

VpCI®-426 / VpCI®-426 Powder (Polvo)



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

VpCI®-426 es un concentrado de base acuosa de uso intensivo diseñado para remover corrosión, incrustaciones y los óxidos que ocurren naturalmente en hierro, acero al carbono e inoxidable, cobre, aluminio, magnesio y sus aleaciones.

VpCI®-426 no sólo remueve la corrosión e incrustaciones, sino que también da brillo al aluminio y al cobre.

CARACTERÍSTICAS

- Removedor de corrosión para metales ferrosos
- Preparación de superficies de aluminio antes del anodizado, pintura y galvanoplastia
- Removedor de óxido en latón, bronce, cobre, zinc, magnesio y aleaciones de magnesio
- Abrillantador de aluminio y cobre
- Removedor de incrustaciones de sarro en tinas de baño, duchas y tuberías
- Removedor de corrosión en aplicaciones del hogar
- NSN 6850-01-477-4155

VENTAJAS

- Muy efectivo en diversos metales para disolver corrosión, incrustaciones y depósitos de óxido
- Reduce el costo en preparación de superficies
- Mejora el desempeño respecto a productos equivalentes
- Para uso en áreas que no pueden ser arenadas o limpiadas con herramientas eléctricas
- Uso amigable, libre de nitritos
- Disponible en polvo (VpCI®-426 powder)

APLICACIÓN DE VpCI®-426 LÍQUIDO (EJEMPLOS)

Acero*:

Utilizar 1 parte de VpCI®-426 en 4 partes de agua.

Cobre:

Utilizar concentrado o en dilución 1:1 con agua.

Aluminio:

Limpieza Intensiva:

Aplicar concentrado a temperatura ambiente o 1 parte de VpCI®-426 en 1 parte de agua a temperatura elevada (120°F/49°C).

Limpieza Normal:

Utilizar 1 parte de VpCI®-426 en 1 parte de agua.

Magnesio y aleaciones:

Utilizar 1 parte de VpCI®-426 en 4 partes de agua a temperatura ambiente (limpia en aproximadamente 1-2 minutos).

APLICACIÓN DE VpCI®-426 POWDER (POLVO)

Utilizar 7% (por peso) en agua.

* Una vez que la corrosión fue removida, se recomienda utilizar Cortec® VpCI®-414 (en diluciones 1:5 y 1:10) para enjuagar cualquier residuo y prevenir la corrosión flash sobre la superficie metálica.



CORTEC
CORPORATION

Environmentally Safe VpCI®/MCI® Technologies

PROPIEDADES TÍPICAS

Líquido

Apariencia	Líquido claro incoloro
Densidad	8.9-9.1 lb/gal (1.07-1.09 kg/l)
Contenido no volátil	20-26%

Polvo

Apariencia	Polvo blanco/beige
pH	2.5-3.5 (1% acuoso)
Contenido no volátil	95-100%

PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE

VpCI®-426 (líquido) está disponible en baldes de 5 galones (19 litros), tambores de 55 galones (208 litros), contenedores y a granel. VpCI®-426 Powder (polvo) está disponible en bolsas de 5 lb (2.3 kg), 50 lb (23 kg) y 100 lb (45 kg).

Temperatura mínima de almacenaje: 32°F (0°C)
Temperatura máxima de almacenaje: 120°F (49°C)

PARA USO INDUSTRIAL SOLAMENTE

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

MANTENGA EL ENVASE BIEN CERRADO

NO APTO PARA CONSUMO INTERNO

CONSULTE LA HOJA DE SEGURIDAD PARA MÁS INFORMACIÓN

RESULTADOS DE PRUEBAS TOXICOLÓGICAS

VpCI®-426

Especie de Prueba	NOEC/LOEC, ppm	48-hr LC50*, ppm
D. pulex	100/1000	316
P. promelas	100/1000	316
M. beryllina	100/1000	316
M. bahia	10/100	31.6

VpCI®-426 Powder (Polvo)

Especie de Prueba	NOEC/LOEC, ppm	48-hr LC50*, ppm
D. pulex	100/1000	316
P. promelas	100/1000	316
M. beryllina	100/1000	316
M. bahia	100/1000	316

*LC50/EC50 - 50% de la Concentración Letal o Concentración Efectiva respectivamente

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.



Distributed by:



www.esvasolutions.com

Printed on recycled paper  100% post consumer

Revised: 05/03/16. Supersedes: 08/09/13. ©Cortec Corporation 2002-2016 of Cortec Corporation. All Rights Reserved. Copying of these materials in any form without the written authorization of Cortec Corporation is strictly prohibited. 2016, ©Cortec Corp. ISO accreditation applies to Cortec's processes only.