



▶ Zerust[®] ActivCapsule[™]

Las cápsulas dispensadoras de vapor VCI ActivCapsules de Zerust[®]/ Excor[®] son un sistema de protección anticorrosión de aplicación simple y directa que contienen la probada tecnología de inhibidores de corrosión VCI de Zerust[®]. Utilícelos para proteger metales en áreas de difícil acceso o en el interior de casi cualquier recinto o puede utilizarse como complemento en combinación con otros productos de empaque Zerust[®] VCI para obtener una mayor protección anticorrosión.

Evite los desagradables efectos de la corrosión instantánea en superficies metálicas recién trabajadas, las capsulas FAC-1-1 (s) ActivCapsule[™]. De Zerust[®] son cápsulas difusoras de vapor VCI de rápida acción que contienen inhibidores de corrosión Zerust ICT[®], brindando protección anticorrosión inmediata a metales ferrosos y aluminio, dicha protección es continua hasta por un año cuando se mantiene en un ambiente cerrado y controlado. Las cápsulas VCI ActivCapsule[™] pueden proteger también a los metales amarillos como el cobre y el latón siempre y cuando se utilicen acorde a sus instrucciones y/o recomendaciones.

Las cápsulas ActivCapsules de Zerust[®] se pueden adherir fácilmente en la mayoría de las superficies ya que cuentan con un poderoso adhesivo al reverso de la capsula, Utilícelos para proteger a los metales contra los efectos de corrosión en casi cualquier gabinete o combínelos como suplemento de otros productos de empaque VCI de Zerust[®] ICT[®] para lograr una mayor y prolongada protección anticorrosión. Para colocarlas simplemente retire el protector del adhesivo al reverso de la capsula y adhiérala en la zona deseada y cierre lo más herméticamente posible el paquete. Las capsulas difusoras ActivCapsule[™] difunden rápidamente su vapor VCI anticorrosión manteniendo así sus componentes metálicos libres de corrosión.

Ejemplo de aplicación

Las Cápsulas difusoras de VCI ActivCapsules de Zerust[®] proporcionan protección anticorrosión específica y son fáciles usar para aplicaciones de embalaje o protección en el interior de equipos con áreas difíciles de alcanzar, protegen incluso en ambientes corrosivos.



▶ Beneficios

Proporcionan protección inmediata contra la corrosión de rápida acción

Reduce las incidencias de corrosión

Reduce la necesidad de inspección y retrabajo

No deja residuos sobre las superficies metálicas y componentes eléctricos

Son fáciles de instalar, y muy económicas de usar

Tipo de aplicación

Durante su operación y uso

Envío y/o traslados

Almacenamiento

Equipo en uso (Incluso equipo electrónico en uso)

En combinación y/o como suplemento de otros empaques de Zerust[®]



Especificaciones

Información del Producto	Las capsulas dispensadoras de vapor VCI ActivCapsules de Zerust®/ Excor® son poderosos difusores que evitan la corrosión instantánea incluso en superficies metálicas recién trabajadas.
Apariencia	Emisor, cápsula de espuma VCI
Volumen de protección y duración	Consulte la tabla de abajo
Almacenamiento	Almacene en un lugar seco y fresco, alejado de la luz solar y manténgase en su embalaje original hasta por 2 años a partir de la fecha de envío.
Tipos de metales que protege	Protección ferrosa y aluminio. Puede proteger a los metales amarillos cuando se usa acorde a las instrucciones. No colocar en contacto directo con cobre o latón y haga pruebas antes de utilizarlo con metales amarillos.

Capacidades de protección

Nombre del producto Zerust®	Ambiente normal*		Ambiente agresivo*	
	Volúmen de protección	Duración de la protección (hasta)	Volúmen de protección	Duración de la protección (hasta)
ActivTab™(LS)-25	0.25 ft³ (0.0071 m³)	6 meses	0.025 ft³ (0.0007 m³)	15 días
ActivCapsule™ FAC1-1s	4 ft³ (0.12 m³)	1 año	0.35 ft³ (0.01 m³)	1 mes
ActivPak®(LS)-T330	5 ft³ (0.15 m³)	1 año	2 ft³ (0.05m³)	2 meses
ActivPak®(LS)-33	16 ft³ (0.45 m³)	1 año	5 ft³ (0.15 m³)	2 meses
ActivPak®(LS)-T350	26 ft³ (0.75 m³)	1 año	7 ft³ (0.2 m³)	2 meses
ActivPak®(LS)-35	35 ft³ (1 m³)	1 año	11 ft³ (0.3 m³)	2 meses
ActivPak®-T330	5 ft³ (0.15 m³)	2 años	2 ft³ (0.05m³)	4 meses
ActivPak®-33	16 ft³ (0.45 m³)	2 años	5 ft³ (0.15 m³)	4 meses
ActivPak®-T350	26 ft³ (0.75 m³)	2 años	7 ft³ (0.2 m³)	4 meses
ActivPak®-35	35 ft³ (1 m³)	2 años	11 ft³ (0.3 m³)	4 meses

* Ambiente normal, se define como almacenes, áreas de industria ligera, traslado y almacenamiento en empaques o recintos sellados. Ambiente agresivo se define como áreas ubicadas en proximidad de sales y gases ácidos tales como océanos, sitios petroquímicos, tratamiento de aguas residuales y plantas de papel de celulosa o en recintos que no están herméticamente cerrados.

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 products 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.

©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®, NTI®, 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

Las capsulas difusoras de VCI ActivCapsules de Zerust® están en stock disponibles para entrega inmediata, se venden en cajas.

ActivCapsule™ FAC1-1(s) Unidades/Caja
375-M-00106 50

Seguridad

- Es seguro para las personas. Este producto no representa un peligro para la salud de los usuarios debido a su clasificación como un artículo acorde a las normas UN GHS, US OSHA HazCom y CA WHMIS. Consulte REACH SDS para la clasificación en la UE.
- La química VCI de Zerust® es segura para utilizarse en dispositivos electrónicos sensibles cuando se utiliza acorde a las instrucciones. No genera efectos galvánicos, No deja residuos o cambios en las propiedades de los metales. Una vez que se abre el empaque o el gabinete las moléculas protectoras VCI se disipan.
- No instale donde la cápsula a modo que quede sumergida bajo el agua.

A product of:
Northern Technologies
International Corp
4201 Woodland Road
Circle Pines, MN 55014
USA

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

