

## INLUB SOLCUT 20/10

### Propriedades:

**INLUB SOLCUT-20/10** Trata-se de um óleo solúvel bio-estável leitoso de última geração contendo em sua formulação lubrificantes altamente resistentes à contaminação bacteriológica, sendo indicado para processos de laminação de todos os tipos de metais principalmente alumínio em operações de corte, usinagem, furação e conformação. Elaborado com ésteres vegetais e matérias primas selecionadas, quando diluído na água forma emulsões do tipo “branco semi leitosa”.



**INLUB SOLCUT-20/10** Possui uma moderna formulação, totalmente isento de Sulfonatos de Petróleo, óleos minerais, Nitritos, Fenóis e Boro podendo ser aplicado em diversas operações de corte, em diversos tipos de metais.

**INLUB SOLCUT -20/10** 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.

### **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.

### **Características Físico-Químicas**

Aspecto	<b>Líquido Translúcido</b>
Cor	<b>Castanho</b>
Densidade a 20° C	<b>0,960 g/cm<sup>3</sup></b>
pH da emulsão 5%	<b>8,8 a 9,5</b>
Corrosão, 5,0 % - DIN 51360	<b>Negativo</b>

Para maiores informações, consulte nosso Departamento Técnico.