

VpCI™ METALWORKING PRODUCTS

VpCI-337

OPIS PROIZVODA



VpCI-337 je inhibitor korozije na bazi vode spreman za upotrebu za zaštitu od korozije u zatvorenom. Hlapivi inhibitori korozije u VpCI-337 migriraju i štite metalne površine, rezultat čega su manji troškovi i ušteda na vremenu. VpCI-337 se upotrebljava za zaštitu rubova cijevi, snopova cijevi ili za zamagljivanje praznih prostora, rezervoara, kontejnera i raznih žičanih koluta. Ove tehnologije štede ljudski rad koriste minimalnu količinu proizvoda za zaštitu velikih površina ili volumena.

VpCI-337 je efektivan u zaštiti crnih metala kao i aluminijskog i galvaniziranog čelika. VpCI-337 je uspješan u zaštiti metala za obradu, te kod industrijskih pakiranja.

Proizvodi zaštićeni VpCI-337 su uvijek spremni za upotrebu. Nije potrebno odmaščivanje ni struganje. Metal će sačuvati čistu površinu, bez korozije. Tanki zaštitni film neće utjecati na bojanje, vodljivost, izgled te ni na jedno drugo važno svojstvo metala ili legura.

PREDNOSTI

- Sadrži hlapive inhibitore korozije koji osiguravaju multimetalnu zaštitu od korozije
- Ostavlja tanak, samoobnovljivi film koji ne šteti okolišu
- Pripremljen za upotrebu (nije potrebno razrjeđivanje)
- Štiti odmah, prikladan za primjenu i ako je potrebno lako se uklanja
- Pruža zaštitu do 12 mjeseci u zatvorenom prostoru

TIPIČNE PRIMJENE

- Zaštita u procesu
- Namotaji i limene ploče
- Prazni prostori (rezervoari, unutrašnjost cijevi i sl.)
- Prazni prostori dvostrukih stijenki
- Zamagljivanje

OSNOVNA SVOJSTVA

Izgled	bistra do mutna jantarna tekućina
Nosač	voda
Pokrivnost	23-46 m ² /l
Tip filma	tanak, mekan film
Debljina filma	6.3-12.5 mikrona
Plamište	121 °C
Ledište	0 °C
Nehlapivi sadržaj	27-31 %
pH	8.2 – 8.8
Gustoća	1.04-1.05 kg/l

Napomena: Proizvod može postati mutan nakon nekoliko dana.

ZAŠTITA METALA

- Vruće/hladno-valjan čelik
- Silicijev čelik
- Nerđajući čelik
- Lijevano željezo
- Cink
- Aluminij

PRIMJENA

Rukovanje materijalom:

VpCI-337 koncentrat u obliku magle dodavati u kontejnere, kutije, sanduke i zatvorena pakiranja u omjerima od 0.4 l za svaki 1.4 m³ zatvorenog prostora. Raspršiti po kartonu, drvenim paletama, zatvorenim i otvorenim spužvama i drugim materijalima za pakiranje. Uvijek VpCI-337 raspršiti ravnomjerno unutar kućišta i omogućiti direktan pristup pare metalnim površinama koje se zaštićuju.

Priprema proizvoda:

Temeljito promiješati ako se javlja separacija ili taloženje.

Metode za nadziranje otopine:

Refraktometar, pH

Vrijeme sušenja:

< 45 minuta

Proizvod za čišćenje:

Upotrijebiti sapun i vodu za čišćenje opreme.

PAKIRANJE I SKLADIŠTENJE

VpCI-337 pakira se u 19 l kanistre i 208 l metalne bačve. Trajnost proizvoda je 24 mjeseca.

Minimalna temperatura skladištenja: 0 °C

Maksimalna temperatura skladištenja: 49 °C

Samo za industrijsku uporabu

Čuvati dalje od dohvata djece

Držati bačve dobro zatvorene

Pregledati sigurnosnu listu o proizvodu prije uporabe

Za sve informacije nazovite generalno zastupstvo Cortec Corporation USA u Hrvatskoj

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

Telefon: 385 /1/ 466 92 80, Fax: 385 /1/ 466 73 82, E-mail:info@cortecros.hr, Internet <http://www.cortecros.hr>