



Stabilon WT

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Aditivo líquido para soluções cáusticas, na lavagem de vasilhames retornáveis e em processos CIP em indústrias de alimentos e de bebidas.

BENEFÍCIOS

Garantia da Qualidade

- ◆ Reduz o ataque corrosivo aos equipamentos e materiais de vedação devido a condições de uso menos severas.
- ◆ Aumenta a produtividade do processo de lavagem de garrafas, pois reduz a necessidade de relavagem de grande parte destas.

Econômico

- ◆ Promove o aumento da eficiência da solução cáustica de limpeza, permitindo-se ganhos dos demais parâmetros envolvidos: água, energia elétrica, energia térmica e principalmente de soda cáustica.
- ◆ Aplicado nas concentrações recomendadas, oferece resultados superiores a custo efetivo reduzido.

Implicações Ambientais

- ◆ Não agride o meio ambiente, sendo totalmente biodegradável, não possui fosfatos (PO_4^{-3}) contém baixa quantidade de fósforo (P).

PROPRIEDADES

Estado físico _____	Líquido límpido
Cor _____	Incolor a amarelado
Odor _____	Característico
Densidade (25°C) _____	1,050 - 1,100 g/cm ³
pH 100% _____	1,0 - 3,0
Titulação (pH 8,3) _____	3,7 - 4,4 mL

DIREÇÕES DE USO

Consulte seu especialista Ecolab para instruções de uso específico. Stabilon WT deve ser aplicado em processos de lavagem de vasilhames retornáveis utilizando-se concentrações entre 0,25 - 0,30 % em soluções de soda cáustica entre 1,5 - 3,0% dependendo do grau de sujidade presentes nas mesmas. Geralmente a concentração de Stabilon WT é aproximadamente 10% da concentração cáustica da solução de limpeza.

Para aplicações em geral recomendamos utilizar concentrações entre 0,10 - 0,30% em soluções cáusticas que variem entre 1,0 - 2,0%.

Pode ser adicionado diretamente a soda líquida 50%, sendo que deve ser aplicado através de dosadores Ecolab na lavadora ou no tanque da central CIP em função do desgaste de sua atividade de limpeza.

Consulte seu Especialista Ecolab para instruções de uso específicas.