AxxaVis™ PX-10-HRD

Hoja De Datos Técnicos

AxxaVis™ PX-10-HRD es un aditivo en polvo que acondiciona el agua dura cuando no se dispone de agua desionizada para aplicaciones en procesos metalmecánicos. Utilice AxxaVis™ PX-10-HRD para tratar agua de la llave cuando no haya una fuente de agua de calidad disponible o para diluir productos ZERUST®. AxxaVis™ PX-10-HRD ahorra tiempo y dinero al prevenir la formación de sarro e incrustaciones causadas por agua dura.

AxxaVis™ PX-10-HRD es químicamente estable y resistente a la degradación en un amplio rango de pH, incluso a temperaturas elevadas. Los productos ZERUST® que requieren dilución, como los inhibidores de corrosión a base de agua Axxatec™ y los limpiadores/desengrasantes concentrados AxxaWash™, necesitan agua de alta calidad para funcionar correctamente. Utilice PX-10-HRD para tratar el agua que se usará en la dilución de productos ZERUST® cuando no se disponga de agua desionizada. Además, AxxaVis™ PX-10-HRD no contiene solventes, no es inflamable, cumple con los requisitos de sustancias declarables en la industria automotriz global, TSCA, ECHA SVHC, RoHS y REACH, y es amigable con el medio ambiente.

Por más de 50 años, comenzando con la invención de la película de embalaje con Vapor Inhibidor de Corrosión (VCI), ZERUST® ha liderado el mercado con productos de calidad que brindan solución anticorrosión. Estamos dedicados a proporcionarle servicios expertos de gestión de corrosión y ampliar el rango de soluciones de corrosión a nuestros clientes. Los usuarios de ZERUST® tienen acceso a soporte in-situ de los representantes ZERUST®/EXCOR® en más de 70 países. Como resultado, nuestros clientes obtienen paz mental al elegir a ZERUST® para su gestión de control de corrosión.

Propiedades Típicas

Apariencia	Polvo Blanco
Sustratos	Multimetal compatible.
pH (1 % solucion)	10 – 11.2

Esta Hoja técnica proporciona información general sobre la operación, aplicación y remoción del producto. Para recomendaciones específicas según su proceso y condiciones, comuníquese con su representante de ZERUST®/EXCOR®.

Resumen Operativo

La proporción de dilución depende de la calidad del agua (ver tabla a continuación).

Volumen de Agua	Peso del Agua a @ 70°F (21°C)	100 ppm $CaCO_3$	300 ppm $CaCO_3$	500 ppm $CaCO_3$	700 ppm $CaCO_3$
1 Litro	1000 g	0.42 g	1.26 g	2.1 g	2.94 g
1 Galón	8.33 lb.	0.056 oz	0.17 oz	0.28 oz	0.39 oz

Método de Aplicación

- Puede usarse para tratar agua de la llave cuando no se disponga de una fuente de agua de calidad (desionizada o por ósmosis inversa) para procesos metalmecánicos o para la dilución de productos ZERUST®.

Disponibilidad

ZERUST®/EXCOR® AxxaVis™ PX-10-HRD se vende como un aditivo en polvo. Comuníquese con su representante de ZERUST®/EXCOR® para información de pedidos.

Número de parte	Cantidad*
460-M-00001	25 lb. (11.3 kg) caja

*Producto vendido en unidades estadounidenses. Las unidades métricas son aproximadas.

Escanea QR para más información del producto y fotos

Almacenaje

- Almacene en un lugar fresco, seco y alejado de la luz solar directa, en su empaque original.
- La temperatura óptima de almacenamiento es menor a 29 °C (85 °F) y 50 % de HR, hasta por 2 años desde la fecha de envío.
- Vuelva a sellar el envase o bolsa después de cada uso.

Desecho

- Consulte con las autoridades locales, estatales y nacionales sobre los requisitos y permisos para su disposición.

Precauciones

- Seguro para su uso y manejo. El producto no representa riesgos para las personas ni el medio ambiente, de acuerdo con la normativa CLP de la UE o HazCom 2012 (GHS de EE. UU.).
- Evite el contacto con ojos y piel.
- Proporcione ventilación adecuada y minimice la exposición al polvo.
- No inhale el polvo.
- Use el equipo de protección personal indicado en la Hoja de Seguridad (SDS).
- Consulte la SDS para obtener más información sobre seguridad.

‡ DECLARACIÓN
Las declaraciones y afirmaciones de protección anticorrosión están basadas en pruebas de laboratorio realizadas por Northern Technologies International Corporation (NTIC) bajo parámetros controlados en sustratos metálicos libres de contaminantes. La duración de las aplicaciones de protección anticorrosión en el Mundo Real y en diferentes sustratos pueden variar dependiendo de factores tales como, pero no limitados a, la aplicación o uso, condiciones ambientales/almacenamiento, la limpieza de las superficies, tipos de sustratos, y espesor del recubrimiento (Si es aplicado). El uso del término "Hasta por" se define como cualquier duración de tiempo desde cero hasta el marco específico de tiempo asignado, pero no más allá de él. El término "Por años" se basa en la experiencia de NTIC con sus productos pero de ninguna forma está garantizada. Es responsabilidad del usuario/cliente evaluar el desempeño del producto, duración de la protección anticorrosiva, seguridad y si es adecuado para el uso intencional dentro del alcance aconsejado en las hojas SDS de datos y *debe* cumplir con todas las leyes y normativas aplicables federales y locales. **GARANTÍA LIMITADA/DESCARGO DE RESPONSABILIDAD** Nuestra obligación bajo esta garantía será limitado al reemplazo del producto(s) que pruebe no estar a la altura de nuestras especificaciones del control de calidad. Para conocer la garantía e información del disclaimer completo, visite www.zerust.mx/garantia.

©2013-2025 Northern Technologies International Corporation (NTIC). Todos los derechos reservados. NTIC es el dueño de las siguientes marcas comerciales: ActivPak®, Cor Tab®, EXCOR®, Flange Saver®, ICB®, ICT®, Natur-VCI®, NTI®, Plastabs®, Z-CIS®, Zerion®, ZERUST®, 洁乐特, Z-PAK® y del Color "Yellow" (Amarillo). ABRIGO®, UNICO®, ICB®, and VALENO® son marcas comerciales registradas por EXCOR GmbH, es socio comercial "Joint Venture" de NTIC.

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

Teléfono. +1 763.225.6600
Fax. +1 763.225.6645
sales@zerust.com
www.zerust.com