



BICLOSOL
DEZINFECTANT

Tablete dezinfectante efervescente, substanța activă diclorizocianurat de sodiu pentru:

Suprafețe (pereți, pavimente, grupuri sanitare), ustensile aflate în cabinete de înfrumusețare, suprafețe (inclusiv a celor pe care se procesează alimentele), potabilizarea apei, veselă și tacâmuri din bucătării și officii alimentare, conducte, și zone, echipamente și recipiente de preparare a mâncării sau a băuturii (inclusiv apa potabilă), lenjerie.

Produsul este utilizat în spații private și zone de sănătate publică, agro-alimentare, industriale și colectivități.

SPECTRU DE ACȚIUNE (în condiții de curățenie și murdărie)

<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	<i>Candida albicans</i>	<i>Hepatita B</i>	<i>Bacillus subtilis</i>
<i>Staphylococcus aureus</i>	<i>Aspergillus niger</i>	<i>Hepatita C</i>	<i>Bacillus cereus</i>
<i>Escherichia coli</i>	<i>Mycobacterium Avium</i>	<i>HIV</i>	
<i>Methicillin resistant</i>	<i>Mycobacterium Terrae</i>	<i>Vaccinia virus (A H1N1,</i>	
<i>Staphylococcus aureus (MRSA)</i>	<i>(Mycobacterium tuberculosis)</i>	<i>AH5N1)</i>	
<i>Enterococcus faecalis</i>		<i>Adenovirus</i>	
<i>Enterococcus hirae</i>		<i>Poliovirus</i>	
<i>Legionella pneumophila</i>			
<i>Salmonella typhimurium</i>			

Teste efectuate conform normelor: EN 1040, 1275, 1276, 1650, 14348, 14476+A1, 13727, 13623, 13704, 14347

AVIZ SANITAR: 2032BIO/02-04/05.14 și 2257/05/05.14 eliberat de Ministerul Sănătății.

PROPRIETĂȚI:

Caracteristica	Atribut și AVANTAJE
Substanța activă CLORUL	CLORUL ca substanță activă a cărei acțiune BIOCIDA este demonstrată în timp.
Spectru de acțiune	Spectru de acțiune larg, demonstrat prin teste efectuate de laboratoare acreditate conform normelor europene
Mod de prezentare: TABLETE solide, efervescente, cu conținut de clor activ de 1,5 g / tabletă	Dozarea este foarte ușoară prin gestionarea numărului de tablete. Nu necesită dispozitive de lucru sau de măsurare a dozajului.
Solubilitate	Tabletele fiind efervescente se dizolvă rapid în prezența apei.
Stabilitate, stocare, manipulare	Ușor de stocat. Termenul de valabilitate al tabletelor este de 3 ani.
Utilizări multiple	Se utilizează în multe domenii: sanitar, alimentar, colectivități, potabilizarea apei.
Prețul de cost	Concentrația mică de utilizare duce la un preț scăzut al actului de dezinfecție.

MOD de ACȚIUNE

Substanța activă DICLORIZOCIANURATUL DE SODIU, este activă într-o soluție apoasă. În contrast cu Cloramina care conține compuși de clor cu activitate biocidă mai slabă, diclorizocianuratul de sodiu prin hidroliză formează o serie de izocianurați clorurați și neclorurați (a nu se confunda cu cianurile care sunt toxice) și CLOR ACTIV prin intermediul acidului hipocloros (HOCl). Acidul hipocloros provoacă hidroliza lanțurilor peptidice ale membranelor celulare ale micro-organismelor.

STABILITATE și VALABILITATE: BICLOSOL este stabil fără reducerea conținutului de clor. Termenul de valabilitate este de 36 luni (nr. lot și data expirării înscrispionate pe ambalaj).

AMBALARE: cutii de plastic conținând 60, 200, 300 tablete, vrac.

Spitale, clinici, cabinete sanitare	Rezervoare de apă potabilă	Industria de prelucrare a laptelui
Industria farmaceutică	Conducte de aprov. cu apă potabilă	Industria de prelucrare a cărnii
Industria alimentară	Canalizare și ape reziduale	Ferme de animale și păsări
Cabinete de infrumusețare	Apă din piscine și ștranduri	Prelucrarea legumelor și fructelor
Școli, internate, penitenciare	Apă din fântâni	Industria sucurilor și apelor minerale
Unități militare și civile	Apă potabilă	Transport naval, aerian, feroviar
Servicii de catering	Servicii de salubritate comunale	Companii de APA și salubritate

DOZA de APLICARE ÎN CONDIȚII PRACTICE

Aria de Aplicare	Doza de aplicare [ppm]	Doza de aplicare [tablete/l apă] Tab. 3,3 g	Timp de acțiune	Procedura
Dezinfecția în domeniul sanitar				
Dezinfecția suprafețelor cu grad mic de contaminare: - pardoseli, scări, parapeti, uși din: saloane de operații, săli de așteptare din spitale, cabinete medici, cabinete stomatologice, cabinete de consultații medicale și veterinare, laboratoare de analize medicale; - obiecte sanitare: cabine de duș, covoare, căzi de baie, chiuvete, vase WC, pisoir, vase de pat, baloane pisoar, containere pentru deșeuri; - mese de operații, paturi, cărucioare, mânere, cărucioare de transport bolnavi, ambulanțe;	150	1 tb/10 l	15 min.	Se curăță murdăria grosieră înainte de dezinfecție. Se șterge suprafața cu cârpa sau mopul înmuiate în soluția dezinfectantă sau prin sprayere. Suprafețele care vin în contact cu alimentele se spală cu apă.
Dezinfecția de nivel înalt (acțiune sporadică) a suprafețelor: - săli de operație; - săli de nașteri; - cabinete de consultații ginecologice; - săli de primire urgență (UPU)	450 750	1 tb/3 l 1 tb/2 l	60 min.	Se curăță murdăria grosieră înainte de dezinfecție. Se șterge suprafața cu cârpa sau mopul înmuiate în soluția dezinfectantă sau prin sprayere. Suprafețele care vin în contact cu alimentele se spală cu apă.
Dezinfecția suprafețelor contaminate cu fluide: - sânge - puroi - salivă	1500	1 tb/ l	30 min.	Se acoperă suprafața infectată cu o cârpă înmuiată în soluție dezinfectantă. Ștergeți după operație și aruncați cârpa la coșul cu deșeuri contaminate. Ștergeți cu o cârpă umezată cu dezinfectant și în final cu o cârpă umedă. Purtați mănuși de protecție.
Ustensile infectate: - termometre - articole de toaletă	150	1 tb/10 l	15 min.	Se imersează ustensilele în soluție și după timpul de acțiune se spală cu apă de la robinet.
Veselă și tacâmuri, ustensile bloc alimentar	150	1 tb/10 l	15 min.	Se imersează în soluție și după timpul de acțiune se spală cu apă de la robinet.
Dezinfecția / albirea lenjeriei albe	300	2 tb/10 l	15 min.	Se imersează în soluție și se lasă în timpul de acțiune. Varianta mai practică direct peste rufe în rotativa mașinii de spălat automată.
Dezinfecția apei potabile				
Dezinfecția apei potabile din bazinele de stocare	3	2 tb/m3	30 min.	Fiind efervescente este suficient a fi aruncate în bazin.
Dezinfecția apei din fântâni în caz de forță majoră, după o inundație sau infectare ocazională	50-100	34-68 tb/m3	24 ore	Fiind efervescente este suficient a fi aruncate în fântână. Dacă este necesar se repetă operația de 2 - 3 ori cu golirea fântânii și a mătului și dispariția mirosului.

Aria de Aplicare	Doza de aplicare [ppm]	Doza de aplicare [tablete/l apă] Tab. 3,3 g	Timp de acțiune	Procedura
Dezinfecția în domeniul agro-alimentar: preparare produse din carne, preparare produse lactate, sucuri și ape minerale, plante medicinale, conserve din legume și fructe, prelucrarea peștelui, ferme de animale și păsări, ouă				
Dezinfecția suprafețelor : - pardoseli, scări, parapeti, uși de acces: hale de preparare/tranșare, săli de așteptare, blocuri alimentare, laboratoare de analize, vestiare; - obiecte sanitare: cabine de duș, covoare, căzi de baie, chiuvete, vase WC, pisoir, containere pentru deșeuri; - mese de lucru, cărucioare, containere, navete	150	1 tb/10 l	15 min.	Se curăță murdăria grosieră înainte de dezinfecție. Se șterge suprafața cu cârpa sau mopul înmuiate în soluția dezinfectantă sau prin sprayere. Suprafețele care vin în contact cu alimentele se spală cu apă.
Dezinfecția suprafețelor contaminate cu sânge:	1500	1 tb/l	15 min.	Se acoperă suprafața infectată cu o cârpă înmuiată în soluție dezinfectantă. Ștergeți după operație și aruncați cârpa la coșul cu deșeuri contaminate. Ștergeți cu o cârpă umectată cu dezinfectant și în final cu o cârpă umedă.
Ustensile și echipament: bidoane pentru lichide, vase de stocare, ustensile de lucru, cizme, bonete	300	2 tb/10 l	15 min.	Se iversează ustensilele în soluție și după timpul de acțiune se spală cu apă de la robinet.
Mijloace de transport și stocare: remorci, camere frigorifice, auto frigorifice, containere, vitrine frigorifice	150	1 tb/10 l	15 min.	Se curăță murdăria grosieră înainte de dezinfecție. Se șterge/stropește suprafața cu soluție dezinfectantă. Suprafețele care vin în contact direct cu alimentele se spală cu apă.
Veselă și tacâmuri, căni și pahare, ustensile bloc alimentar	150	1 tb/10 l	15 min.	Se iversează în soluție și după timpul de acțiune se spală cu apă de la robinet.
Ouă	150	1 tb/10 l	5 min.	Se recomandă să se pulverizeze soluția pe întreaga suprafață a oului sau ștergerea cu o lavetă îmbibată cu soluție. Se lasă să acționeze până se usucă. Nu se recomandă clătirea cu apă de la robinet.
Dezinfecția / albirea lenjeriei albe	300	2 tb/10 l	15 min.	Se iversează în soluție și se lasă în timpul de acțiune. Varianta mai practică direct peste rufe în rotativa mașinii de spălat automată.
Dezinfecția apei potabile din bazinele de stocare	3	2 tb/m ³	30 min.	Fiind efervescente este suficient a fi aruncate în bazin.
Dezinfecția apei din bazinele de spălarea legumelor și fructelor înainte de conservare	3	2 tb/m ³	30 min.	Fiind efervescente este suficient a fi aruncate în bazin.
Dezinfecția apei din fântâni în caz de forță majoră, după o inundație sau infectare ocazională	50-100	34-68 tb / m ³	24 ore	Fiind efervescente este suficient a fi aruncate în fântână. Dacă este necesar se repetă operația de 2 - 3 ori cu golirea fântânii și a mälului și dispariția mirosului.

Aria de Aplicare	Doza de aplicare [ppm]	Doza de aplicare [tablete/l apă] Tab. 3,3 g	Timp de acțiune	Procedura
Dezinfectia în colectivități: școli, grădinițe, creșe, hoteluri, restaurante, pensiuni, cămine de bătrâni, nave maritime, aeronave, vagoane CFR, bănci, cabinete notariale, trezorerii, spații de lucru cu publicul larg din primărie, poștă, etc.				
Dezinfectia suprafețelor : - pardoseli, scări, parapeti, uși de acces: hale de preparare/tranșare, săli de așteptare, blocuri alimentare, laboratoare de analize, vestiare; - obiecte sanitare: cabine de duș, covoare, căzi de baie, chiuvete, vase WC, pisoir, containere pentru deșeuri; - mese de lucru, cărucioare, containere, navete	150	1 tb/10 l	15 min.	Se curăță murdăria grosieră înainte de dezinfectie. Se șterge suprafața cu cârpa sau mopul înmuiate în soluția dezinfectantă sau prin sprayere. Suprafețele care vin în contact cu alimentele se spală cu apă.
Veselă și tacâmuri, ustensile bloc alimentar	150	1 tb/10l	15 min.	Se imersează în soluție și după timpul de acțiune se spală cu apă de la robinet.
Dezinfectia / albirea lenjeriei albe	300	2 tb/10 l	15 min.	Se imersează în soluție și se lasă în timpul de acțiune. Varianta mai practică direct peste rufe în rotativa mașinii de spălat automată.
Dezinfectia conductelor Legionella Pneumophila	15 150	1 tb/100 l 1 tb/10 l	60 min. 15 min.	Se spală conductele respectând timpul de contact.
Dezinfectia apei potabile din bazinele de stocare și fântâni	3	2 tb/m3	30 min.	Fiind efervescente este suficient a fi aruncate în bazin.
Dezinfectia apei din bazinele de spălare a legumelor și fructelor înainte de conservare	3	2 tb/m3	30 min.	Fiind efervescente este suficient a fi aruncate în bazin.
Dezinfectia apei din fântâni în caz de forță majoră, după o inundație sau infectare ocazională	50-100	34-68 tb/m3	24 ore	Fiind efervescente este suficient a fi aruncate în fântână. Dacă este necesar se repetă operația de 2 - 3 ori cu golirea fântânii și a mälului și dispariția mirosului.
Dezinfectia în companiile de APĂ și SALUBRITATE				
Dezinfectia suprafețelor : - pardoseli, scări, parapeti, uși de acces: hale de preparare/tranșare, săli de așteptare, blocuri alimentare, laboratoare de analize, vestiare; - obiecte sanitare: cabine de duș, căzi de baie, chiuvete, vase WC, pisoir, containere pentru deșeuri, mese de lucru, cărucioare	150	1 tb/10 l	15 min.	Se curăță murdăria grosieră înainte de dezinfectie. Se șterge suprafața cu cârpa sau mopul înmuiate în soluția dezinfectantă sau prin sprayere. Suprafețele care vin în contact cu alimentele se spală cu apă.
Mijloace de transport și stocare deșeurilor menajere	150	1 tb/10 l	15 min.	Se curăță murdăria grosieră înainte de dezinfectie. Se stropește suprafața cu soluție dezinfectantă. Se spală cu apă.
Dezinfectia / albirea lenjeriei albe	300	2 tb/10 l	15 min.	Se imersează în soluție și se lasă în timpul de acțiune. Varianta mai practică direct peste rufe în rotativa mașinii de spălat automată.
Dezinfectia apei potabile din bazinele de stocare și fântâni	3	2 tb/m3	30 min.	Fiind efervescente este suficient a fi aruncate în bazin.