

Limpeza e Conservação
Indústria Agro-alimentar
Setor Enológico



ZYAL ACID

DETERGENTE ÁCIDO CONCENTRADO,
ESPUMANTE

Propriedades

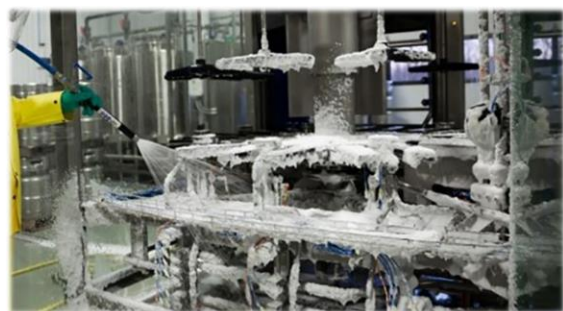
Produto ácido, concebido para actuar em operações específicas de limpeza sobre alumínio e ligas metálicas, sobretudo para limpeza de incrustações minerais e calcárias.

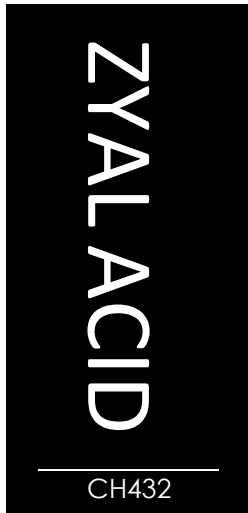
Embalagem (kg)

20 - 200

Utilização Recomendada

Recomendado para limpezas periódicas e desincrustação de equipamentos de processamento a alta temperatura, tais como recipientes de cozedura, e também os exteriores de enchedoras, tanques de armazenagem, tapetes transportadores etc. É também eficaz na aplicação diária, para a destruição de depósitos de proteínas na indústria de processamento de peixe.





Limpeza e Conservação
Indústria Agro-alimentar
Setor Enológico



TECNOLOGIA / VANTAGENS

- Não é inflamável
- Totalmente solúvel em água
- Biodegradável
- Eficaz na remoção de incrustações
- Aplicação em espuma aumenta o tempo de contacto em superfícies verticais
- Adequado para uso em alumínio
Fácil enxaguamento

Características Físico-Químicas

Estado Físico:	Líquido incolor
Odor:	Não tem
pH:	2 ± 0,2
Densidade a 20°:	1,27 ± 0,1 (kg/L)
Solubilidade:	Total em água

Os dados acima descritos correspondem a valores típicos e não devem ser considerados como uma especificação.

APLICAÇÃO

Modo de Emprego

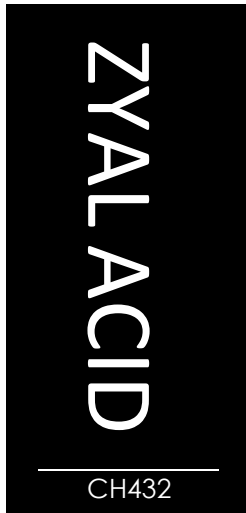
Utilizar em concentrações entre 2-5%. Deixar actuar 10-15 minutos. De seguida enxaguar com água, de preferência bacteriologicamente pura.

Utilizar à temperatura ambiente para remoção de açúcares ou produtos com grande concentração de açúcar.

Utilizar, se possível, a 40-50°C para remoção de incrustações calcárias.

Compatibilidade com Materiais

Quando aplicado às concentrações e temperaturas recomendadas, é adequado para uso em materiais encontrados normalmente na indústria de processamento alimentar, incluindo ligas leves, tais como o alumínio. Enxaguar sempre abundantemente as superfícies após aplicação (no prazo de 1 hora). Em caso de incerteza, experimentar o produto em separado numa amostra do material, antes de qualquer utilização prolongada.



Limpeza e Conservação
Indústria Agro-alimentar
Setor Enológico



MANUSEAMENTO

Armazenamento

Conservar no recipiente de origem, bem fechado e em lugar fresco. Guardar fechado à chave fora do alcance das crianças.

Precauções de Segurança

Produto corrosivo. Evitar contacto com olhos e pele. No caso de contacto com pele e olhos: lavar abundantemente com água durante pelo menos 15 min. Utilizar luvas e equipamento de protecção aquando da sua utilização. Não ingerir. No caso de ingestão: não induzir vômito. Beber abundantemente água.

Atenção

- A utilização apropriada é da responsabilidade do aplicador.
- Certifique-se que está a utilizar as versões mais actuais da Ficha Técnica e da Ficha de Dados de Segurança.
- Apenas para uso profissional. Mantenha afastado das crianças.

Chemzy Portugal Lda.

Parque Empresarial da Jardã - BL
2870-607 Montijo

www.chemzy.pt

Atendimento ao Cliente e Apoio Técnico

212 313 516

Garantia

As indicações dadas nos nossos rótulos, informações, fichas técnicas ou manuais, são resultantes de ensaios laboratoriais, ou de aplicações no terreno, que se revelaram predominantemente significativas nas condições normais de aplicação. Os resultados obtidos em tais condições permitiram-nos definir recomendações gerais, que deverão ser adaptadas aos casos particulares. A nossa responsabilidade fica expressamente circunscrita ao fornecimento de produtos cuidadosamente controlados e à sua aplicação adequada quando sob o nosso controlo.

A encomenda e recepção dos produtos, implica a aceitação da garantia nos termos acima indicados, mesmo quando a nota de encomenda, ou ordem de compra, não o especifique, ou indique o contrário.

Nenhum representante está autorizado a assumir uma garantia suplementar em nosso nome, na sequência da venda dos nossos produtos. Os produtos químicos podem causar ferimentos graves. Antes de utilizar, deve ser consultada a Ficha de Dados de Segurança, e seguir as suas instruções para prevenir acidentes de trabalho.

O comprador deve determinar a adequação do produto ao fim a que se destina, assumindo o dever de verificação de todos os factores que envolvem a sua aplicação, tais como, as características e acabamento dos materiais/superfícies a tratar, condições ambientais, profissionalidade do aplicador, etc.

Recomenda-se sempre realizar um teste preliminar sobre a superfície a tratar. Não assumimos qualquer responsabilidade pelo uso incorrecto dos nossos produtos.

Exclusivamente para uso profissional.

Última revisão 10/20