

EPT-9713 R:02-050824

Soluble PAD 44-M

DESCRIPCIÓN

Aceite soluble mineral, formulado en base a aditivos inhibidores de herrumbre y agentes estabilizadores de la emulsión.

Permite la preparación de emulsiones perfectamente estables aún con agua de alta dureza (1000 ppm), para corte de metales ferrosos y no ferrosos en operación de alta velocidad.

VENTAJAS

- Excelente capacidad refrigerante.
- Excelente protección contra la herrumbre.
- Protección a las herramientas y a piezas aún después de ser maquinadas y almacenadas.
- Contiene inhibidores de espuma y biocidas.
- No produce ninguna acción nociva a la piel del operario.
- Excelente estabilidad en agua dura de hasta 1000 ppm.

DISPONIBLE EN :



- Cubeta 19 L
- Tambor 200 L

APLICACIÓN

Se utiliza como aceite soluble en operación de corte, maquinado de piezas, aumentando la vida útil de las herramientas.

ESPECIFICACIONES

Soluble PAD 44-M es un lubricante soluble para corte de metales ferrosos y no ferrosos.

Es estable en la emulsión con agua dura de hasta 1000 ppm (1 en 10).

IMAGEN DE PRODUCTO



MANEJO Y SEGURIDAD

Existe la correspondiente Hoja de datos de seguridad (HDS) a la legislación vigente.

Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo y medidas de primeros auxilios.

Propiedades Típicas

Pruebas	Método ASTM	Valores Típicos
Apariencia	I-CC-04	Brillante
Densidad @ 20 °C, g/mL	D4052	0.9130
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm ² /s (cSt)	D445	34.00
Punto de Inflamación, °C	D92	120
Punto de Ecurrimiento, °C	D5949	-9
Estabilidad a la Emulsión al 5%, 12 h	I-CC-14	Estable
Tipo de Emulsión	I-CC-14	Lechosa
Corrosión Herbert al 2%, durante 2 h	I-CC-28	Grado 2
pH de Emulsión Acuosa al 5 %	D1287	8.4

Los resultados indicados como propiedades típicas del producto se proporcionan como referencia. Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su fabricación, las cuales no afectarán el desempeño del producto. Esta hoja técnica está sujeta a cambio sin previo aviso. Para conocer la última versión comuníquese al Área Técnica o consulte nuestra página de internet www.raloylubricantes.mx
Empresa certificada por ISO 9001 e IATF 16949, Laboratorio acreditado por EMA Q-0268-053/11 (NMX-EC-17025-IMNC-2017 ISO/IEC 17025:2018).