

METCUT SC-113 ITW

É um fluido sintético bioestável, adequado para as operações de retífica e usinagem de metais ferrosos e não ferrosos.

Faz parte da nova geração de fluidos sintéticos de usinagem, isento de óleo mineral, boro, cloro, nitrito e fenóis.

Também pode ser utilizado em conformação leve de metal não ferroso.

Possui aditivos que garante ótima capacidade de lubricidade, limpeza e refrigeração.

Apresenta excelente resistência ao ataque por fungos e bactérias, propiciando uma vida útil estendida livre de odores.

CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

- Sintético, isento de óleo mineral, cloro, boro, nitrito, fenol;
- Cor clara, permite ótima visualização da operação;
- Boa separação do tramp oil;
- Baixa agressividade a pele.

CONCENTRAÇÃO RECOMENDADA

Retífica e Usinagem em geral 3 – 8 % (Depende da severidade da operação)

PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

Aparência – Visual Líquido amarelo
Densidade 20/4 (g/mL) – NBR 7148 1,060
pH (5% em água) – NBR 7353 8,8
Corrosão em ferro fundido, 5% – DIN 51360/2 Grau 0
Fator de Correção 1,4

* Valores típicos não definindo a especificação.

Prazo de validade do produto: 365 dias.

REV. 00 07/13

ITW CHEMICAL PRODUCTS LTDA - AVENIDA JULIO VICTORELLO, 765 - DIST.INDUSTRIAL V

ARARAS - SP - CEP: 13609586 - Fone: 55-19-35435000 - www.itwchemical.com.br