

Editorial Contact:
Cortec® Europe Advertising Agency

Ana Juraga
+385 1 48 54 486

ana.juraga@ecocortec.hr

Company Contact:
Cortec® Corporation:

Ivana Radic Borsic
+ 385 (0) 31 705 011

iborsic@corteevci.com



05 siječnja 2017.

PRIOPĆENJE ZA JAVNOST



OFFICE FOR HARMONIZATION
IN THE INTERNAL MARKET
(TRADE MARKS AND DESIGNS)

Revolucionarna tehnologija

Cortec® lansira proizvodnju ekoloških antikorozivnih premaza
na bio-bazi u Hrvatskoj!

Tehnološke inovacije omogućile su Cortec® korporaciji zamjenu opasnih sintetičkih kemikalija s naprednim ekološkim alternativama u svrhu zaštite od korozije. Zahvaljujući istraživačkom radu Cortecovih inženjera i kemičara proizvedena su ekološki sigurna rješenja za zaštitu od korozije čija funkcionalnost nadilazi onu konvencionalnih antikorozivnih sredstava. Pružaju multimetalnu zaštitu te su odlična, ekološki prihvatljiva alternativa skupim proizvodima dobivenim iz nafte.



Tvrtka Cortec® nedavno pokrenula u Hrvatskoj proizvodnju najsuvremenijih biorazgradivih premaza za zaštitu od korozije. Ovi proizvodi stvoreni su iz biomase a ne petrokemije i uspješnija su alternativa štetnim antikorozivnim sredstvima koje u Europskoj Uniji prodaju Fuchs, Castrol, BRANOpac, EXCOR, Bantleon i drugi. Najmodernija linija visokoeфикаsnih ekoloških premaza biti će proizvedena u Splitu i dostupna za europsko tržište.

Lansiranje proizvodnje u Hrvatskoj omogućit će veću dostupnost i manju cijenu proizvoda za europske kupce. Gotov proizvod biti će brzo dostupan iz Splita svim Cortecovim klijentima i što će omogućiti daljnje uštede vremena i novca.



BioCorr® Rust Preventative je proizvod na bazi vode dobiven je iz bio osnove i u potpunosti je biorazgradiv. Namijenjen je za zaštitu metala tijekom skladištenja i transporta. Ova gotova formulacija pruža zaštitu od korozije u trajanju do dvije godine za skladištenje u zatvorenim prostorima, kao i za transport u kombinaciji s VpCl® materijalima za pakiranje, a istovremeno je jeftinija i učinkovitija od ulja. Za razliku od klasičnih antikorozivnih ulja ostavlja suhi premaz na površini metala koji je gotovo nevidljiv. BioCorr® poslijedično nema štetna isparavanja, a formulacija je biorazgradiva čime se eliminiraju troškovi odlaganja vezani za antikorozivna ulja. Proizvod pruža potpunu zaštitu tijekom skladištenja i transporta.



Ovaj 100% biorazgradivi premaz smanjuje emisiju ugljičnog dioksida za 70%. Pruža izvrsnu multimetalnu zaštitu od korozije spajajući karakteristike aditiva koji omogućuju stvaranje zaštitnog sloja na površini s VpCl inhibitorima korozije, odbija vodu i ulja s metalnih površina, a povrh svega, korištenjem ovog premaza izbjegava se korištenje opasnih mineralnih ulja i zapaljivih otapala. Ne sadrži klorirane spojeve, kromate ili nitrite i nanosi se uranjanjem ili prskanjem. Može se koristiti kao biorazgradivo sredstvo zaštite za strojeve i opremu, kao privremeni premaz za skladištenje i transport, zaštitu cijevi, prirubnica, zupčanika te za lijevanje željeza, limova i roli. BioCorr® je raspoloživ u sljedećim pakiranjima: kantama od 5,10 i 20 litara, te bačvama od 200 litara. Proizvod je registriran od Ureda EU za harmonizaciju.



<p>ASTM B-117 500 Hours</p> <p>Plain Oil Ecoline 3690</p>	<p>ASTM D-1748 (Humidity Chamber)</p> <p>Commercial Product (based on Naphtenic Oil) Ecoline 3220</p>
<p>Rezultati testiranja prikazuju uzorke tretirane s mineralnim uljem i EcoLine® 3690.</p>	<p>Uzorci tretirani with Naphtenic uljem i EcoLine® 3220.</p>

EcoLine® 3220 i EcoLine® 3690 su biorazgradivi premazi na bio-bazi razvijeni u svrhu zamjene tradicionalnih antikorozivnih ulja. Eliminiraju skupe troškove zbrinjavanja inače povezane s korištenjem ulja. Pružaju izvrsnu zaštitu od korozije a istovremeno su ekološki sigurni. Premazi su proizvedeni u skladu s NACE Standardom RP0487-2000.



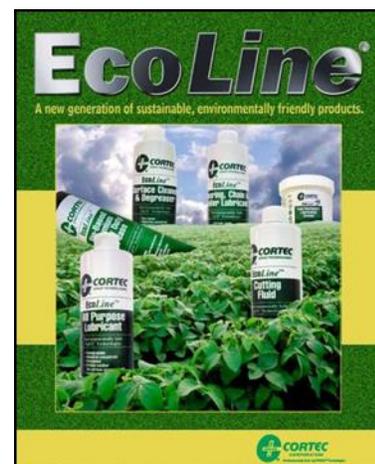
EcoLine® 3220 je biorazgradivi premaz na bazi ulja kanole. Spreman za korištenje ovaj privremeni premaz za metalne površine pruža izvrsnu zaštitu od hrđe kod skladištenja i transporta. Pruža dugotrajnu zaštitu od korozije kao i ravnotežu zaštite i podmazivanja.



EcoLine® 3690 - pruža zaštitu od korozije na otvorenom kao sigurnu zamjena za skuplje i štetne premaze na bazi otapala poput Tectyl-a i Cosmoline-a. Napravljen je od obnovljivih materijala i ima izvrsnu termostabilnost. Ne utječe na gumu, plastiku ili boju. Ovaj premaz namijenjen je za morske i vrlo vlažne uvijete.



EcoLine® Čistač / Odmašćivač je proizvod na bazi soje. Namijenjen je za teže poslove čišćenja u industriji ali i za komercijalne svrhe. Može se koristiti na svim metalima i legurama. Siguran je, nezapaljiv, te je certificiran kao USDA proizvoda na bio-bazi.



Trebate fotografiju u visokoj rezoluciji? Posjetite: www.cortecadvertising.com

Cortec® korporacija je svjetski lider u razvoju inovativnih, ekološki prihvatljivih VpCI® and MCI® tehnologija zaštite od korozije za pakiranje, obradu metala, graditeljstvo, elektroniku, obradu voda, naftnu i druge industrije. Našu dugoročnu posvećenost kvaliteti, održivosti te usluzi dodatno osnažuje iznimna razina tehničke podrške koju pružamo. Sa sjedištem u St. Paul-u, Minnesoti, Cortec® proizvodi preko 400 proizvoda koji se distribuiraju širom svijeta. ISO 9001 & ISO 14001:2004 certificirano.

Cortec Web stranica: <http://www.cortecvci.com>; <http://www.ecocortec.hr/>; <http://www.cortecros.hr/>