MSGold
Os melhores produtos para higiene na produção animal

ÁGUA DE BEBIDA LIMPA

Tratamento de água

MS DI-O-CLEAN

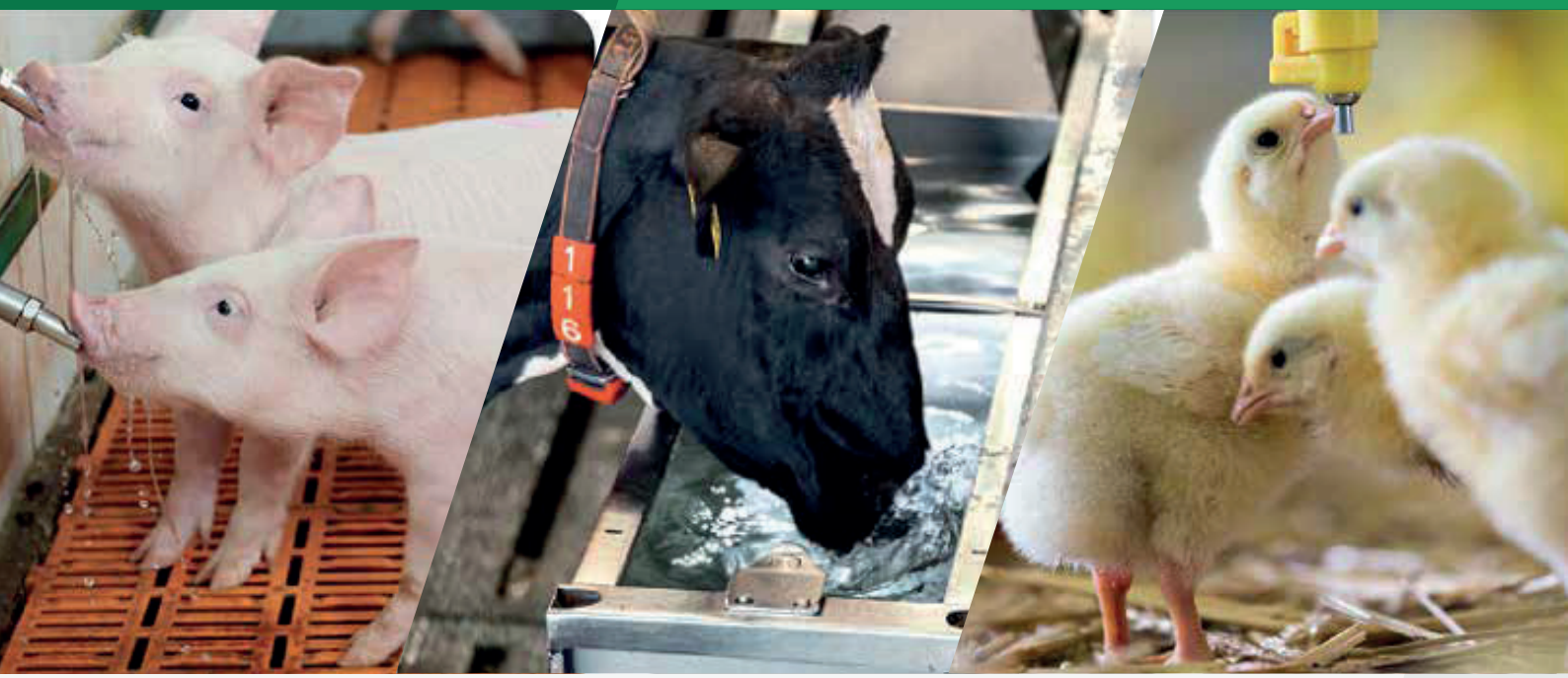
Peça seu orçamento!

MS Di-O-Clean

O MS Di-O-Clean é um saneante para a limpeza e desinfecção de sistemas de água na produção animal, de modo a garantir uma água de bebida limpa a suínos, aves e bovinos. Para melhores resultados, esta solução deve ser aplicada continuamente ou em programas de choque nas linhas de água de bebida através de uma bomba dosadora.

Seu sistema de água limpo e desinfetado

schippers.com.br



O que é biofilme?

Um biofilme é formado quando os microrganismos começam a crescer na deposição de minerais e resíduos orgânicos na parede da tubulação de água. As bactérias produzem uma espécie de camada de muco que cresce e protege as suas colônias. O biofilme é dividido em 2 camadas, uma camada externa macia e uma camada interna dura. Com o tempo, os canos ficam obstruídos com o biofilme e se tornam uma fonte de alimentação para bactérias, esporos e vírus (por exemplo, E. coli, Salmonella, Clostridium, estreptococos, estafilococos, Campylobacter, etc.). O biofilme afeta negativamente a qualidade da água potável, colocando os animais em risco de contrair doenças, reduzindo seu desempenho produtivo.

Di-O-Clean

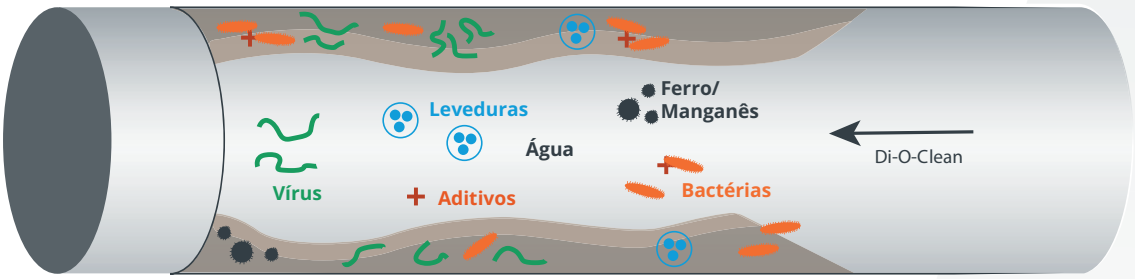
O Di-O-Clean penetra efetivamente na camada protetora do biofilme sem reagir com os açúcares inertes no muco. Isso permite que o ClO2 atue diretamente nas próprias bactérias, destruindo a fonte do biofilme. Di-O-Clean remove o biofilme e mata bactérias, esporos e vírus, atuando com eficácia em um amplo intervalo de pH (2-10).

Aplicações:

Limpeza: Para remover depósitos de biofilme e descontaminar a água. (Dosagem: 330ppm)

Manutenção: Prevenir a formação de biofilme e reduzir a presença de patógenos. (Dosagem: 100-150ppm)

Choque de limpeza: Fazer o flushing com Di-O-Clean após o uso de aditivos na linha de água remove resíduos restantes que formariam um terreno fértil para a formação de biofilme. (Dosagem: até 1000ppm)



MS Schippers Brasil
Rua Virgílio de Carvalho Neves Neto, 966
Ribeirão Preto - SP - CEP: 14092-440

MS Schippers
Paixão pelo agro