

NOVOSTI

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

Upotreba prirodnih mehanizama za uklanjanje neugodnih mirisa

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

Nitko ne uživa u neugodnim mirisima. To posebno otežava život svima koji se bave problemima neugodnih mirisa kao što su kante za smeće, zahodi, jame za gnojivo, postrojenja za pročišćavanje otpadnih voda i postrojenja za preradu smeća. Ponekad, slučajno izlivanje smeća ili truljenje skrivene tvari može izazvati neugodna iznenađenja u neočekivanim područjima. Bez obzira na to je li problem uobičajeni ili iznenađan, važno je imati rješenje za kontrolu mirisa koje će ne samo prikriti neugodne mirise, već ih i ukloniti. Bionetix® proizvodi za kontrolu mirisa koriste prirodne tehnologije kako bi učinili upravo to i više.



Rješavanje neugodnih mirisa na osnovu dva mehanizma

Bionetix® tehnologije za kontrolu mirisa uključuju dva glavna mehanizma. Jedan mehanizam je uklanjanje materijala koji uzrokuju miris. To se može učiniti i čišćenjem površine deterdžentom, uvođenjem korisnih mikroorganizama koji biološki razgrađuju tvari koje emitiraju miris, te nastaviti s radom i nakon prvog čišćenja. Drugi mehanizam djeluje tako da stvarno veže mirisne molekule ili inhibira njihovu aktivnost, čime se smanjuje koncentracija mirisnih spojeva. Proizvodi koji sadrže ove neutralizatore mirisa mogu se odabrati na temelju primarne svrhe primjene: kontrola mirisa, čišćenje ili ubrzana digestija otpada.



Neutralizator mirisa sa svojstvima čišćenja

Kada je kontrola mirisa glavna briga, a čišćenje sporedna, ECOSCENT™ je sjajan proizvod koji je spreman odmah za korištenje. Ova tekućina za kontrolu mirisa može se prskati u kante za smeće, unutar kontejnera i kamiona za smeće, na tepihe, na površine u kupaonici te u praonicama rublja i fitness prostorijama kako bi se eliminirali mirisi i ostavio za sobom svježi miris. Također se može dodati vodi za brisanje podova oko pisoara ili drugih područja poznatih po nakupljanju onečišćenja i neugodnim mirisima.

ECO-SCENT™ sadrži sinergističke biološke sojeve, površinski aktivne tvari, hranjive tvari, stimulanse i agense za neutralizaciju mirisa koji osiguravaju izvrsnu razgradnju škroba, ugljikohidrata, bjelančevina i masti. Dok korisne bakterije u ECO-SCENT™-u rade na digestiji spojeva koji uzrokuju neugodne mirise čak i nakon prve primjene, prirodni aktivni sastojak za neutralizaciju mirisa tvori kompleks s organskim spojevima koji uzrokuju neugodne mirise, dajući nižu koncentraciju tih organskih molekula. Ovaj lako biorazgradivi, neopasni neutralizator mirisa inkapsulira neugodne molekule kao što su hidrogen sulfid, merkaptani, dim, znoj i amonijak kako bi uklonio neugodne mirise, a ne samo prikrivio miris. Ista biotehnologija dostupna je u prethodno stabiliziranom koncentratu mješavine spora (HYGIEA2200™) proizvedenom posebno za velike količine s mogućnostima formulacije.



Industrijsko sredstvo za čišćenje sa svojstvima neutraliziranja mirisa

HYGIEA2400™ je još jedan tekući koncentrat mješavine spora koji se može formulirati u proizvode za čišćenje i kontrolu mirisa. Također sadrži neutralizator mirisa, ali je prvenstveno dizajniran za upotrebu u industrijskim aplikacijama čišćenja, s kontrolom mirisa kao dodatnom pogodnošću. Proizvodi napravljeni od HYGIEA2400™ mogu se koristiti za čišćenje širokog spektra organskog otpada kao što su masnoće, masti, ulja, škrobovi, proteini i celuloza, dok istovremeno obavlja učinkovitu kontrolu mirisa.



Kontrola mirisa za obradu otpada velikih razmjera

Postrojenja za pročišćavanje otpadnih voda i farme kojima je potrebna velika kontrola mirisa, ali ne i čišćenje, mogu se odlučiti za STIMULUS™. STIMULUS™ je prirodni biostimulans, surfaktant i proizvod za kontrolu mirisa dobiven iz prirodnog biljnog ekstrakta. Može se koristiti za obradu otpadnih voda i poljoprivrednog otpada poticanjem prirodnih procesa razgradnje na brži rad. STIMULUS™ prirodno smanjuje mirise potičući bolje uvjete aerobne digestije, smanjujući količinu otpada i mulja u sustavu. Osim toga, STIMULUS™ također veže amonijak i inhibira aktivnost ureaze, čime se smanjuje koncentracija neugodnih spojeva.

STIMULUS™ se može prskati na hrpe komposta i gnojiva ili dodati izravno u mulj.

Uklonite neugodne mirise

Neugodni mirisi su upravo to: neugodni, s negativnim utjecajem kako na zaposlenike tako i na odnose s javnošću. Loši mirisi mogu natjerati vlasnike objekata ili imovine da se bore sa prikrivanjem neugodnih mirisa na bilo koji način kako god mogu. Često to znači samo prikrivanje mirisa bez uklanjanja temeljnog uzroka, a možda i ne rješavanje problema. Iskorištavanjem Bionetix® prirodnih mehanizama za kontrolu mirisa, korisnici mogu eliminirati miris, a ne samo ga prekriti, stvarajući bolje dugoročno rješenje za očekivane i neočekivane probleme s mirisom. Kontaktirajte nas za dodatnu pomoć pri odabiru prave tehnologije za uklanjanje neugodnih mirisa!

<https://www.bionetix-international.com/contact-us/>

lil

[BIONETIX Proizvodi – Cortecros](#)

CORTECROS d.o.o.

Član Cortec Corporation grupe
Nova Ves 57, 10000 Zagreb
info@cortecros.hr
www.cortecros.com

Bionetix
INTERNATIONAL
A Subsidiary of Cortec® Corporation

Cortec® Corporation je globalni lider u inovativnim, ekološki odgovornim VpCl® i MCP® 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

 **CORTEC**
CORPORATION
Environmentally Safe VpCl®/MCP® Technologies