESPECIFICA, a 25°C	0.870 – 0.890
VISCOSIDAD CINEMATICA, a 40°C	40 - 80
PUNTO DE INFLAMACIÓN, °C	130 min
INDICE DE VISCOSIDAD	95

INFORMACIÓN AMBIENTAL

Manejo como un químico industrial, usar equipo de protección personal. Ver medidas de precaución en LA HOJA DE SEGURIDAD

MANEJO SEGURO



PRESENTACIÓN

REFRILUB-46, se despacha en Tambores de 208 Lt, pailas o cuñetes de 19 Lt. El producto puede ser almacenado hasta 12 meses.