

UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Intra Hydrocare MOĆ BEZBEDNOG ČIŠĆENJA I DEZINFEKCIJE

Sastav:

Potpuno stabilizovan vodonik peroksid(H₂O₂), rastvor u vodi, 49,4%, koristeći stabilizatore i potpome komponente.

Svojstva:

- Snažan i efikasan tretman dezinfekcije sistema za napajanje vodom kod životinja – Izuzetno efikasan u objektima javnog zdravlja – Efikasna upotreba u sektoru za proizvodnju i preradu hrane – Koristi se u veterinarskom sektoru bez obzira jesu li objekti puni ili prazni – Uklanja organske nečistoće i sprečava njihovo taloženje

Predviđena oblast primene:

Zdrastveni sektor (javni i privatni objekti gde borave ljudi uključujući i bolnice i druge zdravstvene centre. Tretiraju se sve površine, materijali, oprema koji ne dolaze u kontakt sa hranom).

Veterinarski sektor (objekti gde borave životinje, sve vrste farmi. Tretiraju se sve vrste površina, plafoni, podovi, zidovi, vozila).

Sektor proizvodnje i prerade hrane (fabrike koje proizvode hranu i piće za ljudsku upotrebu i kao takav se može koristiti na površinama gde se proizvodi i prerađuje hrana i piće. Svi sistemi za napajanje vodom kod životinja i cevovodi. Tretiraju se sve površine, materijali, oprema koji dolaze u kontakt sa hranom).

Dezinfekcija vode za piće kod životinja (dodavanjem male koncentracije preparata, voda se i dalje može koristiti za piće kod životinja).

Način primene i doza:

Javni i zdrastveni sektor: koristi se 3% rastvor sa delovanjem od 90 minuta (eliminiše bakterije) ili sa delovanjem od 3 sata (eliminiše plesni i gljivice). Kod tretiranja površina, opreme i materijala preparat se nanosi prskalicama, ručnim ili leđnim. Zbog penušanja do kojeg dolazi prilikom korišćenja Intra Hydrocare-a nije potrebno dodatno mehaničko čišćenje površina, opreme i materijala, a nakon toga ga treba isprati manjom količinom čiste vode, što je savet proizvođača. Ispiranje čistom vodom možemo učiniti takođe leđnim ili ručnim prskalicama. Potrebno je osigurati odgovarajuće provetranje. Broj i interval primene Intra Hydrocare je proizvoljan, može se koristiti svakog sata, dana ili nedelje bez ograničenja ili u zavisnosti od potrebe i procene stručnog lica. Jedini uslov je da dejstvo traje minimum 5 minuta. Za potpun efekat dezinfekcije potrebno je delovanje već pomenutih 90 minuta (eliminiše bakterije) ili sa delovanjem od 3 sata (eliminiše plesni i gljivice). Nakon ispiranja čistom vodom, ne postoji nikakva zabrana pristupa tretiranim površinama i prostoru.

Veterinarski sektor: koristi se 3% rastvor sa delovanjem od 90 minuta (eliminiše bakterije) ili sa delovanjem od 3 sata (eliminiše plesni i gljivice). Kod tretiranja površina, opreme i materijala, preparat se nanosi prskalicama, ručnim ili leđnim. Zbog penušanja do kojeg dolazi prilikom korišćenja Intra Hydrocare-a, nije potrebno dodatno mehaničko čišćenje površina, opreme i materijala a nakon toga ga treba isprati manjom količinom čiste vode, što je savet proizvođača. Ispiranje čistom vodom možemo učiniti takođe leđnim ili ručnim prskalicama. Potrebno je osigurati odgovarajuće provetranje.

Broj i interval primene Intra Hydrocare je proizvoljan, može se koristiti svakog sata, dana ili nedelje bez ograničenja ili u zavisnosti od potrebe i procene stručnog lica. Jedini

uslov je da dejstvo traje minimum 5 minuta. Za potpun efekat dezinfekcije potrebno je delovanje već pomenutih 90 minuta (eliminiše bakterije) ili sa delovanjem od 3 sata (eliminiše plesni i gljivice). Nakon ispiranja čistom vodom, ne postoji nikakva zabrana pristupa tretiranim površinama i prostoru.

Sektor proizvodnje i prerade hrane: koristi se 3% rastvor sa delovanjem od 90 minuta (eliminiše bakterije) ili sa delovanjem od 3 sata (eliminiše plesni i gljivice). Kod tretiranja površina, opreme i materijala preparat se nanosi prskalicama, ručnim ili leđnim i specijalnim pumpama (npr. tipa Dosatron) koje mogu rasprskivati rastvor u obliku pare. Zbog penušanja do kojeg dolazi prilikom korišćenja Intra Hydrocare-a, nije potrebno dodatno mehaničko čišćenje površina, opreme i materijala, a nakon toga ga treba isprati čistom vodom. Ispiranje čistom vodom možemo učiniti takođe leđnim ili ručnim prskalicama. Potrebno je osigurati odgovarajuće provetranje. Kod tretiranja sistema za napajanje vodom kod životinja i cevovoda, odgovarajuća količina preparata se dodaje prvo u kontejner sa vodom odakle ide dalje pumpama (npr. tipa Aquados) u ceo sistem. Nakon što su cevi potpuno napunjene, rastvor može i ne mora cirkulisati sistemom, već je potrebno sistem ostaviti napunjen najmanje 12 sati, a nakon toga ga treba isprati čistom vodom. Broj i interval primene Intra Hydrocare je proizvoljan, može se koristiti svakog sata, dana ili nedelje bez ograničenja ili u zavisnosti od potrebe i procene stručnog lica. Jedini uslov je da dejstvo traje minimum 5 minuta. Za potpun efekat dezinfekcije potrebno je delovanje već pomenutih 90 minuta. Nakon ispiranja čistom vodom, ne postoji nikakva zabrana pristupa tretiranim površinama i prostoru.

Dezinfekcija vode za piće kod životinja: kod tretiranja i dezinfekcije vode za piće odgovarajuća doza preparata se prvo sipa u kontejner sa vodom za piće odakle dalje ide u ceo sistem. Ako se konstantno dodaje 10-12 dana čisti sisteme za pijaću vodu u koncentraciji od 0.005% do 0.025% ili 50-250 ml na 1000 litara vode (eliminiše bakterije, plesni i gljivice). Preporučene doze i raspored korišćenja :

1-2 dana	50ml/1000 litara vode
3-4 dan	100ml/1000 litara vode
5-6 dan	150ml/1000 litara vode
7-8 dan	200ml/1000 litara vode
9-12 dan	250ml/1000 litara vode

Ceo ciklus korišćenja se može ponavljati bez ograničenja u zavisnosti od potrebe i procene stručnog lica.

Preventivno tretiranje

Primena aditiva (lekovi, vitamini, dodaci hrani) u praksi često izaziva taloženje u sistemima za napajanje. Korišćenje Intra Hydrocare-a sprečava ovo taloženje. Na primer, stvaranje naslaga sprečava se jednodnevnim dodavanjem 50 – 100 ml Intra Hydrocare-a na 1000 litara vode za piće neposredno nakon korišćenja aditiva. Kada se proizvod koristi u sistemima za pijaću vodu i za dezinfekciju vode za piće za životinje (zatvoreni sistem) nema nikakav period zabrane pristupa prostoru.



GHS 07



GHS 05

OPASNOST

Obaveštenja o opasnosti

H302: Štetno ako se proguta
 H315: Izaziva iritaciju kože
 H318: Dovodi do teškog oštećenja oka
 H335: Može da izazove iritaciju respiratornih organa

Obaveštenja o merama predostrožnosti

P102 Čuvati van domašaja dece
 P405 Skladištiti pod ključem.
 P220 Držati/čuvati dalje od zapaljivih materijala
 P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitnu odeću/zaštitne naočare/zaštitu za lice
 P302/352 AKO DOSPE NA KOŽU: Oprati sa puno sapuna i vode
 P305/351/P338 AKO DOSPE U OČI: Pažljivo isprati vodom nekoliko minuta/ukloniti kontaktna sočiva ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem
 P314 Potražiti medicinski savet/mišljenje ako se ne osećate dobro

Kategorija prevoza:

UN 2014 Vodoni peroksid, vodeni rastvor 40-60% (Vodoni peroksid), 5.1 (8), PG II

Proizvod ima veoma visok oksidirajući kapacitet na organske materijale. Intra Hydrocare nikada ne treba koristiti u kombinaciji sa farmaceutskim lekovima, vakcinama i drugim organskim dodacima u toku dezinfekcije vode za piće za životinje.

Ostale opasnosti

Fizičko hemijske opasnosti: Postoji rizik od razgradnje na toploti. Rizik od razgradnje u kontaktu sa nekompatibilnim produktima: Metalni oksidi, metalni joni (npr. Mn, Fe, Cu, Ni, Cr, Zn), metalne soli, baze.
 Koristiti zaštitna sredstva.

Proizvođač :

Intracare BV, Voltaweg 4,
 5466 AZ Veghel, Holandija

Uvoznik i distributer za Srbiju:

Vojvodinalek d.o.o. eksport import
 Temerinski put 93, 21000 Novi Sad, Srbija

Mere prve pomoći

U slučaju udisanja

Skloniti se od izvora izlaganja, leći. Utopliti se. Omogućiti udisanje kiseonika ako je potrebno. Pozvati hitnu pomoć.

U slučaju kontakta sa kožom

Odmah isprati sa velikom količinom vode, sve dok nije uklonjen sav preparat sa odeće i obuće. Oprati kontaminiranu odeću sa puno vode, da bi prevenirali opasnost od pojave vatre. Utopliti se. Ukoliko je iritacija kože velika, pozvati hitnu pomoć.

U slučaju da dođe u kontakt sa očima

Isprati odmah oči velikom količinom vode, takode i ispod kapka, minimum petnaest minuta. Konsultovati lekara.

U slučaju gutanja

Isprati usta. Dati da se popije mala količina vode. Ne treba izazivati povraćanje. Nikada davati ništa usta osobama koje su u nesvesti. Utopliti se. Pozvati hitnu pomoć odmah.

Rukovanje i skladištenje

Rukovanje

Nikada ne vraćati neupotrebljen materijal u skladišta. Otvoriti čep oprezno, jer preparat može biti pod pritiskom. Izbegavati nepotrebno izlaganje proizvodu. Osigurati adekvatno provetranje, pogotovo u zatvorenim prostorijama. Nositi zaštitno odelo, držati dalje od izvora vatre-ne pušiti. Držati dalje od zapaljivih materijala. Zaštititi od kontaminacije.

Skladištenje

Držati u hladnoj, dobro provetrenoj prostoriji. Držati dalje od izvora toplote i izvora vatre. Uslove držanja kontejnera sa preparatom, treba redovno proveravati. Skladištiti u originalna pakovanja. Skladištiti u pakovanjima sa odovarajućim ventilom. Materijale koje treba izbegavati: zapaljivi materijali, organski materijali, baze, metalni oksidi, metalni joni (npr. Mn, Fe, Cu, Ni, Cr, Zn) soli metala, rda, nečistoća.

Odlaganje

Proizvod može biti upotrebljen u potpunosti. Praznu ambalažu isprati vodom pre bacanja u otpad. Ostatak proizvoda može biti ispran sa većom količinom vode. Nakon ispiranja prazne ambalaže vodom ona se može tretirati kao i ostali otpad. Treba napomenuti da je ovo hemijski otpad.

Pakovanje

Intra Hydrocare isporučuje se u polietilenskim kanistrima:

- 1 litar pakovano u boci
- Kanister: 10 litara