

DIOXI PLUS+



Versão 02/2024



A higienização é um processo que visa eliminar ou reduzir os riscos de contaminação.

Compreende em duas etapas fundamentais: a limpeza e a desinfecção.

A limpeza inclui a lavagem prévia com água e aplicação do detergente **DIOXI CLEAN** ou do detergente **DIOXI ENZ+**, dependendo do ponto de aplicação.

A desinfecção visa eliminar os microrganismos patogênicos e decompositores, ou reduzi-los a níveis seguros. Pode ser realizada por meios físicos ou químicos.

Por ser uma grande fonte de elementos nutricionais, o leite é um excelente substrato para o crescimento de microrganismos, devendo ter um manejo especial para garantir sua qualidade. Para se obter leite de qualidade, a correta higienização de todos os materiais e equipamentos que entram em contato com o mesmo se faz necessária.

A **Dioxide Indústria Química Ltda.** através de seu produto **DIOXI PLUS+**, propõe garantir e manter a qualidade do leite através da desinfecção das superfícies de contato, equipamentos, mangueiras e utensílios.

DIOXI PLUS+ é uma das principais ferramentas para o controle microbiológico de indústrias que manipulam produtos de origem animal. Suas propriedades estão alinhadas as regras de segurança alimentar.



DIOXI PLUS+



Versão 02/2024

Aplicação:



Desinfecção ambiental para controle de mastite



Desinfecção de equipamentos de alimentação



Desinfecção de cama, bezerreiros, pisos, paredes, etc...



Tratamento da água de bebida dos animais



Uso no pré-dipping



Desinfecção de material de ordenha (leiteiras, tanques, CIP, etc)



Desinfecção de câmaras frias



Desinfecção de caminhões de Transporte



Desinfecção de utensílios de limpeza

- Desinfecção ambiental para controle de mastite
 - Desinfecção de equipamentos de alimentação
 - Desinfecção de cama, bezerreiros, pisos, paredes, etc...
 - Tratamento da água de bebida dos animais
 - Uso no pré-dipping
 - Desinfecção de material de ordenha (leiteiras, tanques, CIP, etc)
 - Desinfecção de câmaras frias
 - Desinfecção de caminhões de Transporte
 - Desinfecção de utensílios de limpeza
- Desinfecção ambiental para controle de mastite
 - Seu uso é aprovado na manipulação de alimentos. (REG. M.S.:362940007);
 - Por não ser corrosivo quando em solução, pode ser aplicado em superfícies diversas;
 - Desinfeta em baixa concentração e não deixa resíduo por ser volátil. Não requer enxágue;
 - Nas concentrações indicadas é incolor, inodoro e não altera as propriedades características do leite e derivados;
 - Tem ação em ampla faixa de pH e temperatura;
 - Previne a formação de biofilmes.



Dosagem:

- 1,0 a 2,0 mL/litro de água.
- A dosagem utilizada varia de acordo com finalidade de aplicação. **DIOXI PLUS+** é altamente solúvel em água e de fácil manuseio.
- Busque sempre orientação técnica e leia atentamente as instruções contidas no rótulo.

Precauções e condições de armazenagem:

- Manter sempre em sua embalagem original, em local seco, **protegido do sol**. Após o uso, manter a embalagem fechada.
- Manter fora do alcance de crianças e animais. **NÃO AGITAR!**



Dioxide

Desenvolvendo Química Sustentável

Produto Saneante Registrado na ANVISA, Nº 362940007
Responsável Técnico: Tatiane Cristina da Silva - CRQ/SP: 04476720
Em caso de emergência, ligue para CEATOX: 0800-722-6001
SAC (19) 3936-1501

www.dioxide.com.br

[f](https://www.facebook.com/dioxideindustriaquimica) [i](https://www.instagram.com/dioxideindustriaquimica) @dioxideindustriaquimica