

**F&B****Kristalle****VB79**

## Agente humectante concentrado

### Descrição

Kristalle é um surfactante concentrado de baixa espuma e de fácil enxaguamento utilizado para melhorar a performance do ácido peracético em operações de enchimento asséptico e fornecer detergência em aplicações de limpeza incluindo CIP.

### Propriedades

- Kristalle é um aditivo surfactante líquido concentrado, de baixa espuma e de fácil enxaguamento usado para auxiliar a lavagem.
- Kristalle é desenvolvido para melhorar a performance dos desinfetantes à base de ácido peracético durante o período de enchimento nas operações de pré-lavagem.
- Kristalle reduz a tensão superficial das soluções de ácido peracético de modo a preservar o contacto efectivo com todos os materiais de embalagem, incluindo superfícies plásticas hidrofóbicas.
- Kristalle é desenvolvido para ser utilizado em garrafas PET.
- Kristalle auxilia na penetração, remoção e dispersão das sujidades durante as operações de limpeza

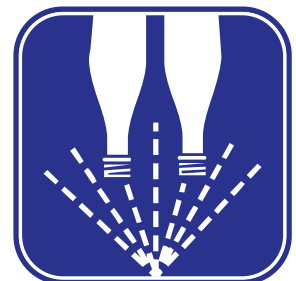
### Benefícios

- Concentrado e adequado para dosagem automática, garantindo o uso eficaz do produto para economia e desempenho.
- Melhora a performance do ácido peracético em operações de enchimento asséptico e fornecendo detergência em aplicações de limpeza incluindo CIP.
- Melhora a detergência e enxaguamento em aplicações de limpeza, garantindo a qualidade e eficiência da instalação.

### Instruções de utilização

Kristalle é doseado proporcionalmente com a quantidade de ácido peracético utilizado, os níveis de concentração podem variar, mas é tipicamente utilizado a cerca de 50-200 mg/l. Kristalle é utilizado em aplicações CIP em concentrações de 0,1-2,0% w/w e a temperatura ambiente pode variar até 80°C. A compatibilidade com a embalagem deve ser verificada antes da sua utilização.

Enxaguar sempre os materiais de embalagem com água potável depois da sua utilização. Para mais detalhes consultar a ficha de dados de segurança.

**Divobrite™**

**F&B**

# Kristalle VB79

## Agente humectante concentrado

### Dados técnicos

Aspecto:	Líquido límpido.
Densidade relativa a 20°C:	1
pH (1% solução a 20°C):	7
Carência química de Oxigênio (COD):	2160 gO <sub>2</sub> /kg
Teor em Azoto (N):	Nenhum
Teor em Fósforo (P):	Nenhum

*Estes valores são característicos do produto e não devem ser tidos como especificações.*

### Segurança na armazenagem e manutenção

Armazenar na embalagem de origem fechada, evitando temperaturas extremas. Um guia completo sobre manuseamento e eliminação do produto é fornecida em separado na Ficha de Dados de Segurança.

### Compatibilidade do produto

Kristalle é seguro para ser utilizado nos materiais geralmente encontrados na indústria de processamento de alimentos. Enxaguar sempre as superfícies após a sua utilização.

No caso de dúvidas, é recomendado testar individualmente nos materiais antes de uma utilização prolongada.