

Metal Working Fluids

Soluble Semisintético STD

DESCRIPCIÓN:

El SOLUBLE SEMISINTETICO STD es un aceite que es utilizado en dilución como refrigerante y lubricante en diversas operaciones del área de metalworking, ayudando a alargar la vida útil de las diversas herramientas y maquinaria utilizadas en dichas operaciones.

BENEFICIOS:

- ✓ Buena estabilidad de la emulsión
- ✓ Protección contra la corrosión
- ✓ Excelentes propiedades de enfriamiento y lubricidad
- ✓ Buena resistencia de la micro emulsión al ataque bacteriano

ESPECIFICACIONES Y/Ó APROBACIONES:

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

APLICACIÓN:

- ✓ Se utiliza para operaciones de rol formado y diferentes maquinados como fresado, taladrado etc., donde se requiera lubricación y refrigeración. Se recomienda utilizarlo a una dilución de 1 parte de aceite concentrado por 20 partes de agua, Se puede usar para materiales ferrosos y no ferrosos.

PROPIEDADES TÍPICAS:

PRUEBA	MÉTODO	VALORES TÍPICOS
Apariencia	Visual	Líquido traslucido
Color	Visual	Ámbar – Café
Densidad	ASTM D1298	0.988
pH al 5% (V/V)	Interno	9.2

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

PRESENTACIONES



19L 200L 1000L

SALUD Y SEGURIDAD

- ✓ Durante su manipulación es recomendable llevar a cabo las correctas prácticas de seguridad e higiene
- ✓ No contamine
- ✓ No tire el aceite usado en el alcantarillado

