

## Agros ACID Plus

Detergente ácido desincrustante.

### Descrição

**Agros ACID Plus** é um detergente desincrustante ácido de espuma reduzida, à base de ácido fosfórico, para eliminação do calcário, da pedra do leite e de sais ferrosos de máquinas de ordenha e tanques de refrigeração do leite.

### Propriedades

- **Agros ACID Plus** é um detergente desincrustante ácido de espuma reduzida, para remoção de ferrugem e calcário, formulado para utilização manual, por impregnação ou por métodos circulatórios em todo o tipo de indústria de laticínios e equipamentos.
- É uma mistura de ácido fosfórico e surfactantes aniônicos. Esta combinação de ácido inorgânico com detergente sintético assegura uma rápida capacidade de penetração e remoção da pedra do leite e do calcário.
- **Agros ACID Plus** é um produto de espuma reduzida e fácil de enxaguar. É particularmente útil quando o produto é utilizado a concentrações altas em ambientes fechados.

### Benefícios

- Muito eficaz na remoção de depósitos inorgânicos, particularmente carbonato de cálcio e fosfato de cálcio, aumentando a eficiência operacional.
- Propriedades de espuma reduzida melhoram os resultados da limpeza em condições de grande pressão e turbulência.
- Indicado para doseamento e controlo automático devido à sua condutividade, assegurando a entrada constante de produto.

### Instruções de utilização

#### Frequência normalmente recomendada:

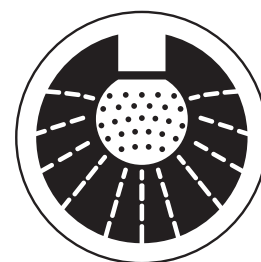
Pelo menos uma vez por semana (outras frequências podem revelar-se mais adequadas)

Normalmente, caso a água seja dura, poderá aumentar-se a frequência para 3 vezes por semana (outras frequências podem revelar-se mais adequadas).

#### Após a Lavagem com Agros CIP Plus:

1. Arrasto com água, de preferência tépida, durante 5 minutos;
2. Lavagem à temperatura de 40°C a 50°C, durante 10 a 15 minutos, com uma solução com 1% a 3% de Agros CIP Plus.
3. Enxaguar com água potável, a frio, durante 5 minutos.

**Notas:** Concentração recomendada de 1%, ou seja, 1dl (100ml) por cada 10L de água.



## Agros ACID Plus

Detergente ácido desincrustante.



### Dados técnicos

Aspecto	Líquido pouco viscoso, de cor verde, transparente
Densidade relativa a 20°C	1.18
pH (solução de 1% a 20°C)	2
Carência Química de Oxigénio (COD)	5 gO <sub>2</sub> /kg
Teor em Azoto (N)	Isento
Teor em Fósforo (P)	88 g/kg

### Agros ACID Plus[% w/w]

	Condutividade específica a 25°C [mS/cm]
1	4,5
2	7
3	9,5
4	11,6
5	13,3

Os dados acima descritos são típicos de uma produção normal e não devem ser considerados como especificações do Controlo de Qualidade.

### Segurança na armazenagem e manuseamento

Armazenar na embalagem de origem fechada, ou (quando aplicável) em tanque devidamente aprovado, ao abrigo de temperaturas extremas. Um guia completo sobre manuseamento e classificação deste produto, é fornecido em separado na Ficha de Dados de Segurança.

### Compatibilidade do produto

Agros ACID Plus pode ser usado em todos os materiais normalmente encontrados em circuitos CIP se utilizado nas concentrações aconselhadas. É recomendado testar individualmente nos materiais antes de utilização prolongada, para a possibilidade de surgirem eventuais incertezas.

### Distribuído por:

**AGROS Comercial Lda.,**

Rua 5 de Outubro, N°1690

4480-739 Vila do Conde

TEL.: (+351) 252 241 240/1

FAX.: (+351) 252 241 299

[agros.comercial@agros.pt](mailto:agros.comercial@agros.pt)

[www.agros.pt](http://www.agros.pt)



**Sede da Diversey Portugal**

Rua Victor Câmara Edifício Q61 D. Amélia

1º Andar, Lado B, Quinta da Fonte

2770-229 Paço de Arcos - Portugal

Tel.: 219 157 000

[www.sealedair.com](http://www.sealedair.com)

