

DESINFECTANTE PARA A INDÚSTRIA ALIMENTAR

CELLQUAT - DF514

APRESENTAÇÃO

O **CELLQUAT** é um produto líquido e incolor, de base aquosa, baixa viscosidade e odor característico.

COMPOSIÇÃO

É um desinfetante com elevado poder bactericida e fungicida, formulado à base de quaternários de amónio.

UTILIZAÇÃO

O **CELLQUAT** é um produto especialmente formulado e recomendado na desinfecção de diversos tipos de superfícies que normalmente se encontram em frigoríficos, matadouros, indústrias de lacticínios, pescados e bebidas em geral.

MODO DE EMPREGO

O modo de emprego dependerá da aplicação do produto:

- **Desinfecção de botas em pedilúvios:** utilizar uma solução a 1% (m/v), que deverá permanecer em contacto com a superfície a desinfetar, pelo menos 10 minutos. Esta solução deverá ser substituída a cada 6 horas.
- **Manutenção diária da desinfecção:** deverá ser sempre aplicado após a limpeza, com uma concentração mínima de 1% (m/v), permanecendo em contacto com a superfície pelo tempo mínimo de 10 minutos. Deverá ser aplicado por pulverização e imersão.
- **Aplicação em ralos e calhas:** recomenda-se a utilização semanal de uma solução diluída a 5 a 10% (p/v).
- **Aplicação em banhos de imersão em indústrias de bebidas:** aplicar à concentração mínima de 1% (m/v), garantindo um tempo de contacto de pelo menos 10 minutos.
- **Desinfecção de superfícies contaminadas:** aplicar uma solução diluída a 2% (m/v), permanecendo em contacto com a superfície a desinfetar durante no mínimo, 10 minutos.

Após qualquer aplicação, dever-se-á sempre enxaguar com água potável.

Recomenda-se a preparação da solução no momento da aplicação e nunca reaproveitá-las.

CONSIDERAÇÕES TÉCNICAS

- É um poderoso desinfetante cuja ação desinfetante provém da combinação entre o quaternário de amónio e de agentes sequestrantes, tornando-o eficiente mesmo na presença de dureza na água.
- Possui na sua formulação agentes tamponantes que conferem à solução, um pH ideal para uma maior ação do princípio ativo.
- Indicado para a desinfecção de equipamentos abertos e superfícies em geral, por pulverização, de peças e utensílios por imersão, de botas em pedilúvios e de ralos e calhas por diluição.
- Também recomendado na desinfecção do ar, por pulverização ou nebulização em salas de abate, de processamento de alimentos, câmaras de armazenamento, refrigeração, entre outras.

PROPRIEDADES

- Sendo um produto formulado à base de quaternários de amónio combinado com agentes sequestrantes, possui uma ampla ação desinfetante contra bactérias *Gram* Positivas e *Gram* Negativas, abrangendo espécies como pseudomonas, bolores e leveduras.
- Elimina odores causados por microrganismos proliferados e por alimentos deteriorados em ralos, calhas e no meio ambiente.
- É um desinfetante terminal de superfícies pelos métodos manual, imersão, pulverização ou nebulização.

- Princípio ativo de carácter não volátil e não degradável por matéria orgânica; ideal para a desinfeção de botas através da aplicação da sua solução em pedilúvios.
- Seguro para os utilizadores e para qualquer superfície metálica, plástica e demais revestimentos, sem risco de corrosão ou ressecamento, bem como danos à saúde, desde que sejam cumpridas as recomendações de utilização.

PRECAUÇÕES

- Não adicionar **CEQUAT** aos produtos alimentares.
- Usar luvas no seu manuseamento.
- Não misturar com detergentes que contenham tensoactivos aniónicos.

ARMAZENAGEM

- Conservar em recipiente fechado, ao abrigo da humidade e em lugar ventilado.
- Manter afastado do calor.

cellwater