

LACTUCA 108 S



Soluble



Fluido mineral emulsionable en agua, libre de azufre y cloro. Con propiedades EP.

APLICACIONES

Ideal para operaciones severas.

Recomendaciones de mezcla.

- Recomendado para operaciones de torneado, fresado, taladrado, escariado, barrenado, corte por sierra. Maquinado pesado como roscado, machueleado, taladrado y trepanado.
- La dilución estándar es una mezcla de 1:20 (5%) con agua.
- Puede mezclarse satisfactoriamente de 1:5 hasta 1:40 según el tipo y la severidad de la operación.
- Cuando prepare las mezclas, SIEMPRE añada **Lactuca 108 S** al agua, para impedir que se forme una emulsión inversa.

PROPIEDADES

Mayor vida de las herramientas.

Menos exposición a la dermatitis.

- Excelente protección anticorrosiva del equipo y las partes trabajadas.
- Por sus características de lubricidad alarga la vida de la herramienta y produce terminados excelentes.
- Debido al control bacterial aumenta la vida útil del fluido entre el 3 y 10 % antes de usar carga de biocida.
- Última tecnología en aditivos de extrema presión y antisoldantes libres de cloro y fósforo, en una emulsión altamente estable.
- Muy buenas propiedades de humectación y capacidad refrigerante.
- No mancha.

Total México S.A. de C.V.

Av. 8 de Julio 2462, Zona Industrial, CP 44940. Guadalajara, Jalisco, México
Conmutador. (0133) 3812-2300, Fax. (0133) 3810-6264
México (0155) 5311-3161 - Monterrey (0181) 8334-6381
www.total.com

EMPRESA CERTIFICADA ISO 9001 / ISO TS16949

LACTUCA 108 S



Soluble



CARACTERISTICAS	METODO ASTM	LACTUCA 108 S
Apariencia	CYP-PL08	Líquido ámbar oscuro
Color ASTM	D-1500	2.5
Olor	D-1833	Característico
Peso específico a 15 °C	D-1298	0.941
Contenido de azufre, % peso	D-129	No contiene
Contenido de cloro, % peso	D-808	No contiene
pH al 10%	D-1287	9.3
Indice de refracción, grados BRIX, %	D-1218	
20		20.5
10		10.6
5		5.4
2		2.0
1		1.0

Elfcool E 108 02/05

Total México S.A. de C.V.

Av. 8 de Julio 2462, Zona Industrial, CP 44940. Guadalajara, Jalisco, México
Conmutador. (0133) 3812-2300, Fax. (0133) 3810-6264
México (0155) 5311-3161 - Monterrey (0181) 8334-6381
www.total.com

EMPRESA CERTIFICADA ISO 9001 / ISO TS16949