



**PROVEEDOR: ESVA SOLUTIONS
S.A. DE C.V.**

ElectriCorr® VpCI-238

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO.

ElectriCorr® VpCI-238 es un limpiador electrónico que contiene Inhibidores de Corrosión en Fase Vapor. Este limpiador está especialmente formulado para los equipos y componentes eléctricos y electrónicos.

ElectriCorr® VpCI-238 forma un delgado film Inhibidor de la Corrosión en Fase Vapor, efectivo contra las agresiones medioambientales, incluidos los climas industriales, marinos y tropicales. Este film no altera la resistencia eléctrica ni las propiedades magnéticas de los sustratos metálicos. ElectriCorr® VpCI-238 protege los circuitos o relés sin causar cambios en la conductividad. Se puede aplicar en la mayoría de plásticos, elastómeros y en otros no metálicos.

ElectriCorr® VpCI-238 es un eficaz inhibidor de la corrosión galvánica en la mayoría de los metales y aleaciones que normalmente se encuentran en aplicaciones de electrónica, tales como aluminio, cobre, hierro y otros metales no ferrosos.

ElectriCorr® VpCI-238 es no conductivo y libre de CFCs y 1,1,1-Tricloroetano. La aplicación proporciona protección instantánea contra la corrosión. En casos en los que hay o que puede haber una fuerte corrosión, ElectriCorr® VpCI-238 se puede usar junto con VpCI-100 series, los cuales son dispositivos de espuma la cual se impregna y amplía la protección de este producto.

VENTAJAS.

- Protección instantánea contra la corrosión.
- Protección multimetal a largo plazo.
- Minimiza el campo de servicio.
- Mayor prevención contra la corrosión, a un costo más bajo que los preventivos de óxido convencionales.
- Sin CFC ni 1,1,1-Tricloroetano.
- Protección Fase Vapor en recintos ventilados o sin ventilación.
- Puede ser utilizado como agente de limpieza.
- Film desplazante de la humedad y penetrante.
- De acuerdo con NSN#6850-01-413-9361 en aerosoles.

APLICACIONES TÍPICAS.

- Tarjetas de circuitos impresos.
- Contactos y componentes eléctricos.
- Motores eléctricos.
- Protección contra la corrosión de diferentes metales en ambientes húmedos.
- Generadores y cajas de conexiones.
- Pulverice el producto después del montaje final o una vez puesta en servicio.

PRUEBAS INDEPENDIENTES.

ElectriCorr® VpCI-238 ha sido probado por un laboratorio de renombre mundial en condiciones de aceleración según el Test Batelle Flowing Mixed Gas en un entorno Clase III. Los resultados mostraron una excelente protección multimetal equivalente a un intervalo de 7 años, en un ambiente electrónico interior.

APLICACIÓN.

Sumerja la parte a limpiar y/o proteger en un baño de ElectriCorr VpCI-238. Limpie el exceso de producto con un método convencional. No se recomienda aplicar aire de manera violenta ya que se puede producir condensación y/o contaminación del aceite compresor.

La cantidad de ElectriCorr® VpCI-238 necesaria para mantener una concentración suficiente de vapores, depende de factores como la eficiencia de sellado en recintos (circulación de aire), el volumen del recinto, las condiciones atmosféricas y la densidad/porosidad de las paredes.

La aplicación es efectiva durante +6 meses, con los debidos controles.

PROPIEDADES FÍSICAS.

ASPECTO:	Líquido amarillo claro.
CONTENIDO NO VOLÁTIL:	7-10%.
DENSIDAD:	0,77 – 0,81 Kg. /l
PUNTO DE FLASH:	62 ½° C

EMBALAJE Y ALMACENAMIENTO.

ElectriCorr® VpCI-238 está disponible en latas de 19 litros y bidones de 208 litros.

ElectriCorr® VpCI-238 también está disponible en forma de aerosol, envasados en cajas de 6 latas de 267,75 gramos.

ElectriCorr® VpCI-238 debe almacenarse evitando altas temperaturas, en condiciones normales de almacenamiento evitando que el producto se congele. ElectriCorr® VpCI-238 tiene una vida útil de 3+ años, en envases sellados.



www.esvasolutions.com

LIMITE DE LA GARANTÍA

Todas las expresiones, información técnica y recomendaciones contenidas aquí, están basadas en las pruebas que CORTEC creyó suficientes, pero la exactitud o la totalidad de ellas no está garantizada. CORTEC garantiza que los productos de CORTEC® estarán libres de defectos cuando sean transportados al cliente. La obligación de la CORPORACIÓN CORTEC bajo esta garantía, se limita al reemplazo de producto defectuoso. Para obtener la sustitución del producto bajo esta garantía, el cliente deberá notificar a la CORPORACIÓN CORTEC del reclamo dentro de los (seis) 6 meses luego de despachado el producto. Todos los cargos de fletes para el reemplazo del producto serán abonados por el cliente. La CORPORACIÓN CORTEC no tendrá responsabilidad por cualquier perjuicio, pérdida o daño ocasionado por el mal uso o incapacidad en el uso de los productos.

ANTES DE SU UTILIZACIÓN, EL USUARIO DEBERÁ DETERMINAR LA CONVENIENCIA DEL PRODUCTO PARA EL USO PROPUESTO, Y EL USUARIO ASUME TODOS LOS RIESGOS Y CUALQUIER RESPONSABILIDAD EN CONEXIÓN CON ELLOS. Las indicaciones o recomendaciones no contenidas aquí no tendrán ningún valor o efecto, a no ser que se encuentren en un documento escrito y firmado por un representante de la **CORPORACIÓN CORTEC.** **LA PRESENTE GARANTÍA ES ÚNICA Y REMPLAZA TODA OTRA GARANTÍA EXPLÍCITA, IMPLÍCITA O ESTATUARIA, INCLUSO CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA SIN RESTRICCIONES DE COMERCIALIZACIÓN O DE PROPIEDAD PARA UN PRODUCTO PARTICULAR. EN NINGÚN CASO LA CORPORACIÓN CORTEC SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS OCASIONADOS O ACCIDENTALES.**