



Limpeza e Conservação
Metalomecânica
Indústria Automóvel
Construção Civil



DESOX

DESOXIDANTE, PASSIVANTE,
DESENGORDURANTE DE METAIS

Propriedades

Produto de limpeza e tratamento químico de reação ácida, desoxidante e passivante de metais para posterior tratamento ou pintura. A sua fórmula contém uma mistura sinérgica de ácidos, agentes tensoativos, dissolventes e inibidores de corrosão.

Embalagem (lt)

5 – 30

Utilização Recomendada

Utilizado como produto de tratamento e limpeza, com ação desoxidante, passivante e desengordurante em superfícies metálicas.

Especialmente recomendado na desoxidação e passivação de metais ferrosos, ou na limpeza de manchas de oxidação.





Limpeza e Conservação
Metalomecânica
Indústria Automóvel
Construção Civil



TECNOLOGIA / VANTAGENS

- Miscível com água em todas as proporções.
- Excelente capacidade desengordurante, removendo excessos de óleos ou massas lubrificantes das superfícies a desoxidar.
- Elevada concentração, permite diluições até 10%.
- Não emite vapores tóxicos.
- Não é combustível nem inflamável

Características Físico-Químicas

Estado Físico:	Líquido Incolor
Odor:	Picante
pH:	1 ± 0,5
Densidade a 20°:	~1,35 (kg/L)
Solubilidade	Total em água

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

APLICAÇÃO

Aplicação

Usar luvas de proteção

Preparação:

Limpar previamente as superfícies com uma escova de aço. Preparar a solução desoxidante diluindo somente com água limpa.

Diluição:

Diluir até 5 partes de água para oxidações ligeiras. Em metais como cobre ou latão usar 1:10 partes de água. Em ferro muito oxidado, terá que usar-se puro.

Modo de Emprego:

Aplicar por imersão, pulverização ou trincha. Deixar atuar alguns minutos até se verificar o desaparecimento da oxidação e se necessário efetuar nova aplicação. Deixar secar, no caso de pretender fosfatizar. Enxaguar com água de preferência sob pressão e secar, no caso de não pretender fosfatizar.

Compatibilidade com os Materiais

Não deve ser utilizado em superfícies de alumínio anodizado ou metais com tratamento electrolítico.

Produtos Complementares

DESOX	Tratamento Anticorrosivo Conversor de
CF	Ferrugem



Limpeza e Conservação
Metalomecânica
Indústria Automóvel
Construção Civil



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

Deve evitar-se o contacto prolongado e repetido com a pele e os olhos em especial se usado tal e qual. Lavar com água abundante no caso de se verificar esse contacto. Usar vestuário de protecção adequado e luvas no seu manuseamento. Não misturar com produtos alcalinos e compostos de cloro (hipocloritos e derivados do ácido tricloroisocianúrico);

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 especifica, 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 09/20