



BOREAL

FLUIDOS DE CORTE "SOLUBLES" EN AGUA CONVENCIONALES DE EMULSIÓN BLANDA

LUBRIMIL

Para aquellas operaciones de corte o mecanizado en los cuales es imprescindible un poder refrigerante superior al de un aceite Boreal ofrece su línea de fluidos "solubles" en agua.

APLICACIONES

- Estos productos pueden ser utilizados en máquinas y herramientas provistas de tanque individual o sistemas centralizados con o sin filtrado, aún cuando recomendamos el proceso de filtración como herramienta imprescindible para prolongar la vida de la emulsión, fundamentalmente para la eliminación de micro virutas.
- La recomendación de uso es variable según la operación a la cual está destinado.

Boreal	Torneado	Aserrado	Perforado	Roscado	Brochado
BL	5%	5%	5%	5%	
EP	5%	5%	5%	5%	5%

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	BL	EP
Viscosidad a 40°C (ASTM D445)	36	48
Ph de emulsión al 5% (MI-30)	8,8	8,8
Corrosión papel al 45 (IP 287)	0	0
Corrosividad Hebert al 4% (IP 125)	0/0,0	0/0,0
Estabilidad de la emulsión al 5%		
Dinámica (30 min, 32°F) (MI 38)	cumple	cumple
Estática (24h, 32°F) (MI 27)	cumple	cumple

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones del producto.
Proteja el medioambiente, entregue el aceite usado a un recogedor autorizado. No verter en desagües, suelo o agua.