

Informativo Técnico

MixTec 12

O PRODUTO

MixTec 12 é um desincrustante ácido formulado a partir de uma combinação balanceada de ácidos inorgânicos, agentes sequestrantes e tensoativos especiais de baixa espumação. Sua composição promove elevada capacidade de umectação das superfícies tratadas, assegurando ação eficaz sem geração excessiva de espuma. A desincrustação em meio ácido proporciona vantagens, tais como: maior eficiência na remoção de incrustações, menor formação de espuma, melhoria das condições microbiológicas prévias à etapa de desinfecção e, com o uso regular, prevenção da formação de pedra de cerveja.



COMO USAR

Limpeza	Conc. (%)	Temp. (°C)	Tempo (min)	Processo	Obs.
Preliminar	1,0 a 2,0	ambiente	15 a 30	spray	EAE (enxágue inicial + aplicação do produto + enxágue com água descontaminada)
Profunda	2,0 a 4,0	ambiente	20 a 40	spray	
Tanques de Pressão, 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, 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 %1,0 a 2,0
Índice de acidez.....550 a 600 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.