

# VpCI-101<sup>®</sup>

## Emisor para cuadros eléctricos

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El dispositivo VpCI-101 (Inhibidor de corrosión en fase vapor) está diseñado para ofrecer una protección anticorrosión para los componentes y partes metálicos situados en cajas de mando, muebles o cajas de herramientas sin ventilación. Un dispositivo de VpCI-101 protege hasta 28 litros en volumen. VpCI-101 es un dispositivo pequeño patentado que libera Inhibidores de Corrosión en Fase Vapor (VpCIs). El VpCI emite vapores que forman una película molecular en superficies metálicas para proteger equipos electrónicos críticos, complejos y caros y otros componentes metálicos durante la manipulación, envío o almacenamiento. VpCI-101 proporciona una protección a largo plazo contra la corrosión incluso en condiciones adversas incluidos los ambientes salinos, húmedos, con contaminantes aéreos, con H<sub>2</sub>S, SO<sub>2</sub>, NH<sub>3</sub>, y otros.



### CARACTERÍSTICAS

- Económico.
  - Instalación práctica.
  - Proporciona protección continua hasta 24 meses en funcionamiento y/o apagado.
  - Eficaz en ambientes contaminados y húmedos.
  - No interfiere en el rendimiento eléctrico, óptico o mecánico.
  - Protección multimetal.
  - Instalación rápida y fácil.
  - Manipulación segura y no tóxica.
  - Compacta, ocupa poco espacio.
  - Libre de nitritos, siliconas y fosfatos.
  - No hace falta pulverizar, agitar ni sumergir.
  - Parte trasera autoadhesiva.
  - Etiqueta autoadhesiva con fecha.
  - NSN\* #6850-01-338-1392.
- \*National Stock Number

### APLICACIONES TÍPICAS

- Equipos eléctricos de manipulación, embalaje o almacenamiento.
- Equipos de comunicación y navegación marina.
- Controles eléctricos aeroespaciales.
- Motores eléctricos.
- Interruptores
- Cajas de fusibles y cuadro de alimentación. Pulverizar ligeramente sobre la zona que necesita protección.

# VpCI-101<sup>®</sup>

## Emisor para cuadros eléctricos

---

- Equipo médico
- Cables aéreos y caja de terminales.
- Instrumentos de medición y científicos.
- Equipos de telecomunicación y dispositivos electrónicos remotos.
- Dispositivos portátiles con batería.
- Cajas de herramientas, piezas de repuesto, y otros.

### MÉTODO DE APLICACIÓN

Los dispositivos VpCI-101 son extremadamente simples y prácticos de instalar. Los dispositivos tienen que instalarse lo antes posible, preferiblemente durante la fabricación o el montaje. Simplemente, seleccione un espacio vacío, donde la protección de la corrosión pueda ser útil. Verificar que la superficie del dispositivo donde se va a fijar esté limpia y libre de restos. Despegar la tira protectora de debajo del dispositivo y pegar en la superficie limpia. Los dispositivos VpCI-101

pueden instalarse en cualquier posición. Para volúmenes superiores a 28 litros, usar más de un dispositivo. Si el recinto no es hermético, o si las puertas de acceso se abren frecuentemente, reponer el dispositivo VpCI-101 cada dos años. Tras periodos de fuerte mantenimiento, reponer el dispositivo. Para una protección adicional, pulverizar el recinto muy poco con ElectriCorr VpCI-238 o VpCI-239 de Cortec.

### ESPECIFICACIONES

Tamaño estándar	Dispositivo de espuma con adhesivo en la parte trasera (7.6 cm x 3.2 cm x 0.6 cm)
Embalaje	50 dispositivos envueltos individualmente.
Protección	28 litros por dispositivo.

### **Quimilock, s. a. u.**

C/ Formación, 18 – Pol. Ind. Los Olivos.  
C. P. 28906 Getafe (Madrid).



+ 34 91 474 03 00 / +34 91 684 60 00



+ 34 91 474 16 87



[quimilock@quimilock.es](mailto:quimilock@quimilock.es)



# VpCI-101<sup>®</sup>

## Emisor para cuadros eléctricos

**SOLO PARA USO INDUSTRIAL**  
**MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**  
**MANTENER EL ENVASE SELLADO**  
**NO APTO PARA CONSUMO INTERNO**



### LIMITE DE LA GARANTÍA

Todas las expresiones, información técnica y recomendaciones contenidas aquí, están basadas en las pruebas que CORTEC<sup>®</sup> creyó suficientes, pero la exactitud o la totalidad de ellas no está garantizada. CORTEC<sup>®</sup> garantiza que los productos de CORTEC<sup>®</sup> estarán libres de defectos cuando sean transportados al cliente. La obligación de la CORPORACIÓN CORTEC<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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<sup>®</sup>**. **LA PRESENTE GARANTÍA ES ÚNICA Y REEMPLAZA 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<sup>®</sup> SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS OCASIONADOS O ACCIDENTALES.**