



# TRIM<sup>®</sup> TC 220

## *Regulador de pH*

### DESCRIÇÃO GERAL:

O TRIM<sup>®</sup> TC 220 é um composto de triazina bastante eficaz na manutenção do pH e na criação de alcalinidade de reserva em soluções de fluidos de corte. O controle do pH dentro da faixa designada do produto e a manutenção do nível adequado de alcalinidade de reserva são componentes importantes ao prolongamento da vida útil do reservatório, ao controle da corrosão por líquido e vapor e ao controle do tamanho da partícula e estabilidade da emulsão de óleos solúveis.

### DIRETRIZES PARA APLICAÇÃO

- A taxa de adição normal para o TC 220 é 0,10% (1.000 ppm) ou 1 galão por cada 1.000 galões de solução ativa. Não use mais do que 0,25% (2.500 ppm) sem consultar o laboratório da Master Chemical.
- Como no caso de qualquer produto que aumente o pH, há a possibilidade de liberação de vapores de amônia ou amina. No entanto, com o uso adequado do TC 220, a frequência de ocorrência é bastante baixa.
- A adição de TC 220 não afetará muito o índice refrativo da solução ativo do fluido de corte. No entanto, afetará o controle da concentração por titulação alcalina.

### SAÚDE E SEGURANÇA

- Consulte a FISPQ mais recente disponível na Master Chemical Corporation, no distribuidor autorizado da Master Chemical ou poderá imprimi-la do nosso site [www.masterchemical.com](http://www.masterchemical.com).

### ASSISTÊNCIA TÉCNICA

- Para obter informações adicionais, entre em contato com o Distribuidor autorizado da Master Chemical, com o gerente distrital de vendas no telefone 1-800-537-3365, ou acesse nosso site [www.masterchemical.com](http://www.masterchemical.com).
- Embalagem: América do Norte – cilindro de 5 galões e barril de 54 galões; Europa/Ásia – cilindro de 20 litros e barril de 204 litros

### PROPRIEDADES FÍSICAS (DADOS TÍPICOS)

Forma .....	Líquido	Odor .....	Leve, semelhante a amina
Cor .....	Âmbar	Ponto de fulgor (concentrado) ..	225°F (107°C) (COC)
pH operacional típico (intervalo).....	9,0-10,0	pH do concentrado (intervalo).....	10,2-10,7

Uma vez que está fora de nosso controle as condições em que estes produtos serão usados, não são dadas garantias ou declarações com relação ao uso desse produto.

TRIM<sup>®</sup> é uma marca registrada da Master Chemical Corporation.  
© 2006-2014 Master Chemical Corporation  
Revisado 12 março, 2015