



VpCI® EMITTING SYSTEMS & ELECTRONIC PRODUCTS

Corrosorber®



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Corrosorber® absorbe el ácido sulfhídrico y otros gases corrosivos. Corrosorber no interfiere con la protección VpCI®, sino que ayuda a absorber los gases que causan la corrosión.

Los metales son fácilmente atacados por gases como el ácido sulfhídrico, mercaptanos volátiles, etc. Debido a la presencia de estos gases, pueden ocurrir fallas o daño severo. Corrosorber® absorbe estos elementos, removiéndolos de la atmósfera y eliminando la causa del daño a metales.

Los químicos contenidos en Corrosorber® fueron especialmente tratados para cambiar de color de blanco a negro a medida que los gases corrosivos son atrapados.

Adicionalmente, a diferencia de la mayoría de productos en el mercado, Corrosorber® no libera los gases de vuelta a la atmósfera. La reacción es irreversible, eliminando cualquier preocupación respecto a la contaminación.

Corrosorber® no es tóxico y no tiene efectos sobre el medio ambiente. Puede ser manipulado sin necesidad de equipamiento de seguridad.

CARACTERÍSTICAS

- Ataca los gases corrosivos
- No tóxico, seguro para manipular

- Cambia de color a medida que es utilizado
- Reacción irreversible, sin posterior contaminación
- Económico
- Utilización conveniente
- No interfiere con la performance eléctrica, óptica o mecánica de la superficie
- Instalación rápida y fácil
- Protege durante operación y parada de planta
- Dispositivo compacto, ahorra espacio, no obstruye

APLICACIONES TÍPICAS

- Plantas petroquímicas
- Plantas de tratamiento de aguas
- Plantas con manejo de petróleo crudo sulfuroso
- Manejo de gas natural
- Plantas papeleras y pasteras
- Instalaciones de agricultura animal
- Equipamientos eléctricos operativos, embalados o almacenados
- Equipos de comunicación y navegación marina
- Controles eléctricos aeroespaciales
- Motores eléctricos, equipos de conmutación
- Cajas de fusible y de comando
- Equipamiento médico
- Cables y cajas terminales
- Instrumentos científicos y de medición
- Equipos de telecomunicación
- Dispositivos electrónicos remotos

MÉTODO DE APLICACIÓN

Instalar Corrosorber® tan pronto como sea posible, incluso antes del embarque o recepción. Simplemente seleccionar un espacio en cualquier dispositivo cerrado donde la protección anticorrosiva sería útil, y fijar con el adhesivo presente en su lado posterior. Reemplazar la cápsula cuando el contenedor se torna gris.



PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE

Las cápsulas Corrosorber® son embaladas en celofán y se proveen de a 10 cápsulas por caja.

Almacenar en lugar fresco y seco en su empaque original. Mantener el embalaje bien cerrado.

PROPIEDADES

Tamaño Estándar	Dispositivo plástico con membrana respirable 2.3" de diámetro x 1.27" de altura (5.8 cm de diámetro x 3.2 cm de altura)
Presentación	10 dispositivos individuales envueltos por caja
Temperatura De Almacenaje	32°-95°F (0°-35°C)
Temperatura De Utilización	32°-140°F (0°-60°C)

VIDA EN SERVICIO

Hasta dos años en condiciones típicas o hasta que el color cambie de blanco a negro.

Condiciones típicas	10ft ³ (283,2 litros) de volumen cerrado 1 ppm de ácido sulfhídrico 1 cambio de aire diario
---------------------	--

**PARA USO INDUSTRIAL SOLAMENTE
MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS
NIÑOS
MANTENER EL ENVASE BIEN CERRADO
NO APTO PARA CONSUMO INTERNO
CONSULTE LA HOJA DE SEGURIDAD PARA
MAYOR INFORMACIÓN**

LÍMITE DE LA GARANTÍA

Todas las afirmaciones, información técnica y recomendaciones contenidas aquí están basadas en pruebas que Cortec® Corporation cree son confiables, pero la exactitud o totalidad de ellas no está garantizada. Cortec® Corporation garantiza que los productos Cortec® estarán libres de defectos al ser enviados al cliente. La obligación de Cortec® Corporation bajo esta garantía se limitará al reemplazo del producto que sea defectuoso. Para obtener el reemplazo del producto bajo esta garantía el cliente debe notificar a Cortec® Corporation el defecto reclamado dentro de los seis meses luego del embarque. Todos los costos del flete para el reemplazo deberán ser pagados por el cliente. Cortec® Corporation no tendrá culpa alguna por ningún daño, pérdida o herida ocasionada por el mal uso o incapacidad en el uso de los productos.

ANTES DE USAR, EL USUARIO DEBERÁ DETERMINAR LA CONVENIENCIA DEL PRODUCTO PARA SU DESTINO DE USO, Y EL USUARIO ASUME TODO RIESGO Y CUALQUIER RESPONSABILIDAD EN CONEXIÓN AL MISMO. Las indicaciones o recomendaciones no contenidas aquí no tendrán valor o efecto, a no ser que se encuentren por escrito y firmado por un representante de Cortec® Corporation. LA PRESENTE GARANTÍA ES ÚNICA Y REEMPLAZA TODA OTRA GARANTÍA EXPLÍCITA, IMPLÍCITA O ESTATUTARIA, INCLUYENDO SIN RESTRICCIONES CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZACIÓN O ADECUACIÓN PARA UN FIN DETERMINADO. EN NINGÚN CASO CORTEC® CORPORATION SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES.



Distribuye:

4119 White Bear Parkway, St. Paul, MN 55110 USA
Phone (651) 429-1100, Fax (651) 429-1122
Toll Free (800) 4-CORTEC, E-mail info@cortecvci.com
<http://www.cortecvci.com>

Printed on recycled paper  100% post consumer

Revised: 01/22/18. Supersedes: n/a ©Cortec Corporation 2002-2018 of Cortec Corporation.
All Rights Reserved. Copying of these materials in any form without the written authorization of Cortec Corporation is strictly prohibited. 2018, ©Cortec Corp. ISO accreditation applies to Cortec's processes only.