

CUTTINSOL GREEN 102

FLUIDO SINTÉTICO EMULSIONABLE EN AGUA PARA RECTIFICADO

DESCRIPCIÓN

Fluido de corte sintético soluble en agua de color verde para el rectificado de metales.

APLICACIONES

Taladrina soluble en agua a la proporción adecuada, se utiliza para el rectificado general de aceros y fundición, y afilado de herramientas.

PROPIEDADES

- Proporciona una buena lubricación, tanto a la zona de corte como a las partes móviles de la máquina herramienta.
- Elevada estabilidad con aguas hasta 70ºHF de dureza.

- Buen poder anticorrosivo a partir de concentraciones del 2%, dando una excelente protección a las máquinas y piezas mecanizadas.

- Por su baja concentración de uso, su larga duración, conservación de herramientas, ahorro en bactericidas y mantenimiento, se obtiene una gran economía.

MODO DE EMPLEO

2% - Aguas blandas (20ºHF)

4% - Aguas duras (hasta 70ºHF)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Característica	Unidad	Valor típico	Norma
Naturaleza		Sintética	
Aspecto de la emulsión		Verde transparente	
pH (3 %)	-	9,5	DIN 51 369
Corrosión Herbert (2% en agua 20 ºHF) (4% en agua 20 ºHF)	-	nula nula	IP 125
Factor de concentración por refractometría		4,0	-

Rev: 05/17

La información presentada en este documento está basada en nuestros conocimientos a la fecha de la revisión indicada. Nos reservamos modificaciones. Dicha información no libera el usuario de ensayar el producto en su propia aplicación. Los datos indicados representan valores medios y no constituyen especificaciones de producto. Para más información contactar con el Servicio Técnico de COGELSA. COGELSA no se hace responsable de daños derivados de un uso inadecuado del producto.