

## Zerust® AxxaVis™ HST-10

Zerust® AxxaVis™ HST-10 é um aditivo para tratar a água utilizada em teste hidrostático. O produto neutraliza os cloretos indutores da corrosão e reduz a dureza, evitando incrustações e depósitos. Adicione o aditivo na água usada no processo de teste hidrostático de vasos de pressão, bem como tubulações, trocadores de calor, tanques de armazenamento e voids de navios.

Zerust® AxxaVis™ HST-10 é um aditivo em pó que previne a corrosão desativando a ação de contaminantes iônicos encontrados em fontes de água doce e também evita a formação de depósitos ou incrustações. O produto é seguro e ambientalmente amigável - biodegradável.\*

Descartar a água utilizada após teste hidrostático com AxxaVis™ HST-10 no solo pode ser um opção. O teste de solo "*soil spike test*" (método EPA 1644) realizada com 20 gramas de AxxaVis™ HST-10 por litro de água em 1 kg de solo, demonstrou-se Sem Efeitos Observáveis (NOEC - *No Observable Effect Coentration*).

Certifique com a agência reguladora local, estadual e federal, quanto a permissão de descarte.

### Exemplo de Aplicação

Câmaras (*Voids*), vasos de pressão e linhas de tubulações, podem ser preenchidos com água tratada com Axxavis HST-10, prevenindo a corrosão causada por contaminantes iônicos ou pela formação de incrustações.



### Benefícios

Desativa ação dos contaminantes iônicas

Facilita o uso da água dura

Previne a corrosão e incrustações

Seguro e não-perigoso\*

### Tipo de Aplicação

Teste Hidrostático

Água (efluente) de Processo em Operação



## Dados Técnicos

Informações do Produto	AxxaVis™ HST-10 é um aditivo em pó solúvel em água.
Aparência	Pó branco, granular.
Dosagem	Concentração: 0,5% a 2% por peso (dependendo da qualidade da água)
Armazenamento	Armazenar na embalagem original fechada, e em ambiente arejado, seco e longe dos raios solares.
Tipos de Metais Protegidos	Para aplicação em metais ferrosos. Não compatível com cobre, latão e zinco.

## Instruções de Dosagem

Condição da Água*	Diluição por litro (1.000 g) de água	Diluição por m³ (1.000 kg) de água
60 ppm Cl⁻ 300 ppm CaCO₃	5 g	5 kg
90 ppm Cl⁻ 450 ppm CaCO₃	7,5 g	7,5 kg
120 ppm Cl⁻ 600 ppm CaCO₃	10 g	10 kg
240 ppm Cl⁻ 1.200 ppm CaCO₃	20 g	20 kg

\*Nível de contaminação iônica acima do diagrama, favor consultar o time técnico da Zerust.

Informações sobre Garantia e Isenção de Responsabilidade: Nós garantimos que nossos produtos estão em conformidade com as especificações de produção e foram manufaturados em consonância com Processos de Qualidade internos. Informação do produto sujeito a alteração sem aviso prévio. Nós não fornecemos nenhuma garantia de qualquer tipo, expressas ou implícitas. Para informações completas sobre garantia e isenção de responsabilidade, visite [www.zerust.com/warranty](http://www.zerust.com/warranty).

2015 Northern Technologies International Corporation (NTIC). Todos os Direitos Reservados. NTIC é proprietária das seguintes marcas: ActivPak®, Cor-Tab®, EXCOR®, Flange Saver®, ICT®, NIT®, Plastabs®, Z-CIS®, Zerion®, ZERUST®, The ZERUT People®, and the Color "Yellow". ABRIGO®, UNICO®, and VALENO® são marcas registradas da EXCOR GmbH, uma Joint Venture da NTIC.

## Disponibilidade

Modelo	Qde.
Caixa:	11,34 kg

## Saúde e Segurança

Seguro para uso e manipulação. Produto não tem periculosidade para as pessoas e para o meio ambiente, conforme regulamentos da UE (CLP) ou OSHA HazCom 2012 (US GHS).

## Entre em Contato



Um Produto da:

Zerust Prevenção de Corrosão Ltda.  
Av. São Bernardo do Campo, 255  
Sorocaba/SP-Brasil

Tel. +55 (15) 3388-4700  
[zerust@zerust.com.br](mailto:zerust@zerust.com.br)  
[www.zerust.com.br](http://www.zerust.com.br)