

# NOVOSTI

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



## Čišćenje podova automehaničarske radionice uz pomoć mikroorganizama

Pripremio: Ivan Rogan, CortecCros d.o.o. Nova Ves 57, Zagreb, Hrvatska



**MIGRATING CORROSION INHIBITORS**  
FROM GREY TO GREEN



Automehaničarske radionice poznate su po prljavim, masnim podovima umrljanim čestim curenjem i prolivanjem tekućina iz automobila. Čišćenje uljnih mrlja često je težak do nemoguć posao koji ponekad zahtijeva pjeskarenje za uklanjanja istih. Cortec® Corporation nudi jednostavnije rješenje koje se oslanja na "zelenu" kemiju za uklanjanje masnih mrlja na podu garaže, na benzinskim postajama ili na parkiralištima.

Cortec® MCI®-2061 je biološki čistač/odmašćivač formuliran za čišćenje betona, asfalta i drugih čvrstih površina. MCI®-2061 sjedinjuje snažnu kemiju čišćenja s mikroorganizmima sposobnim za bio razgradnju ugljikovodika koji ostavljaju mrlje na betonu i drugim tvrdim površinama. Jednostavnim rječnikom rečeno, biorazgradivi surfaktanti (posebno prilagođeni za čišćenje ugljikovodika) otpuštaju i disperziraju ugljikovodike, čineći ih dostupnijima mikroorganizmima koji ih jedu. Glavne prednosti su sljedeće:

1. Mikroorganizmi iz MCI®-2061 nastanjuju podlogu i omogućuju zaostalo dubinsko čišćenje potiskujući masne mrlje od ulja kroz pore betona ili asfalta.
2. Biokemija MCI®-2061 ne nagriza niti uništava beton ili asfalt.

Primjena MCI®-2061 je jednostavna. Nakon razrjeđivanja MCI®-2061 u vodi u omjeru 1:10 (za jako zaprljane površine), korisnici jednostavno poprskaju ili izliju bio-deterdžent na zaprljanu površinu i utrljaju ga u pore betona koristeći metlu. Otopinu treba ostaviti do sat vremena (ili preko noći ako je potrebno) prije ispiranja, dajući vremena da spore mikroba prokljaju i počnu probavljati ulje kako bi poboljšali akciju čišćenja podova. Mikroorganizmi koji zaostaju nakon ispiranja vodom nastavljaju probavljati ostatke ugljikovodika na tretiranom podu. Nadalje, mikroorganizmi koji se ispiranjem odvede u odvodne vodove, kanalizacijske sustave ili masnoće mogu pomoći u ubrzanju biorazgradnje otpada.

Zahvaljujući MCI®-2061, čišćenje mrlja od ulja sa poda radionice ili prilaza više ne mora biti težak zadatak koji se često odgađa na neodređeno vrijeme. Tjedno, mjesečno ili čak tromjesečno čišćenje s MCI®-2061 možete riješiti ružne mrlje i poboljšati ukupnu izgled u automehaničarskoj radionici ili benzinskim postajama bez potrebe za jakim kemikalijama ili otapalima.

Kontaktirajte Cortec® Corporation kako biste saznali više o našem biološka sredstva za čišćenje betona!

[Contact Cor-tec®](#) ili [Kontakt – Cortecros](#)

**CORTECROS** d.o.o.

Član Cortec Corporation grupe  
Nova Ves 57, 10000 Zagreb  
[info@cortecros.hr](mailto:info@cortecros.hr)  
[www.cortecros.com](http://www.cortecros.com)



Environmentally Safe VpCI®/MCI® Technologies

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; CortecCros d.o.o. web stranica: <http://www.cortecros.com>. Telefon: +385 1 466 92 80 FAX: +385 1 433 7383



Environmentally Safe VpCI®/MCI® Technologies