

UH ACID CLEANER

Desincrustante ácido



Propriedades e Utilizações

UH Acid Cleaner é um desincrustante concentrado de baixa espuma ideal para limpeza em laticínios, ordenhadeiras mecânicas, indústrias de bebidas e indústrias alimentícias em geral.

Formulado com a combinação de ácidos inorgânicos e inibidores de corrosão, elimina resíduos de sais minerais derivados do leite, cerveja e sucos como: cálcio e pedras de cerveja.

Removendo as incrustações e evitando ataque aos metais do sistema e realçando o brilho do aço inox. UH Acid Cleaner é indicado para limpeza por circulação (sistema CIP) de pasteurizadores, máquina de lavar automática, concentrador e evaporadores.

Também pode ser usado por imersão (sistema COP) em limpeza de utensílios, equipamentos de inox, etc.

Informações Técnicas

CARACTERÍSTICAS FÍSICO- QUÍMICA

Aparência: Líquido Transparente

Cor: Incolor a Amarelado

Odor: Característico

pH: 0,0 - 2,0

Peso específico: 1,284 - 1,349 g/cm³

Teor de Ativos: 29,0 - 32,0%

COMPOSIÇÃO

Veículo, ácido sulfúrico e ácido fosfórico.

EMBALAGENS

200 Lts, 50 Lts, 20 Lts, 2x5 Lts

PRODUTO SANEANTE REGISTRADO NA ANVISA/MS SOB N°

3.0018.0165

Instruções de Uso

Limpeza por circulação (CIP):

Utilizar o produto UH Acid Cleaner diluído na limpeza de sistema CIP, circular por 20 a 30 minutos a temperatura de 70 a 80°C. Drenar e enxaguar circulando com água limpa.

Tipo de limpeza	Diluição
Manutenção diária	1:200 a 1:50 / 5 a 20 mL de produto por litro de água / 0,5 a 2%
Manutenção corretiva	1:33 / 33 mL de produto por litro de água / 3%



UH ACID CLEANER

Desincrustante ácido



Limpeza de ordenhadeiras mecânicas:

Utilizar o produto UH Acid Cleaner diluído na limpeza de ordenhadeiras mecânicas, circular por 10 minutos à temperatura de 60 a 80°C. Drenar e enxaguar circulando água limpa.



Tipo de limpeza	Diluição
Manutenção diária	1:1333 / 0,75 mL de produto por litro de água / 0,075%
Manutenção corretiva	1:400 a 1:200 / 2,5 a 5 mL de produto por litro de água / 0,25 a 0,5%

Limpeza COP:

Utilizar UH Acid Cleaner em tanques de imersão ou aplicar em superfícies na diluição, deixar em contato por 5 a 10 minutos. Drenar e enxaguar com água limpa.

Tipo de limpeza	Diluição
Imersão	1:200 a 1:50 / 5 a 20 mL de produto por litro de água / 0,5 a 2%
Aplicação	1:100 a 1:10 / 10 a 100 mL de produto por litro de água / 1 a 10%

Recomendações Importantes

Caso deseje uma limpeza e desinfecção COP com espuma, adicionar 25mL de aditivo Foam Additive para cada litro de solução.

Garantia

A Spartan trabalha com Sistema de Gestão Integrada (SGI), que alinha as diretrizes da empresa com as gestões de qualidade, meio ambiente, comercial, saúde e segurança ocupacional, informação, pessoas, responsabilidade social e gestão de riscos. Dessa maneira, todas as áreas da empresa trabalham em sincronia para que a Spartan mantenha sua excelência em pessoas, produtos, serviços e sistemas.