



**MINISTERUL SANATATII
COMISIA NATIONALA PENTRU PRODUSE BIOCIDE**



**MINISTRY OF HEALTH
NATIONAL COMMITTEE FOR BIOCIDAL PRODUCTS**

Str. Dr. A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA
Tel: *(+40 21) 318 36 20, Secretariat tehnic: (+40 21) 311 86 20; Fax: (+40 21) 311 86 22

Data emiterii: 29.09.2011

**AVIZ
Nr. 2032BIO/02-04/05.14**

În conformitate cu Ordinul ministrului sănătății, al ministrului mediului și pădurilor și al presedintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 10/368/11/2010 și cu Ordinul ministrului sănătății, al ministrului mediului și gospodării apelor și al presedintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 1.182/1.277/114/2005, cu modificările ulterioare, în baza documentelor depuse în dosarul tehnic, CNPB, în sesiunea din data 14.09.2011, a decis ca produsul biocid poate fi plasat pe piață în România, conform prevederilor legale în vigoare.

I. DENUMIREA COMERCIALĂ ÎN ROMÂNIA

BICLOSOL

Alte denumiri comerciale, după caz

II. DATE DE IDENTIFICARE ALE PRODUCĂTORULUI (numele, adresa, țara)

SC BORERO COMSERV SRL - Str. Carpenului, nr 11, Bl A17, Sc C, Ap. 11, Loc. Brasov Jud. Brasov, Romania

III. DATE DE IDENTIFICARE ALE SOLICITANTULUI (numele, adresa, țara)

SC BORERO COMSERV SRL Str Carpenului, nr 11, Bl A17, Sc C, Ap. 11, Loc. Brasov Jud. Brasov, Romania

IV. ÎNCADRAREA PRODUSULUI BIOCID (în conformitate cu anexa nr. 2 la Hotărârea Guvernului nr. 956/2005 privind plasarea pe piață a produselor biocide, cu modificările și completările ulterioare)

A. Grupa principală:	1
B. Tipul/Tipurile de produs:	2, 4

V. DATE PRIVIND SUBSTANȚA ACTIVĂ / SUBSTANȚE

A. Substanțe chimice

Nr. crt.	Denumire chimica (IUPAC, ISO, sau altele)	Nr. CE	Nr. CAS	Concentrația în unități metrice
1.	Sodium dichloroisocyanurate dihydrate	220-767-7	51580-86-0	81,8%

AVIZ Nr. 2032BIO/02-04/05.14**VI. FORMA DE CONDIȚIONARE:**

Preparat solid sub forma de tablete efervescente

VII. MODUL DE AMBALARE (tipul, capacitate)

Flacoane de 200, 250, 300, vrac tablete efervescente de cca. 3,3 grame sau cca. 2,3 grame sau cca. 0,33 grame

VIII. DOMENIUL ȘI ARIA DE UTILIZARE

A. Domeniul de utilizare:	Spatii private si zone de sanatate publica Agro-alimentar, industrial, colectivitati
B. Aria de aplicare:	Dezinfectia suprafetelor (pereti, pavimente, grupuri sanitare), din cabinete, clinici cu profil stomatologic, ginecologic si maternitati... domeniul sanitar, ustensilelor aflate in cabinetele de infrumusetare. Suprafete (inclusive cele pe care se proceseaza alimentele) pavimente, vesela si tacamuri de bucatarie si oficii alimentare, conducte si zone, echipamente, recipiente de preparare a mancarii sau bauturii (inclusive apa potabila) A se utiliza doar in conditii de curatenie

IX. EFICACITATE

Activitate	Metoda de testare/ Protocol de testare	Specia	Concentrații	Timpi de acțiune
Bactericida, fara substante interferente	EN 1040	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442 <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	150 ppm (1 tab. de 3,3g/10 l apa)	15 minute
			300 ppm (1 tab. de 3,3g/5 l apa)	5 minute
Bactericida, In conditii de curatenie	EN 1276 in conditii de curatenie- 0,3g/l albumina bovina	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442 <i>Escherichia coli</i> ATCC 10536 <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 <i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541	150 ppm (1 tab. de 3,3g/10 l apa)	5 minute
Bactericida	EN 13727 in conditii de curatenie (0,3g/l BSA)	<i>Staphylococcus aureus</i> MRSA NRL/ST 11/03	150 ppm (1 tab. de 3,3g/10 l apa)	5 minute
Fungicida, fara substante interferente	EN 1275	<i>Candida albicans</i> ATCC 10231 <i>Aspergillus niger</i> ATCC 16404	150 ppm (1 tab. de 3,3g/10 l apa)	15 minute
			300 ppm (1 tab. de 3,3g/5 l apa)	5 minute
Fungicida in conditii de curatenie	EN 1650 in conditii de curatenie- 0,3g/l albumina bovina	<i>Candida albicans</i> ATCC 10231 <i>Aspergillus niger</i> ATCC 16404	150 ppm (1 tab. de 3,3g/10 l apa) 300 ppm (1 tab. de 3,3g/5 l apa)	15 minute

AVIZ Nr. 2032BIO/02-04/05.14



Activitate	Metoda de testare/ Protocol de testare	Specia	Concentrație	Timpi de acțiune
Micobacteri cida	EN 14348 in conditii de curatenie 0,3g/l BSA	<i>Mycobacterium terrae</i> ATCC 15755 <i>Mycobacterium avium</i> ATCC 15769	1500 ppm (1 tab.de 3,3g/l)	15 minute
			750 ppm (1 tab.de 3,3g/2l)	30 minute
Virucida	EN 14476 +A1 in conditii de curatenie (0,3g/l BSA)	<i>Adenovirustip 5</i>	150 ppm (1 tab. de 3,3g/10 l apa) 300 ppm (1 tab. de 3,3g/5 l apa)	15 minute
Virucida	EN 14476 +A1 in conditii de curatenie (0,3g/l BSA)	<i>Poliovirustip 1</i>	300 ppm (1 tab.de 3,3g/5l)	15 minute
Inactiveaza virusul	EN 14476 +A1 in conditii de curatenie (0,3g/l BSA)	<i>BVDV (HCV)</i> <i>Vaccinia virus</i> <i>Extins pentru HIV, HCV, HBV</i>	150 ppm (1 tab.de 3,3g/10 l de apa)	5 minute
Sporicida- in conditii de curatenie (0,3g/l albumina bovina)	EN 13704	<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	450 ppm (3 tab./10l)	60 minute
Sporicida- in conditii de curatenie (0,3g/l albumina bovina)	EN 14347	<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633 <i>Bacillus cereus</i> ATCC 12826	750 ppm (5 tab./10l)	60 minute

X. INDICAȚII DE UTILIZARE

Metoda de aplicare		Concentrația soluției de lucru / doza de aplicare	Timpul de acțiune
Dezinfectia suprafetelor- stergere	Dezinfectie de tip intermediar	150 ppm (1tab.de 3,3g/10l apa)	15 minute
		300 ppm (1 tab.de 3,3g/5l apa)	5 minute-15 minute
		750 ppm (1tab.de 3,3g/2l apa)	30 minute
		1500 ppm (1 tab.de 3,3g/l apa)	15 minute
	Dezinfectie de tip inalt	450 ppm (3 tab./10l apa)	60 minute
		750 ppm (5 tab./10l apa)	

XI. ETICHETAREA PRODUSULUI BIOCID

A. Produs biocid cu substanțe active - Substanțe

Simboluri și indicarea pericolului	Xn – Nociv N – Periculos pentru mediu
Fraze de risc (R)	R22 – Nociv in caz de inghitire R31 – La contactul cu acizii degajă gaze toxice R36/37 – Iritant pentru ochi si sistemul respirator.

AVIZ Nr. 2032BIO/02-04/05.14

	R50/53 – Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic
Fraze de prudență (S)	S2 – A nu se lasa la indemina copiilor. S8 – A se pastra recipientul intr- un loc uscat, ferit de umiditate. S26 – In cazul contactului cu ochii,clatiti imediat cu multa apa si cereti sfatul medicului. S41 – In caz de incendiu si / sau explozie a nu se inspira fumul. S60 – Acest produs si ambalajul (recipientul) sau se vor depozita ca un deșeu periculos. S61 – A se evita aruncarea in mediu inconjurator. A se consulta instructiunile speciale / fisa tehnica de securitate.

XII. CATEGORIA DE UTILIZATORI

Industriali, profesionali, populatie

XIII. RECOMANDARI/RESTRICTII PRIVIND PROTECTIA SANATATII SI A FACTORILOR DE MEDIU

Nu exista.

Avizul este valabil până la data: 13.05.2014

Avizul conține – 4 pagini

PREȘEDINTE
Dr. Chim. Gabriela Cilincă





MINISTERUL SANATATII
COMISIA NATIONALA PENTRU PRODUSE BIOCIDE
MINISTRY OF HEALTH
NATIONAL COMMITTEE FOR BIOCIDAL PRODUCTS



Str. Dr. A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA
Tel: +(40 21) 318 36 20, Secretariat tehnic: +(40 21) 311 86 20; Fax: +(40 21) 311 86 22

Data emiterii: 02.11.2011

AVIZ DE EXTINDERE

În conformitate cu art. 8 din Ordinul ministrului sănătății, al ministrului mediului și pădurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 10/368/11/2010, în baza documentelor depuse în completare la dosarul tehnic, CNPB, în ședința din data 17.03.2011, a decis că **Avizul nr. 2032BIO/02-04/05.14** pentru produsul biocid **BICLOSOL** se modifică/completează după cum urmează:

VII. MODUL DE AMBALARE (tipul, capacitate)

Flacoane de 50, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 500, 600, 1000, 2000 sau orice alta capacitate solicitata de beneficiar tablete efervescente, vrac tablete efervescente de cca. 3,3 grame sau cca. 2,3 grame sau cca. 0,33 grame. Doza de aplicare se calculeaza astfel: 1 tableta de 3,3 g este echivalenta cu 1,5 tablete de 2,3 g si 10 tablete de 0,33 g.

VIII. DOMENIUL ȘI ARIA DE UTILIZARE

A. Domeniul de utilizare:	Spatii private si zone de sanatate publica. Agro-alimentar, industrial, colectivitati.
B. Aria de aplicare:	Dezinfectia suprafetelor (pereti, pavimente, grupuri sanitare) si a lenjeriei din cabinete, clinici cu profil stomatologic, ginecologic si maternitati ...domeniul sanitar, ustensilelor aflate in cabinetele de infrumusetare. Suprafete (inclusive cele pe care se proceseaza alimentele) pavimente, vesela si tacamuri de bucatarie si oficii alimentare, conducte si zone, echipamente, recipiente de preparare a mancarii sau bauturii (inclusive apa potabila).

IX. EFICACITATE

Activitate	Metoda de testare / Protocol de testare	Specia	Concentrații	Timpi de acțiune
Micobactericida in conditii de murdarire (3g/l BSA + 3ml/l eritrocite)	EN 14348	<i>Mycobacterium terrae</i> ATCC 15755 <i>Mycobacterium avium</i> ATCC 15769	1500 ppm	30-60 minute
Sporicida- in conditii de curatenie (0,3g/l albumina bovina)	EN 13704	<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	450 ppm	60 minute

AVIZ DE EXTINDERE - Aviz nr. 2032BIO/02-04/05.14

X. INDICAȚII DE UTILIZARE

Metoda de aplicare	Concentrația soluției de lucru / doza de aplicare	Timpul de acțiune
Dezinfectia suprafetelor-stergere. Preparat de uz extern, folosit numai dizolvat în apă.	150 ppm (1tab.de 3,3g/10l apa)	15 minute
	300 ppm (1 tab.de 3,3g/5l apa)	5 minute-15 minute
	750 ppm (1tab.de 3,3g/2l apa)	30 minute
	1500 ppm (1 tab.de 3,3g/l apa)	30-60 minute
	450 ppm (3 tab.de 3,3g/10l apa)	60 minute
	750 ppm (5 tab. de 3,3g/10l apa)	
Dezinfectia lenjeriei	1 tab. de 3,3g/5l apa	15 minute

Extinderea este valabilă pe perioada valabilității avizului.

Documentul conține - 2 pagini.

PREȘEDINTE
Dr. Chim. Gabriela Cîlîncă





MINISTERUL SANATATII
COMISIA NATIONALA PENTRU PRODUSE BIOCIDE
MINISTRY OF HEALTH
NATIONAL COMMITTEE FOR BIOCIDAL PRODUCTS



Str. Dr. A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA
Tel: *(+40 21) 318 36 20, Secretariat tehnic: (+40 21) 311 86 20; Fax: (+40 21) 311 86 22

Data emiterii: 03.11.2011

AVIZ

Nr. 2257BIO/05/05.14

În conformitate cu Ordinul ministrului sănătății, al ministrului mediului și pădurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 10/368/11/2010 și cu Ordinul ministrului sănătății, al ministrului mediului și gospodăririi apelor și al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 1.182/1.277/114/2005, cu modificările ulterioare, în baza documentelor depuse în dosarul tehnic, CNPB, în sesiunea din data 24.10.2011, a decis ca produsul biocid poate fi plasat pe piață în România, conform prevederilor legale în vigoare.

I. DENUMIREA COMERCIALĂ ÎN ROMÂNIA

BICLOSOL

Alte denumiri comerciale, după caz

II. DATE DE IDENTIFICARE ALE PRODUCĂTORULUI (numele, adresa, țara)

SC BORERO COMSERV SRL - Str. Carpenului, nr 11, Bl A17, Sc C, Ap. 11, Loc. Brasov
Jud. Brasov, Romania

III. DATE DE IDENTIFICARE ALE SOLICITANTULUI (numele, adresa, țara)

SC BORERO COMSERV SRL Str Carpenului, nr 11, Bl A17, Sc C, Ap. 11, Loc. Brasov Jud.
Brasov, Romania

IV. ÎNCADRAREA PRODUSULUI BIOCID (în conformitate cu anexa nr. 2 la Hotărârea Guvernului nr. 956/2005 privind plasarea pe piață a produselor biocide, cu modificările și completările ulterioare)

A. Grupa principală:	1
B. Tipul/Tipurile de produs:	5

V. DATE PRIVIND SUBSTANȚA ACTIVĂ / SUBSTANȚE

A. Substanțe chimice

Nr. crt.	Denumire chimică (IUPAC, ISO, sau altele)	Nr. CE	Nr. CAS	Concentrația în unități metrice
1.	Sodium dichloroisocyanurate dihydrate	220-767-7	51580-86-0	81,8%

VI. FORMA DE CONDIȚIONARE:

Preparat solid sub forma de tablete efervescente.



AVIZ Nr. 2257 BIO/05/05.14

VII. MODUL DE AMBALARE (tipul, capacitate)

Flacoane de 200, 250, 300, vrac tablete efervescente de cca. 3,3 grame sau cca. 2,3 grame sau cca. 0,33 grame. Doza de aplicare se calculeaza astfel: 1 tableta de 3,3 g este echivalenta cu 1,5 tablete de 2,3 g si 10 tablete de 0,33 g.

VIII. DOMENIUL ȘI ARIA DE UTILIZARE

A. Domeniul de utilizare:	Agro-alimentar, industrial, colectivități.
B. Aria de aplicare:	Dezinfecția apei potabile.

IX. EFICACITATE

Activitate	Metoda de testare/ Protocol de testare	Specia	Concentrații	Timpi de acțiune
Bacterică, fără substanțe interferente	EN 1040	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442	150 ppm	15 minute
			300 ppm	5 minute
		<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	150 ppm	15 minute
			300 ppm	5 minute
Bacterică, în condiții de curățenie	EN 1276	<i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541	150 ppm	5 minute
		<i>Escherichia coli</i> ATCC 10536		
		<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442		
		<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538		
Bacterică	Anexa 4 la Regulamentul 409/2005 Coll	<i>Escherichia coli</i> CCM 3954	3 ppm	30 minute
		<i>Enterococcus faecalis</i> CCM4224		

X. INDICAȚII DE UTILIZARE

Metoda de aplicare	Concentrația soluției de lucru / doza de aplicare	Timpu de acțiune
Preparat de uz extern, folosit numai dizolvat în apă	2 tablete de 3,3 g / m ³ apă	30 minute

XI. ETICHETAREA PRODUSULUI BIOCID

A. Produs biocid cu substanțe active - Substanțe

Simboluri și indicarea pericolului	Xn – Nociv N – Periculos pentru mediu
Fraze de risc (R)	R22 – Nociv în caz de înghitire R31 – La contactul cu acizii degajă gaze toxice R36/37 – Iritant pentru ochi și sistemul respirator. R50/53 – Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic
Fraze de precauție (S)	S2 – A nu se lăsa la îndemina copiilor. S8 – A se păstra recipientul într-un loc uscat, ferit de umiditate. S26 – În cazul contactului cu ochii, clătiți imediat cu multă apă și cereți sfatul medicului.

AVIZ Nr. 2257BIO/05/05.14

XI. ETICHETAREA PRODUSULUI BIOCID

A. Produs biocid cu substanțe active - Substanțe

Fraze de prudență (S)	S41 – În caz de incendiu și / sau explozie a nu se inspira fumul. S60 – Acest produs și ambalajul (recipientul) sau se vor depozita ca un deșeu periculos. S61 – A se evita aruncarea în mediu înconjurător. A se consulta instrucțiunile speciale / fișa tehnică de securitate.
-----------------------	---

XII. CATEGORIA DE UTILIZATORI

Industriali, profesioniști, populație

XIII. RECOMANDĂRI/RESTRICTII PRIVIND PROTECȚIA SĂNĂȚII ȘI A FACTORILOR DE MEDIU

A se utiliza cu respectarea prevederilor Legii nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile și a HG nr. 974/2004 pentru aprobarea Normelor de supraveghere, inspecție sanitară și monitorizare a calității apei potabile și a procedurii de autorizare sanitară a producției și distribuției apei potabile.

Avizul este valabil până la data: 13.05.2014

Avizul conține – 3 pagini

PREȘEDINTE
Dr. Chim. Gabriela Cîlîncă





MINISTERUL SANATATII
COMISIA NATIONALA PENTRU PRODUSE BIOCID
MINISTRY OF HEALTH
NATIONAL COMMITTEE FOR BIOCIDAL PRODUCTS

Str. Dr. A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA
Tel: *(+40 21) 318 36 20, Secretariat tehnic: (+40 21) 311 86 20; Fax: (+40 21) 311 86 22

Data emiterii: 26.04.2012

AVIZ DE EXTINDERE

În conformitate cu art. 8 din Ordinul ministrului sănătății, al ministrului mediului și pădurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 10/368/11/2010, în baza documentelor depuse în completare la dosarul tehnic, CNPB, în ședința din data 19.04.2012, a decis că **Avizul nr. 2032BIO/02-04/05.14** pentru produsul biocid **BICLOSOL** se modifică/completează după cum urmează:

IX. EFICACITATE

Activitatea	Metoda de testare/ Protocolul de testare	Specia / Tulpina	Concentratii	Timp de actiune
Bactericida	SR EN 1276 in conditii de curatenie - 0,3g/l albumina bovina	<i>Salmonella typhimurium</i> ATCC 13311	150 ppm (1 tab. de 3,3g/10 l apa)	5 minute 15 minute
Bactericida	EN 1276 in conditii de curatenie- 0,3g/l albumina bovina	<i>Legionella pneumophila</i> ATCC 33152	150 ppm (1 tab. de 3,3g/10 l apa)	5 minute
Fungicida	EN 13624 in prezenta de 0,0005%geloza cu extract de drojdii	<i>Legionella pneumophila</i> ATCC 33152	1 tab. de 3,3g/100 l apa	60 minute

Extinderea este valabilă pe perioada valabilității avizului.

Documentul conține - 1 pagina.

PREȘEDINTE
Dr. Chim. Gabriela Cîlincă

