

NOVOSTI

CORTECROS d.o.o.
Member of Cortec Corporation Group

Cortec® dugoročna prevencija od korozije dijelova automobila i dijelove teške opreme

Preveo i pripremio: Ivan Rogan, CorteCros d.o.o. Nova Ves 57, Zagreb, Hrvatska

U svijetu dobavljača automobilskih dijelova i dijelova teške opreme, kratkoročna i dugoročna prevencija od korozije presudna je za sprječavanje ozbiljnih gubitaka izazvanih korozijom. Vrlo je važno pronaći sredstvo protiv korozije koje će biti učinkovito i dovoljno jednostavno za upotrebu. Cortec® VpCI®-369 jedna je od izvrsnih opcija sa širokom primjenom. Utvrđeno je da je Cortec® VpCI®-369 vrlo prikladna opcija, superiorna alternativa mnogim konvencionalnim sredstvima na tržištu za dugoročnu zaštitu od korozije.



VpCI®-369 privremeni premaz na bazi ulja omogućuje dugoročnu zaštitu od korozije u agresivnom okruženju i jedan je od najpopularnijih Cortec® privremenih premaza sa inhibitorima korozije. Izvrsna je opcija za zaštitu auto dijelova prije montaže i teške opreme. Budući da je VpCI®-369 tiksotropan, može se miješati tako da proizvod mijenja konzistenciju kako bi se poboljšalo nanošenje s airless raspršivačem.

Nakon nanošenja, VpCI®-369 ostavlja mastan/mokri film mekan na dodir, te stvara čvrstu vezu sa površinom metala.

VpCI®-369 po potrebi može se nijansirati u plavu, zelenu ili druge prilagođene pigmente kako bi se što bolje uočila pokrivenost površine metala. Za primjenu u vojne svrhe koristi se verzija VpCI®-369M kao MIL-specifikacija koja odgovara MIL-PRF-16173E (stupanj 2).

VpCI®-369 izvrsna je opcija za zaštitu „golih“, nebojanih-nezaštićenih metalnih dijelova opreme koja se distribuira u tvornice za montažu. Kao dugoročno sredstvo za sprječavanje korozije, VpCI®-369 izvrstan je i za konzervaciju rezervnih dijelova koji se skladište na 5 ili 10 godina prije nego što ponovno zatrebaju (npr. radilice broskog motora, blokovi motora i sl.). Budući da se VpCI®-369 ne suši, može se koristiti kao sredstvo za podmazivanje i zaštitu od korozije svih pokretnih dijelova. Puno ga je lakše ukloniti od ostalih sličnih premaza koji se osuše sve do voštane teksture.

Stoga postoji bezbroj industrijskih komponenata na koje se može primijeniti premaz VpCI®-369 kako za kratkoročnu tako i za dugoročnu prevenciju od korozije:

- Radilice
- Bregaste osovine
- Glave motora
- Sklopovi motora
- Sklopovi transmisija
- Osovine
- I još mnogo toga!



Korisnici zainteresirani za podizanje veće svijesti i odgovornosti za okoliš, te za istovremeno postizanje izvrsne zaštite od korozije, mogu primijeniti Cortec® VpCI®-369 verziju na bio bazi za zaštitu od korozije, Cortec® EcoLine® 3690. Cortec® EcoLine® 3690 odobren je za desetogodišnju zaštitu kod skladištenja rezervnih dijelova za velike proizvođače automobila. EcoLine® 3690 je na bazi ulja uljene repice, sadrži 72% USDA* certificiranog sadržaja na biološkoj osnovi.

* U.S Department of agriculture

EcoLine® 3690 namijenjen i dizajniran je za upotrebu u teškim morskim uvjetima uz prisutnost soli u zraku i uvjetima visoke vlažnosti. EcoLine® 3690 ostavlja za sobom masni zaštitni film koji se ne suši.



Bez obzira hoće li dobavljač ili tvornica za montažu odabrati VpCI®-369 ili verziju na biološkoj osnovi EcoLine® 3690, korisnici mogu biti sigurni da dobivaju izvanrednu dugoročnu prevenciju od korozije, sa referencama istaknutih industrijskih korisnika.

Kontaktirajte Cortec® da biste saznali više o VpCI®-369 i EcoLine® 3690 na biološkoj osnovi:

<https://www.cortecvci.com/Publications/PDS/VpCI-369.pdf>

[https://www.cortecvci.com/Publications/PDS/EcoLine_3690\(NEW\).pdf](https://www.cortecvci.com/Publications/PDS/EcoLine_3690(NEW).pdf)

III

[CorShield-VpCI-369-hr-1.pdf \(cortecros.com\)](#)

[EcoLine_3690Cortecros-27.5.2020..pdf](#)

Cortec® Corporation je globalni lider u inovativnim, ekološki odgovornim VpCI® i MCI® tehnologijama za kontrolu korozije za pakiranje, obradu metala, graditeljstvo, elektroniku, obradu vode, transporta i rafiniranje nafte i plin i druge industrije. Naša odlučna posvećenost održivosti, kvaliteti, usluzi i podršci bez premca je u industriji. Sa sjedištem u St. Paul, Minnesota, Cortec® proizvodi preko 400 proizvoda distribuiranih širom svijeta. ISO 9001, ISO 14001: 2004 i ISO 17025 certificirani. Cortec Web stranica: <http://www.cortecvci.com>. Telefon: 1-800-426-7832 FAX: (651) 429-1122; Cortecros d.o.o. web stranica: <http://www.cortecros.com>. Telefon: +385 1 466 92 80 FAX: +385 1 433 7383

