

Metal Working Fluids

Lubricante Soluble Sintético M25-F

DESCRIPCIÓN:

El LUBRICANTE SOLUBLE SINTETICO M25-F es ampliamente utilizado para maquinado de metales ferrosos, este lubricante es soluble en agua en todas proporciones formando soluciones completamente transparentes lo que permite realizar una operación limpia, contando o además con una gran estabilidad en solución y resistencia al ataque microbiano.

BENEFICIOS:

- ✓ Excelente estabilidad de la emulsión en agua hasta de 500 ppm de dureza
- ✓ Gran Protección contra la corrosión
- ✓ Alta capacidad de enfriamiento
- ✓ Alta demulsibilidad de aceites minerales contaminantes del medio
- ✓ Operaciones más limpias que usando aceites minerales solubles.
- ✓ Gran estabilidad de la solución al ataque microbiano

ALMACENAMIENTO:

- ✓ Se recomienda almacenar el producto en un lugar seco y bajo techo, evitar exponer el material a condiciones de temperaturas extremas.

APLICACIÓN:

- ✓ El LUBRICANTE SOLUBLE SINTETICO M25-F está diseñado para trabajar en operaciones de maquinado de baja a medias velocidades tales como: rectificadoras, tornos, taladros fresas.
 - ✓ Las concentraciones recomendadas de uso son de: 20:1 (5%)
- Para más información sobre aplicaciones y concentraciones de uso favor de contactar a uno de nuestros asesores de servicio.

PROPIEDADES TÍPICAS:

PRUEBA	MÉTODO	VALORES TÍPICOS
Apariencia	Visual	Líquido transparente
Color	Visual	Azul - verde
Densidad 20°C, g/ml	ASTM D1298	1.03
pH al 5% (V/V)	Potenciometro	9.1

*Los valores representados en esta tabla corresponden a valores típicos.

PRESENTACIONES



19L 200L 1000L

SALUD Y SEGURIDAD

- ✓ Evite el contacto prolongado con la piel.
- ✓ No los inhale.
- ✓ Si accidentalmente cayera aceite lubricante a los ojos, láveselos inmediatamente con abundante agua y obtenga asistencia médica.
- ✓ No contamine
- ✓ No tire el aceite usado al alcantarillado.

