

## Zerust® AxxaVis™ HST-10

Use Zerust®/Excor® AxxaVis™ HST-10 para tratar el agua y desactivar los cloruros en ella. Agregue el producto al agua para adecuarla a procesos de prueba hidrostática realizados en recipientes a presión como tuberías, intercambiadores de calor, tanques de almacenamiento y espacios vacíos en barcos.

El aditivo en polvo Zerust® AxxaVis™ HST-10 desactiva los contaminantes iónicos que se encuentran en las fuentes de agua que causan óxido y depósitos de agua dura en los metales. AxxaVis™ HST-10 es una forma altamente efectiva de proteger las superficies interiores de los recipientes a presión contra la corrosión que puede formarse rápidamente durante y después de las pruebas hidrostáticas. Diseñado para su uso en metales ferrosos. No es compatible con el aluminio. Pruebe antes de usar en cobre, latón o zinc.

AxxaVis™ HST-10 está diseñado para ser seguro, cómodo de usar y amigable con el medio ambiente. \*El producto usado puede ser analizado para determinar la calidad y en algunos casos puede ser reutilizado. El desecho del fluido utilizado con AxxaVis™ HST-10 directamente en el suelo puede ser una opción en su área. Consulte con su representante de Zerust®/Excor® para obtener una guía de uso con información de reutilización y desecho. Consulte siempre con las legislaciones locales, estatales y nacionales antes de desechar.

### EJEMPLOS DE APLICACIÓN

Los contenedores a presión tales como tuberías, se pueden llenar durante las pruebas de fugas con agua tratada con AxxaVis™ HST-10 para evitar la oxidación y la incrustación de sarro causadas por contaminantes iónicos.



### Beneficios

Desactiva contaminantes iónicos

Facilita el uso de agua dura

Previene óxido y sarro

Puede ser analizado para control de Calidad y reutilizado

Seguro y no peligroso\*

### Tipo de Aplicación

Pruebas  
Trabajo en Progreso

\*Seguro de usar y manejar. El producto no es peligroso para las personas ni para el medio ambiente de acuerdo a las normas EU (CLP) u OSHA HazCom 2012 (US GHS).



## Datos Técnicos

**Información del producto** Zerust®/Excor® AxxaVis™ HST-10 es un aditivo granular en polvo, blanco y soluble al agua.

**Dosificación** 25 libras rinden de 150 a 600 galones dependiendo de la Calidad del agua. El producto usado puede ser analizado para control de calidad y reutilizado. Contacte a su representante Zerust® para lineamientos de reutilización.

**Almacenamiento** Almacene herméticamente sellado en su empaque original en un lugar fresco, seco y alejado de la luz solar hasta por 2 año a partir de su fecha de envío.

**Eliminación de Desechos** Consulte las legislaciones locales, estatales y nacionales sobre los permisos y requisitos para su desecho.

**Tipos de Metales Protegidos** Exclusivo para su uso en metales ferrosos. No es compatible con aluminio. Pruebe antes de usar en cobre, latón o zinc.

## Instrucciones de Dosificación

Condiciones del Agua*	Tasa de Adición por litro de Agua (1000 g)	Por cada 5 gal (41.65 lbs) de Agua	Por cada 55 gal (458.15 lbs) de Agua
60 ppm Cl- 300 ppm CaCO <sub>3</sub>	5 g	0.21 lbs (95 g)	2.30 lbs (1,043 g)
90 ppm Cl- 450 ppm CaCO <sub>3</sub>	7.5 g	0.32 lbs (142.5 g)	3.45 lbs (1,565 g)
120 ppm Cl- 600 ppm CaCO <sub>3</sub>	10 g	0.42 lbs (190 g)	4.60 lbs (2,086 g)
240 ppm Cl- 1200 ppm CaCO <sub>3</sub>	20 g	0.84 lbs (380 g)	9.20 lb (4,172 g)

\* Para niveles de contaminantes iónicos por encima de estas cantidades, consulte al equipo técnico de Zerust™.

### DECLARATION

This Data sheet and information it contains is considered to be accurate at the date of printing. No representation or warranty, expressed or implied is made as to the accuracy or completeness of the data and information contained in this publication. It is the User's obligation to evaluate and use products safely and within the scope advised in the data sheet and to comply with all applicable laws and regulations.

### LIMITED WARRANTY

All statements, technical information and recommendations contained herein are based on validations and tests conducted by Northern Technologies International Corporation/Zerust® or its partners and are believed to be reliable, but the accuracy or completeness thereof is not guaranteed. We warrant our products will be free from defects when shipped to customer. Our obligation under this warranty shall be limited to replacement of product that proves to be defective. To obtain replacement product under this warranty, the customer must notify Northern Technologies International Corporation/Zerust® or its partners or agent of the claimed defect within 3 months after shipment of product to customer. Customer shall pay all freight charges for replacement products. We shall have no liability for any injury, loss or damage arising out of the use of or the inability to use the products. And any financial claims shall be limited to the value of the film sold.

Before using, user shall determine the suitability of the product for its intended use, and user assumes all risk and liability whatsoever in connection therewith. No representation or recommendation not contained herein shall have any force or effect unless in a written document signed by an officer of the company. The foregoing warranty is exclusive and in lieu of all other warranties, express, implied or statutory, including without limitation any implied warranty of merchantability or of fitness for a particular purpose. In no case shall Northern Technologies International Corporation/Zerust® be liable for incidental or consequential damages. For full warranty and disclaimer information visit, [www.zerust.com/warranty](http://www.zerust.com/warranty).

©2013-2020 Northern Technologies International Corporation (NTIC). All Rights Reserved. NTIC is the owner of the following trademarks: ActivPak®, Cor Tab®, EXCOR®, Flange Saver®, ICT®, NIT®, Plastabs®, Z-CIS®, Zerion®, ZERUST®, 洁乐特 and the Color "Yellow". ABRIGO®, UNICO®, and VALENO® are registered trademarks of EXCOR GmbH, a Joint Venture Partner of NTIC.

## Disponibilidad

Número de Parte	Cantidad
460-M-00002CA	25 lb (11.3 kg) Caja
460-M-00002SU	1200 lb (544 kg) Costal

## Salud y seguridad

- Seguro de usar y manejar. El producto no es peligroso para las personas ni para el medio ambiente de acuerdo a las normas EU (CLP) u OSHA HazCom 2012 (US GHS).
- El producto no contiene nitritos. Fabricado en equipo compartido que procesa nitritos y puede contener trazas.

Un producto de:  
Northern Technologies  
International Corp  
4201 Woodland Road  
Circle Pines, MN 55014  
Estados Unidos

Teléfono. +1 763.225.6600  
Fax. +1 763.225.6645  
[sales@zerust.com](mailto:sales@zerust.com)  
[www.zerust.com.mx](http://www.zerust.com.mx)

