

BioCorr® HP

OPIS

BioCorr® HP je nova generacija Biocorr-a, Cortec-ovog izvrsnog premaza na bazi vode, koji štiti metale od korozije pri skladištenju i transport. BioCorr® HP emulzija je vrlo stabilna, ne sadrži tvari koje bi utjecale na svojstva tekućina za automatske mjenjače, pruža multimetallnu zaštitu i izvrsna je ekološki prihvatljiva zamjena za proizvode na bazi naftnih derivata. Ovaj proizvod dolazi spreman za upotrebu i štiti do 2 godine prilikom skladištenja u zatvorenom ili tijekom transporta ako se koristi zajedno sa VpCI pakirnim materijalima. Za razliku od ulja za zaštitu od korozije, BioCorr® Rust Preventative ostavlja suhi, gotovo nevidljiv film na površini metala. Ovo svojstvo omogućuje održavanje radnog mjesta čistim i smanjuje stvaranje otpada. BioCorr® HP koristi UV marker tehnologiju za lakše prepoznavanje premazanih površina. BioCorr® HP Rust Preventative je USDA certificirani proizvod na biobazi.

PAKIRANJE I SKLADIŠTENJE

BioCorr® HP pakiran je u kanistre od 19 L, bačve od 208 L i IBC kontejnere.

Kako bi se osigurala svojstva proizvoda, skladištiti u originalnom pakiranju, u zatvorenom, van direktne sunčeve svjetlosti pri 4-38°C.

Rok trajanja: 2 godine

VpCI® PROIZVODI ZA OBRADU METALA



SVOJSTVA

- Spreman za korištenje
- Ne sadrži tvari koje utječu na svojstva tekućina za automatske mjenjače
- Zamjenjuje mineralna ulja i zapaljiva otapala
- Ne sadrži kromate, nitrite ili klorirane spojeve
- Formulirano sa obnovljivim sirovinama
- Sadrži 54% USDA certificiranih sirovina na biobazi
- UV-marker tehnologija
- Izvrsna stabilnost emulzije

PREDNOSTI

- Pruža izvrsnu multimetallnu zaštitu od korozije
- Istiskuje vodu i ulje sa metalnih površina
- Stvara nevidljivi suhi film
- Bez mirisa
- Nije potrebno uklanjanje prije korištenja premazanih površina

PRIMJENA

BioCorr® HP je spreman za korištenje i može se nanijeti umakanjem ili prskanjem. Promiješati prije korištenja. Ako je potrebno, premaz se može provjeriti nakon nanošenja pomoću UV svjetla. BioCorr® HP SC, koncentrirana verzija proizvoda, je dostupna, ali se prije korištenja mora razrijediti i temeljito promiješati prije korištenja. SC verzija ne sadrži UV marker.

BioCorr® HP može se koristiti kao privremeni premaz za zaštitu od korozije za skladištenje i transport metalnih dijelova kao npr:

- Automobilske komponente (specifično dizajnirano za mjenjačke kutije)
- Cijevi, priрубnice i zupčanci
- Limovi, svici i odljevci

BioCorr® HP mora se nanositi pri ambijentalnoj temperaturi od 0 do 50°C.

BioCorr® HP

STANDARDNA SVOJSTVA

BioCorr® HP	
Izgled	Mliječno bijela tekućina
pH	9.06 ± 0.3 (nerazrijeđen)
Gustoća	1.00-1.01 kg/L

BioCorr® HP SC	
Izgled	Žuta, jantarna
Gustoća	0.96 kg/L

REZULTATI TESTIRANJA

Test		Standard	Rezultati
Vlažna komora		ASTM D1748	600h
Cast Iron Chip Test ^a		ASTM D4627	Zadovoljava
Test polu-uranjanjem ^b	Bakar		Zadovoljava
	Aluminij		Zadovoljava
	Galvanizirani (el) ^c		Zadovoljava
	Galvanizirani (hot) ^d		Zadovoljava

^aZa testiranje, pripremljeni su uzorci od SC verzije Biocorr-a

^bTemperatura testiranja: 40 °C; vrijeme testiranja: 200h

^cElektroplatinirani galvanizirani čelik

^dVruće galvanizirani čelik

Proizvedeno u Hrvatskoj sa licencom Cortec Corporation:

CORTECROS d.o.o.
A Subsidiary of Cortec® Corporation

Nova Ves 57, 10000 Zagreb, Hrvatska
Tel: +385 1 466 9280
Fax: +352 1 466 7382
email: info@cortecros.hr



4119 White Bear Parkway, St. Paul, MN 55110 USA
Phone (651) 429-1100, Fax (651) 429-1122
Toll Free (800) 4-CORTEC, e-mail: info@cortecvci.com
<https://www.cortecvci.com>

Za sve informacije kontaktirajte **CorteCros Nova Ves 57 10000 Zagreb**, član grupe Cortec Corporation USA
Telefon: 385 /1/ 466 73 83, Fax: 385 /1/ 466 73 82, E-mail: info@cortecros.hr, Internet <http://www.cortecros.com>