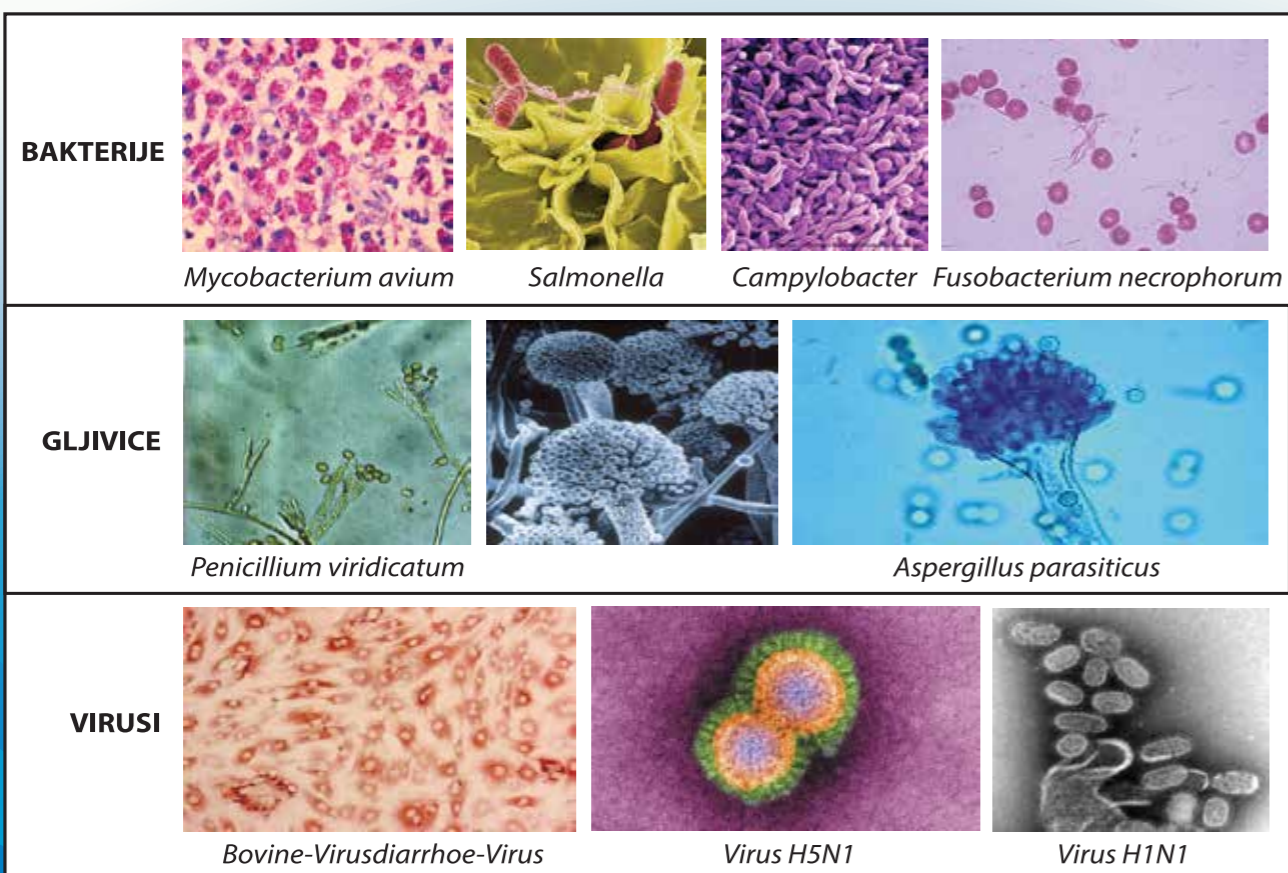


## Dioxy Activ Supra FARM

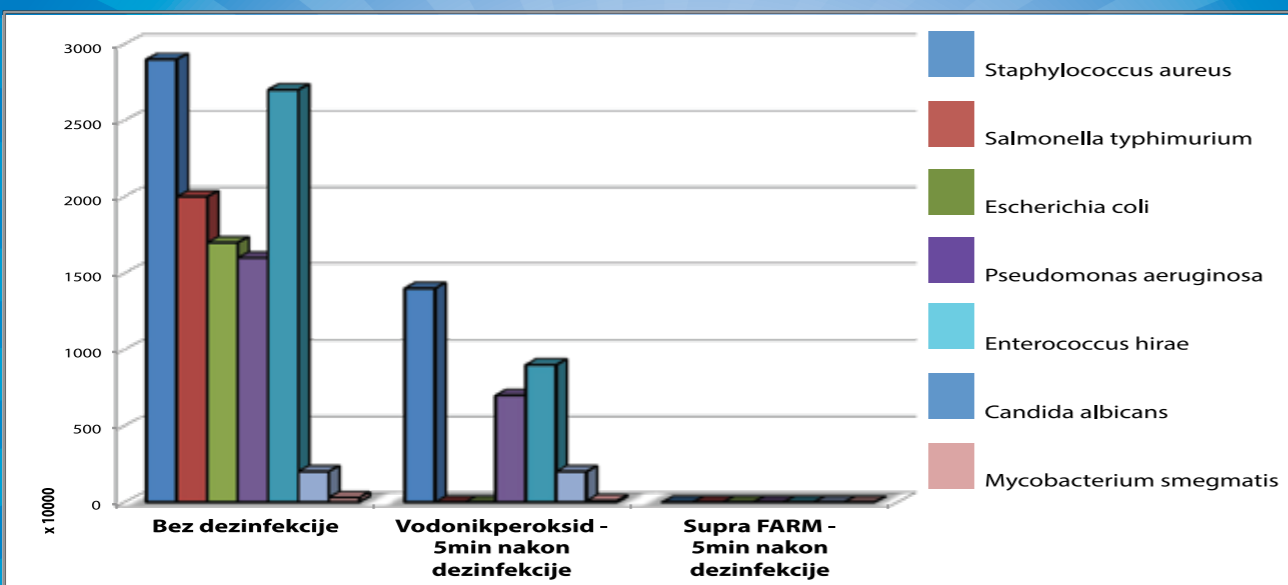
Priroda posla (manipulacija sa životinjama, hranom, opremom, jajima, itd.) te kontakti ljudi (zaposleni, posetioci, serviseri opreme, itd.) čine farme životinja vrlo ranjivim za širenje bolesti sa životinje na životinju, sa farme na farmu, sa područja na područje, stoga treba redovno provoditi preventivne mere. Dezinfekcija je jedna od tih mera i uvek obuhvata kombinaciju čišćenja i same dezinfekcije, zbog toga što će velike količine prisutnih organskih materija neutralizirati svaki dezinficijens ukoliko nije provedeno temeljno čišćenje.

### Tretiranjem sa Dioxy Activ Supra FARM postizemo:

- Sprečavanje i smanjenje zaraznih oboljenja
- Smanjenje stope smrtnosti
- Uklanjanje neugodnog mirisa iz prostora
- Bolja iskoristivost hrane



PODRUČJE DELOVANJA



# Dioxy Activ Supra FARM

## KONCENTRAT

Tečno koncentrovano sredstvo za brzu, efikasnu i produženu dezinfekciju u primarnoj i sekundarnoj stočarskoj proizvodnji

- ✓ Ekološki prihvatljiv, ne ostavlja rezidue
- ✓ Brzo i učinkovito potpuno uništava sve vrste patogenih organizama (bakterije, viruse, gljivice) u vodi, hrani, prostirci, na svim površinama
- ✓ Siguran i bezbedan za primenu u prisustvu ljudi, životinja i proizvoda
- ✓ Prilikom primene nije potrebna zaštitna oprema
- ✓ Posle primene ne zahteva ponovno ispiranje
- ✓ Ne oštećuje materijale



UNIŠTAVA  
**99,99%**  
bakterije, gljivice  
viruse!

Proizvođač:  
ITR d.o.o.  
ul. Jahijela Fincija 28, Sarajevo, BiH  
Tel: 00387 (0)33 629 771  
e-mail: info@itr.ba  
www.itr.ba

Distributer:  
HOYA V.S. doo SUBOTICA  
Put Edvarda Kardelja 227/B  
Tel/fax: 024 557 030  
e-mail: office@hoya-vs.com  
www.hoya-vs.com

HOYA V.S.

# Živinarske farme

## OBJEKTI ZA UZGOJ I SMEŠTAJ ŽIVOTINJA



### Na živinarskim farmama

Tretirati objekat nakon mehaničkog čišćenja i pre useljavanja čak i po slami-stelji. Životinje se mogu useliti već nakon 30 minuta. Njegovom primenom znatno se smanjuje upotreba lekova i održava zdravlje životinja.

### Hranilice, pojilice i posude

Hranilice, pojilice i posude minimalno jedanput nedeljno dezinfikovati (da bi se sprečila zaraza), te kada se pojave uzročnici bolesti. Pripremljenim rastvorom naprskati prethodno očišćene hranilice, pojilice i posude.

Atomizerom ili klasičnom prskalicom više puta temeljno naprskati sve površine od plafonskih do podnih, posebno rešetkasti pod. Nanositi 400 do 500 ml pripremljenog rastvora po m<sup>2</sup> površine.



**Za dezinfekciju živinarskih farmi, opreme i uređaja kao i samih jaja koristiti Dioxy Activ Supra FARM razblažen sa vodom u odnosu 1:1000.**



### Valionica

Dezinfekciju valionice vršiti pre ulaska nove serije jaja. Pripremljenim rastvorom više puta temeljno naprskati prethodno očišćen i osušen prostor (zidove, podove, stropove, itd.)

### Vazduh u valionicama

Dezinfekciju vazduha vršiti na kraju svakog radnog dana. Kako bi se suzbile bolesti koje se prenose vazduhom dezinfikovala nedostupna mesta u valioniku potrebno je pripremljen rastvor naneti uz pomoć prskalice koja daje sitne čestice.



### Inkubatori

Dezinfekciju vršiti pre ulaska nove serije jaja. Pripremljenim rastvorom naprskati prethodno očišćene površine. Ukoliko jaja puknu ili eksplodiraju u inkubatoru značajno se podiže nivo kontaminacije ako se odmah ne dezinfikuje. Primena dezinficijensa na kontaminiranom području uz redovno svakodnevno zamagljivanje dezinficijensom smanjuje rizik od kontaminacije.



# Prijatelj Vaših pčela

**Dioxy Activ Supra FARM** brzo i učinkovito uništava sve vrste patogenih organizama (bakterije, viruse, gljivice, alge) koji se javljaju u pčelarskoj proizvodnji. Ima rezidualno dezinficirajuće delovanje koje ne ovisi o pH-vrednosti. Deluje unutar širokog temperaturnog opsega, može se koristiti tokom cele godine i u svim fazama pčelarske proizvodnje.



### Dioxy Activ Supra FARM se koristi za dezinfekciju:

- košnica
- dimilica
- noževa, četki i klešta za vađenje okvira
- kalupa za sastavljanje okvira
- topionika za vosak
- stalaka i noževa za otklapanje saća
- posuda za prihvatanje meda
- sipaonika za pčele (levak)
- kutija za prihvatanje okvira prilikom pregleda
- stegača za seljenje nastavljaja
- vrcaljki
- posuda i ambalaže za med

99,99%  
uništava  
bakterije,  
viruse, alge,  
gljivice

- Ne šteti pčelama
- Ne šteti čoveku niti oštećuje materijale
- Ne deluje štetno na kvalitet proizvoda
- Ekološki prihvatljiv
- Nakon primene ne zahteva ponovno spiranje

### NAČIN PRIMENE:

#### PREVENTIVNA DEZINFEKCIJA:

**Dioxy Activ Supra FARM** razblažiti sa vodom u odnosu 1:1000.

Zavisno od mikrobnog onečišćenja, prethodno očišćene i oprane površine jednokratno ili višekratno poprskati pripremljenim razblaženim rastvorom.

#### PRIMENA PRILIKOM POJAVE OBOLJENJA:

**Dioxy Activ Supra FARM** razblažiti sa vodom u odnosu 1:500, te površine, alat, opremu, košnice itd. jednokratno ili višekratno poprskati pripremljenim razblaženim rastvorom.



# Ruke

Pre početka radova, nakon korišćenja toaleta, nakon završetka čišćenja, nakon dodira prljavih predmeta i površina i nakon rukovanja sa kritičnim namirnicama (meso, riba, unutrice, jaja) ruke uvek treba oprati toplom vodom i sapunom i nakon toga dezinfikovati.

Ruke dezinfikovati pre ulaska u objekte, između odlaska iz jedne grupe životinja u drugu, te nakon izlaska iz objekata. Naneti 3-5 ml pripremljenog rastvora na prethodno oprane i suve ruke i dobro utrljati.



# Dezbarijere

### za ljude, životinje, vozila

Sredstvo razblažiti sa vodom u odnosu 1:500 (20 ml sredstva na 10 l vode). Ovako pripremljen rastvor nasuti u prethodno oprane (ako je to potrebno) dezbarijere. Dezinficijonski rastvor se može koristiti dva-tri dana. Ako rastvor postane previše prljav, treba ga zameniti.



**Dioxy Activ Supra FARM – Rešenje za dezinfekciju!**

**Dioxy Activ Supra FARM – Rešenje za dezinfekciju!**

## Kućni ljubimci

### Golubarnici i volijere za ukrasne ptice

Sa prethodno pripremljenim rastvorom Dioxy Activ Supra FARM jednom do dva puta nedeljno dezinfikovati prethodno oprane hranilice, pojlilice, površine oko hranilica i pojlilica, kućice ili posude za gnezda, sanduke za pesak i ostali pribor. Opremu i pribor, koji se koriste u više objekata, dezinfikovati pre prenosa iz jednog objekta u drugi. Osoblje takođe treba vršiti dezinfekciju odeće, obuće i ruku pre ulaska i po izlasku iz golubarnika i volijera, te između prelaza iz jednog objekta u drugi, kao i dezinfekciju svih vozila pre ulaska i nakon izlasku iz kruga objekata.



### Kavezi za ptice i druge kućne ljubimce

Jednom dnevno dezinfikovati prethodno oprane hranilice i pojlilice a jednom nedeljno i posudu za pesak, donji deo kaveza, te sve igračke i predmeta za zabavu. Dezinfekciju kompletnog kaveza, opreme i predmeta izvršiti pre useljenja. Na isti način primeniti proizvod i u slučaju pojave bolesti.



### Kućice za pse

Pripremljenim rastvorom jednom dnevno dezinfikovati prethodno oprane posude za vodu i hranu. Dezinfekciju kućice i mesta za hranu i vodu izvršiti pre useljenja a potom u letnjem periodu jednom do dva puta mesečno a zimi svaka dva do tri meseca.

### Prostor za boravak kućnih mačaka

Jednom dnevno dezinfikovati prethodno oprane posude za vodu i hranu. Dezinfekciju posude za pesak vršiti svaki put nakon menjanja peska a dezinfekciju prostora za boravak jednom nedeljno.

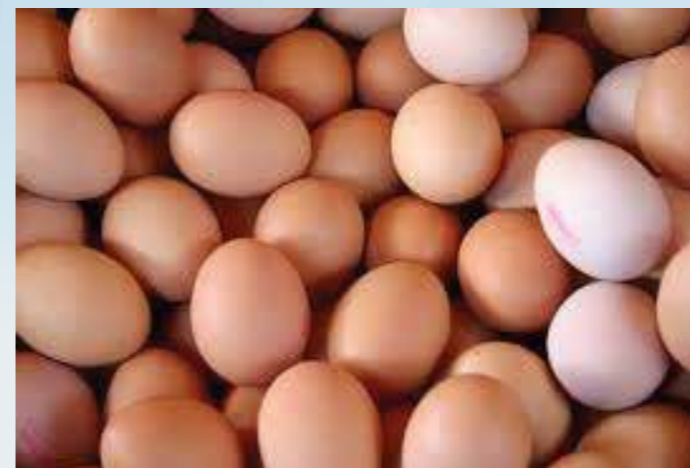
### Akvarijumi i terarijumi

Prije naseljavanja životinja, sa pripremljenim rastvorom dezinfikovati tank, biljke, dekor, šljunak, kamenje, opremu, pribor itd. Nakon dezinfekcije sve isprati vodom koja će se koristiti za punjenje akvarijuma ili terarijuma. Opremu jednom nedeljno izvaditi iz vode i dezinfikovati. U slučaju pojave bolesti isprazniti akvarijume i terarijume a biljke, šljunak, kamenje, opremu, pribor i sl. temeljno oprati i dezinfikovati.



**Za potrebe svakodnevne i periodične dezinfekcije proizvod Dioxy Activ Supra FARM razblažiti sa vodom u odnosu 1:500, na primer 20 ml proizvoda na 10 lit vode.**

**Za temeljite i kompletne dezinfekcije Dioxy Activ Supra FARM razblažiti sa vodom u odnosu 1:100.**



### Konzumna jaja

Dezinfekciju konzumnih jaja izvršiti unutar 2 sata nakon što su snesena. Za pripremu rastvora koristiti vodu topliju (ne vrelu) od jaja, jer kad je voda hladnija onda bakterije mogu da prodiru kroz pore u unutrašnjost te tako oštete jaje. Pripremljenim rastvorom isprskati prethodno mehanički očišćena jaja.

### Jaja

Dezinfekciju jaja vršiti pre ili nakon unosa u inkubatore/valionice. Za pripremu rastvora koristiti vodu topliju (ne vrelu) od jaja, jer kad je voda hladnija onda bakterije mogu da prodiru kroz pore u unutrašnjost te tako oštete jaje. Pripremljenim rastvorom isprskati prethodno očišćena (ako je to potrebno) jaja.



### Voda

Koncentrat DIOXY ACTIV SUPRA FARMU dozirati proporcionalno protoku vode ili direktno u spremnik za vodu u odnosu od 1:10000 do 1:20000. U slučaju velikog mikrobiološkog i organskog onečišćenja (ostaci aditiva, hrane, itd.) koncentrat dozirati u vodu u odnosu do 1:1000. Voda je odmah spremna za piće.

## ŠOK-DEZINFEKCIJA

je postupak razlaganja i uklanjanja biofilma i Legionelle sa koncentracijama i preko 100 puta većim od koncentracije koja se koristi pri preventivnoj dezinfekciji.

Utvrđeno je da je Supra Farm jedan od najučinkovitijih proizvoda za razaranje i sprečavanje ponovnog nastanka biofilma. U biofilmu bakterije menjaju svoja svojstva-mutiraju. Višestruko se povećava njihova otpornost na dezinficijense i sposobnost za preživljavanje u najtežim uslovima. Korištenjem neproverenih i nenamenskih sredstava za pranje i dezinfekciju, ne uklanjaju se u potpunosti naslage biofilma sa površina, a bakterije postaju sve rezistentnije na dezinficijense. Do sada, problematične ćelije nisu pokazale razvijanje otpornosti na Supru Farm kao što to pokazuju u odnosu na druge dezinficijense.

U internom vododistributivnom sistemu farme, kontaminirana voda je generirala nastanak biofilm formacija koliformnih bakterija na unutrašnjim površinama cevi. Perad pijenjem vode direktno unose ove bakterije u digestivni trakt.



## Farme, oprema i uređaji

**Na farmama muznih krava, junadi, ovaca, koza i svinja:** Objekte u letnim periodima dezinfikovati dva puta, a u zimskim jednom nedeljno. Tretirati čak i po životinjama bez iseljavanja van objekata. Temeljno mehaničko čišćenje i dezinfekciju objekta vršiti minimalno jednom godišnje, te kada se pojave uzročnici bolesti.



**Oprema i uređaji koji se prenose iz jedne grupe životinja u drugu ili iz jedne prostorije u drugu**  
Dezinfekciju vršiti pre svakog prenosa opreme i uređaja kako bi se sprečilo prenošenje bolesti.



**Za dezinfekciju životinjskih farmi i opreme i za dezinfekciju površinskih ozleđa na životinjama koristiti Dioxy Activ Supra FARM razblažen sa vodom u odnosu 1:1000.**

### Papci i oprema za korekciju papaka

Na ulazu u objekte postaviti dezbarijere kako bi životinje svaki put dezinfikovale papke radi sprečavanja učestalosti zarazne šepavosti, koja je najveći uzročnik slabije kondicije a time i slabijeg zdravlja životinja. Preventivna dezinfekcija, radi sprečavanja dejstva bakterija na kožu u interdigitalnom prostoru se vrši svake treće ili četvrte nedelje. Dezinfekcija nakon obrezivanja papaka se sprovodi 2 puta godišnje u trajanju od 5 dana pri tretmanu 3 puta dnevno. Dezbarijere postaviti na izlazu iz izmuzišta kuda se krave kreću. Opremu za korekciju papaka pre početka rada i pre upotrebe na drugoj životinji dezinfikovati obavezno.



**Površinske ozlede, ogrebotine i ubodi**  
Odmah dezinfiovati radi sprečavanja nastanka infekcije rane. Direktno isprskati na papke, kopita ili ozlede. Pripremljen rastvor se sme koristiti i kada je reč o otvorenim ranama.



### Porodajni boksovi i boksovi/odeljci za mladunčad



**Porodajne boksove** prije i poslije poroda dezinfikovati (da bi se sprečila zaraza), te nakon iseljenja životinja. Nanositi 400 do 500 ml pripremljenog rastvora po m<sup>2</sup> površine.



**Boksove za mladunčad** temeljno očistiti i dezinfikovati pre ulaska i nakon iseljenja mladunčadi, te kada se pojave uzročnici bolesti. Nanositi 400 do 500 ml pripremljenog rastvora po m<sup>2</sup> površine.

## Proizvodnja mleka



**Vimena**  
Dezinfekciju vršiti pre i posle mužnje. Pripremljen rastvor naneti na prethodno oprane sise i područje oko sisa. Nakon dezinfekcije može se odmah pristupiti mužnji.



**Laktofrizi**  
Dezinfekciju vršiti pre i posle upotrebe. Pripremljen rastvor naneti na prethodno oprane površine.



**Izmuzišta**  
Dezinfekciju vršiti minimalno jedanput nedeljno. Pripremljenim rastvorom isprskati prethodno očišćene površine. Nanositi 400 do 500 ml rastvora po m<sup>2</sup> površine.



**Mlekovodi**  
Dezinfekciju vršiti pre i posle upotrebe. Sredstvo dozirati proporcionalno protoku pitke vode ili ga prethodno razblažiti sa vodom u odnosu 1:1000 (1 l sredstva na 1000 l vode) i direktno dozirati u mlekovod.



**Muzni uređaji**  
Dezinfekciju vršiti pre i posle mužnje. Pripremljen rastvor naneti na prethodno očišćene/oprane uređaje.



**Radne površine, oprema i posude**  
Dezinfekciju vršiti pre i posle upotrebe. Pripremljen rastvor naneti na prethodno oprane površine.

**Za dezinfekciju prostorija, opreme i uređaja za proizvodnju mesa i mleka koristiti Dioxy Activ Supra FARM razblažen sa vodom u odnosu od 1:500 do 1:1000.**

## Proizvodnja mesa



**Prostorije i pribor za prihvata i privremeni smeštaj životinja prije klanja**  
Dezinfekciju vršiti pre prihvata i posle iseljenja životinja. Pripremljenim rastvorom više puta temeljno isprskati prethodno očišćen i osušen prostor (zidove, podove, stropove). Nanositi 400 do 500 ml rastvora po m<sup>2</sup> površine.



**Pribor i posude**  
Pribor i posude koje dolaze u dodir s mesom dezinfikovati pre početka rada, nakon svake stanke i kad god su prijavili. Pripremljen rastvor naneti na prethodno opran pribor i posude.



**Klaonice**  
Klaonice dezinfikovati pre i posle klanja. Pripremljenim rastvorom više puta temeljno isprskati prethodno očišćen i osušen prostor (zidove, podove, stropove). Nanositi 150 do 200 ml rastvora po m<sup>2</sup> površine.



**Radne površine**  
Dezinfekciju vršiti pre i posle upotrebe. Pripremljen rastvor naneti na prethodno oprane površine.



**Mašine**  
Dezinfekciju mašina vršiti pre i posle upotrebe. Pripremljen rastvor naneti na prethodno oprane mašine.



**Hladnjače**  
Hladnjače minimalno jedanput nedeljno dezinfikovati. Pripremljen rastvor naneti na prethodno oprane podove, zidove, stropove i police.