



Mida

# CHRIOX 15

Desinfetante a base de ácido peracético

## DESCRIÇÃO E APLICAÇÃO

**MIDA CHRIOX 15** é um desinfetante à base de ácido peracético com alta eficácia para uso na indústria de laticínios, na produção de bebidas e no processamento de alimentos.

**MIDA CHRIOX 15** é um poderoso oxidante que suporta a decomposição e solubilização de proteínas e, portanto, a remoção de sólidos.

**MIDA CHRIOX 15** é não espumante e adequado para aplicações CIP, desinfecção regular de tanques, tubulações e outros equipamentos.

**MIDA CHRIOX 15** é eficaz contra todos os tipos de microrganismos, incluindo bactérias, leveduras e bolores, mesmo a baixas temperaturas e a baixas concentrações.

## INSTRUÇÕES DE USO

**MIDA CHRIOX 15** é utilizado concentrações entre 0,05% e 0,2% à temperatura ambiente. Respeite um tempo de contato de 5 a 15 minutos com as superfícies tratadas.

Para fins de desinfecção, é necessário pré-enxaguar ou limpar as superfícies. Enxague completamente após o uso e assegure-se de que todos os resíduos do produto e partículas sólidas sejam removidos.

Em caso de dúvida, procurar especialista Christeyns.

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Principais ingredientes	Ácido peracético, peróxido de hidrogênio
Aspecto visual	Líquido transparente
Cor	Transparente
Odor	Característico do produto
pH (1%)	± 3,2
Densidade	± 1,15 g/mL
Solubilidade	Miscível em água em todas as proporções

Os valores indicados na tabela não constituem especificações técnicas

## COMPATIBILIDADE DOS MATERIAIS

Quando utilizado de acordo com as instruções recomendadas, o **MIDA CHRIOX 15** pode ser usado em materiais comumente usados na indústria alimentícia, com exceção do aço carbono, aço carbono, cobre e suas ligas, materiais galvanizados.

## MEIO AMBIENTE

**MIDA CHRIOX 15** não contém cloro e, portanto, não há risco de formação de halogênios absorvíveis orgânicos (AOX).

**MIDA CHRIOX 15** é facilmente biodegradável. O efluente que contém o desinfetante pode ser descartado em uma estação de tratamento biológico depois de passar pela neutralização e pelo tanque intermediário.

## SEGURANÇA

**MIDA CHRIOX 15** é classificado como corrosivo e oxidante.

Classificação de risco (CLP):

- H242 - Aquecimento pode causar incêndio
- H290 - Pode ser corrosivo para metais
- H302+H332 - Nocivo por ingestão ou inalação
- H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves
- H335 - Pode causar irritação respiratória
- H410 - Muito tóxico para a vida aquática com efeitos duradouros

Não misture com álcalis ou qualquer outro produto.

Por favor, consulte a FISPQ e siga as orientações para manuseio e descarte.

## ESTOCAGEM

Armazenar o produto em local seco, limpo, arejado e de acesso restrito. Manter o produto fechado em sua embalagem original entre 5 e 35 °C e evite vazamentos do produto. Não exponha o produto diretamente ao sol.

## EMBALAGEM

**MIDA CHRIOX 15** pode estar disponível em bombonas e container.

\* **Recomendações mais detalhadas estão disponíveis na FISPQ.**

Ficha Técnica MIDA CHRIOX 15  
Revisão 13/06/2019  
Responsável técnico: Fernanda Brito/CRQ-04490726