



BOLETIM TECNICO

INLUB SOLCUT-20

Propriedades:

INLUB SOLCUT-20 Trata-se de um óleo solúvel bio-estável leitoso de ultima geração contendo em sua formulação lubrificantes altamente resistência a contaminação bacteriológica, sendo indicado para processos de laminação de todos os tipos de metais, trefilação de fios, corte e estampagem. Elaborado com matérias primas selecionadas, quando diluído na água forma emulsões do tipo “branco leitosa”.



INLUB SOLCUT-20 Possui uma moderna formulação, totalmente isento de Sulfonatos de Petróleo, Nitritos, Fenóis e Boro podendo ser aplicado em diversas operações de corte, em diversos tipos de metais.

INLUB SOLCUT -20 Apresenta as seguintes vantagens em relação aos fluídos solúveis convencionais disponíveis no mercado:

- Excelente dissolução do óleo na água, sem formação de nata sobrenadante.
- Melhor resistência à degradação bacteriana.
- Ausência de odores desagradáveis.
- Boa proteção anticorrosiva.
- Ótima Lubrificação
- Todos os tipos de metais.

INLUB

(11) 4335-1934/ 4338-6824 inlub@inlub.com.br
www.inlub.com.br



BOLETIM TECNICO

Aplicação

Indicado para a refrigeração e lubrificação em operações de usinagem e retificação de metais. Pode ser usado em todo tipo de materiais, ferrosos e não ferrosos.

Muito usado em operações de usinagem em Tornos CNC, Centros de Usinagem, Retíficas, Frezadoras CNC, Furadeiras, Rosqueadeiras, laminadoras e outras máquinas operatrizes que trabalhem com óleos solúveis.

LAMINAÇÃO:

As concentrações podem variar de 6 a 12%, podendo trabalhar em temperaturas variando de 60 a 70°C, os tanques devem ser filtrados.

Características Físico-Químicas

Aspecto	Líquido Translúcido
Cor	Castanho
Densidade a 20° C	0,910 g/cm ³
pH da emulsão 5%	8,8 a 9,5
Corrosão, 5,0 % - DIN 51360	Negativo

Para maiores informações, consulte nosso Departamento Técnico.



EMBALAGENS: Comercializado em 20, 50 e 200 kg.