



## VpCI®-101 Device, Patented TEHNIČNI PODATKI ZA PROIZVOD



### OPIS PROIZVODA

VpCI®-101 zagotavlja zaščito metalnih komponent in delov pred korozijo, vključujoč tudi neventilirane kontrolne omarice, razne kabine in zaboje za orodje. En kos (gobica) VpCI®-101 ščiti 28 litrov zaprtega prostora. Pare hlapljivega inhibitorja tvorijo molekularni film na površini metala in zagotavljajo antikorozivno zaščito električne in elektronske opreme med delovanjem, transportom in skladiščenjem. VpCI®-101 je majhna patentirana gobica – emiter iz katere počasi izhlapeva inhibitor korozije, absorbira vlago kot tudi nesnago, ki bi lahko prodrla v prostor, ki se ščiti. VpCI®-101 zagotavlja dolgoročno zaščito pred korozijo tudi v prisotnosti škodljivega delovanja soli, vlage, umazanije iz ozračja, H<sub>2</sub>S, SO<sub>2</sub>, NH<sub>3</sub> in ostalo.

### UPORABA

- Električna in elektronska oprema med delovanjem, transportom in skladiščena
- Ladijska navigacijska in komunikacijska oprema
- Elektronska oprema za kontrolo zračnega prostora
- Električni motorji
- Stikalne naprave
- Razvodne in kabelske omarice
- Naprave za baterijsko napajanje
- Kompletni sklopi, zaboji za vodnike in varovalke
- Medicinska oprema
- Merilni instrumenti
- Telekomunikacijska oprema in elektronska oprema za daljinsko upravljanje

- Škatle za orodje in manjši kontejnerji za shranjevanje kovinskih delov

### LASTNOSTI

- Ekonomičen za uporabo
- Zelo enostavno nameščanje
- Omogoča kontinuirano antikorozivno zaščito do 24 mesecev med obratovanjem ali stanjem
- Učinkovit v onesnaženem in vlažnem okolju
- Ne vpliva na električna, optična in mehanska svojstva
- Multimetalna zaščita
- Hitra in enostavna montaža
- Atoksičen in varen za rokovanje
- Kompakten in varčen s prostorom
- Samolepljiv na hrbtni strani in samolepljiva datumska etiketa
- Ne vsebuje silikone, nitrite, fosfate niti težke kovine
- Ne zahteva potapljanje, brisanje ali sprej
- NSN\* #6850-01-338-1392
- MIL PRF-81705D
- 

\* U.S. Military "National Stock Number"

### NAČIN UPORABE

Namestitev VpCI®-101 emiterja je zelo enostavna. Treba ga je uporabiti čim prej, med proizvodnjo oz. sestavljanjem opreme. Enostavno izberemo prostor v notranjosti opreme, ki jo je potrebno antikorozivno zaščititi.

Površina, na katero nalepimo emiter VpCI®-101 mora biti čista in čvrsta. Odstranimo zaščito z lepljivega traku na gobici in jo nalepimo na površino opreme. VpCI®-101 lahko namestimo v katerikoli poziciji. Za prostornine večje od 28 litrov, namestimo dodaten VpCI®-101 emiter. Če prostor ni hermetično zaprt ali se večkrat odpira, moramo zamenjati gobico pred potekom 24 mesečnega roka. Po namestitvi ali zamenjavi emiterja VpCI®-101 lako za dodatno zaščito naneseemo zelo tanek film z materialom Electricorr VpCI®-238 ali VpCI-239 (spray) po notranjosti opreme.

### KARAKTERISTIKE IN PAKIRANJE

Dimenzija s samolepilnim trakom na hrbtni strani gobice je: 7,6 x 3,2 x 0,6 cm.

Pakiranje: 50 kosov v kartonski škatli.

Zaščita: 28 litrov prostornine

Rok trajanja: 24 mesecev.

**SAMO ZA INDUSTRIJSKO UPORABO  
HRANITI STRAN OD DOSEGA OTROK  
HRANITI V ORIGINALNI EMBALAŽI DOBRO ZAPRTO  
PRED UPORABO OBVEZNO PREGLEDATI VARNOSTNI  
LIST PROIZVODA.**

Za vse informacije pokličite generalno zastopstvo Cortec Corporation USA v Republici Hrvatski

**CorteCros d.o.o.** Nova Ves 57, 10000 Zagreb

Telefon: 385 /1/ 466 73 83, Fax: 385 /1/ 466 73 82, E-mail: [info@cortecros.hr](mailto:info@cortecros.hr), Internet <http://www.cortecros.hr>