

Informativo Técnico

MixTec 12

O PRODUTO

MixTec 12 é um limpador e desincrustante ácido, constituído de uma mistura de ácidos inorgânicos, sequestrantes e tensoativos especiais, que garantem uma completa umectação da superfície a ser tratada, sem o aparecimento de espuma. A limpeza em meio ácido traz algumas vantagens tais como: maior eficiência de desincrustação, menor formação de espuma, melhora das condições microbiológicas antes da desinfecção e por fim, seu uso constante evita a formação de incrustações e pedra de cerveja.



COMO USAR

Limpeza	Conc. (%)	Temp. (°C)	Tempo (min)	Processo	Obs.
Preliminar	1,0 a 2,0	ambiente	15 a 30	spray	Enxágue inicial + aplicação do produto + enxágue com água descontaminada.
Profunda	2,0 a 4,0	ambiente	20 a 40	spray	
Tanques de Fermentação e Maturação	1,0 a 3,0	ambiente	15 a 40	CIP	Uma eficiente pré-limpeza com água aumenta a vida útil da solução.

CAMPO DE EMPREGO

MixTec 12 é ideal para indústrias alimentícias e de bebidas, na limpeza ácida de tanques de fermentação, caldeiras de água em máquinas de café, maturação e pressão de cerveja, convencionais ou *outdoors*, com excelente ação de remoção e prevenção da formação de incrustações e da "pedra de cerveja". Desprende facilmente resinas de lúpulo, fermento seco e proteínas, devido a ação de seus tensoativos. Como todo processo em meio ácido, periodicamente (a cada 6 meses aproximadamente) é necessária uma limpeza alcalino/clorada (**MixKill 60**).

PRECAUÇÕES NO USO

Ler as instruções do rótulo, antes de usar o produto.
Manter longe de crianças. Se ingerido não provocar vômito; beber leite ou água devagar. Se em contato com os olhos, lavar com muita água; persistindo a irritação, consultar um médico, levando o rótulo. Não reutilizar a embalagem vazia.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Líquido castanho, solúvel em água, biodegradável com odor característico.

CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS

pH a 1 % 0,6 a 1,5
Índice de acidez..... 650 a 750 mg KOH/g
Contém.....tensoativos de baixa espuma

CUIDADOS ESPECIAIS

- **Estocagem:** Local coberto e arejado.
- **Transporte:** Normal. ● **Manuseio:** Usar luvas e óculos. ● **Embalagem em uso:** Manter fechada e não retornar produto para a mesma.
- **Embalagem usada:** descartar de forma seletiva, preservando o meio ambiente. ● **Uso inicial:** Todo produto forte deve ser pré-testado em cada material.

Outras informações

Embalagem: bombona plástica c/ 70 kg

Prazo de validade: 12 meses

Central de Atendimento: (11) 2303-0920