

## EMULSIONANTES

### Emulsão Controladora de Espuma para Tratamento de Água na Indústria de Processamento de Alimentos

Ficha Técnica: 2385  
REV: 1 2014/02/09

#### Descrição:

**K-CTD 273** é um produto de grande eficácia para eliminar espuma em todos os locais de formação de grandes quantidades de espuma na indústria de processamento de alimentos.

#### Composição:

**K-CTD 273** é uma emulsão, não iónica, aquosa de silicones, estabilizantes e conservantes, especialmente direccionada para eliminar espuma na indústria alimentar.

#### Propriedades:

O produto **K-CTD 273** elimina rápida e totalmente a espuma em todos os meios aquáticos das várias indústrias, em matadouros para controlar a espuma dos resíduos de sangue e nos tanques de escaldão, na lavagem de batatas, vegetais e outros frutos, podendo ser doseado diretamente na água de processamento a quente ou a frio, sendo que, os melhores resultados se obtêm com temperaturas entre os 50 e os 100 graus (*Celsius*). Não é corrosivo, podendo ser utilizado em metais ou plástico e doseado automaticamente.

**K-CTD 273** está aprovado pela "FDA" (US Food and Drugs Administration) – regulamento 21 CFR 173.340, no entanto, devem ser verificados os regulamentos de utilização locais.

#### Campo de Aplicação:

**K-CTD 273** está particularmente indicado para a eliminação de espuma em toda a indústria de processamento de alimentos, particularmente em matadouros para controlar a espuma dos resíduos de sangue, nos tanques de escaldão, etc. Pode ainda ser utilizado nos armazéns de processamento de frutos e vegetais para evitar a espuma durante a lavagem dos mesmos.

#### Modo de Emprego:

Recomenda-se a diluição prévia em água na proporção de 1/5 (um litro de produto diluído em quatro litros de água).

As concentrações de **K-CTD 273** a utilizar poderão variar consoante o meio de aplicação, a temperatura, o pH e a intensidade de agitação.

#### Armazenagem:

Este produto conservar-se-á durante seis meses após a venda sem perder as suas características, desde que se mantenha na sua embalagem de origem, tendo o cuidado de a manter sempre fechada.

Manter fora do alcance das crianças

#### Características

Aspeto	Líquido
Cor	Branco
Aroma	Característico
pH	3,0 – 4,4

As informações fornecidas por esta ficha técnica, são dadas a título indicativo e baseiam-se no conhecimento e experiência actuais. Não podem levar a qualquer derrogação das nossas condições gerais de venda e em caso algum implicam uma garantia ou responsabilidade quanto à aplicação dos nossos produtos. Recomendamos sempre que possível, um ensaio preliminar para o que terão sempre ao vosso dispor o apoio técnico da Quadratlântica.