



INFORMAÇÕES TÉCNICAS

LUBRAOIL SYNT 50 G – FLUIDO SINTÉTICO PARA CORTE E CONFORMAÇÃO DE TUBOS DE AÇO

Descrição:

LUBRAOIL SYNT 50 G é um fluido isento de óleo mineral de última geração, desenvolvido com a mais alta tecnologia, de base sintética de ésteres vegetais renováveis de alta qualidade além de ser biodegradável.

Aplicação:

É recomendado para operações de corte e conformação de tubos de aço e suas ligas, especialmente galvanizados; usinagem e conformação de metais ferrosos e não ferrosos, tais como aço, ferro fundido, cobre e suas ligas, alumínio, aço inox e outras ligas.

Características:

- Isento de óleo mineral;
- Isento de cloro, nitrito e fenóis;
- Biodegradável;
- Ótima resistência microbiológica;
- Alto poder refrigerante e lubrificante;
- Ótimo acabamento superficial;
- Alto poder anticorrosivo;
- Atende a NR-15.

Indicações de Uso:

Recomendamos utilizar nas seguintes concentrações:

Operação	Concentração %
Usinagem	3 – 5
BQ	5 – 10
BF	10 – 20
Não Ferrosos	7 – 10

Propriedades Técnicas:

Densidade 20/4 °C	NPTA 02.00.09	1,075
pH emulsão 10%	NPTA 02.00.47	8,7
Corrosão cavacos FoFo	NPTA 02.00.39	Negativo
Cor Visual	VISUAL	Azul
Aparência	VISUAL	Límpido Transparente

Recomendações de Manuseio e Armazenagem:

Evitar contato prolongado e desnecessário com o produto.
Armazenar afastado de fontes de calor, chama ou faíscas.

Disponibilidade:

Container com 1000L
Tambores com 200L
Balde com 20 e 50L

Para maiores esclarecimentos e informações adicionais, consulte o departamento técnico da Lubraquim.