



**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: 31.05.2017

**AVIZ
Nr. 4037BIO/04-05/12.24**

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. 637/2492/50 din 2012, în baza documentelor depuse în dosarul tehnic, CNPB, în sesiune din data de 30.05.2017 a decis ca produsul biocid poate fi plasat pe piață în România, conform prevederilor legale în vigoare.

I. DENUMIREA COMERCIALĂ ÎN ROMÂNIA

AQUAZIX Plus Ag

Alte denumiri comerciale, după caz

-

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

Biocidas Biodegradables Zix SL, Pasaje Baleares 4, Oficina 1, 22004 Huesca, Spania

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

Delos Impex 96 SRL, Otopeni, str. Horia, Closca și Crisan, nr. 81, județul Ilfov, Romania

IV. ÎNCADRAREA PRODUSULUI BIOCID (în conformitate cu anexa V la Regulamentul (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide, cu amendamentele ulterioare)

A. Grupa principală:	1
B. Tipul/Tipurile de produs:	4; 5

V. DATE PRIVIND SUBSTANȚA ACTIVĂ / SUBSTANȚE

A. Substanțe chimice

Nr. crt.	Denumirea chimică (IUPAC, ISO sau altele)	Nr. CE	Nr. CAS	Concentrația în unități metrice
1.	Hydrogene peroxide	231-765-0	7722-84-1	500g/kg
2.	Argint	231-131-3	7440-22-4	0,38g/kg

VI. FORMA DE CONDIȚIONARE:

Lichid concentrat

VII. MODUL DE AMBALARE (tipul, capacitate)

Recipiente de 5, 20, 200kg



VIII. DOMENIUL ȘI ARIA DE UTILIZARE

A. Domeniul de utilizare	Produse alimentare și hrana pentru animale. (TP4) Apa potabila. (TP5)
B. Aria de aplicare	Dezinfectant utilizat pentru dezinfectia echipamentelor, recipientelor, ustensilelor de consum, suprafețelor sau conductelor aferente producției, transportului, depozitarii sau consumului de alimente, furaje sau bauturi (inclusiv apa potabila), pentru oameni și animale. Îndepărtarea biofilmului din țevile destinate transportului apei pentru animale. (TP4) Dezinfectant utilizat pentru dezinfectia apei potabile utilizata pentru animale, cu exceptia apei pentru consum uman. (TP5)

IX. EFICACITATE




Activitatea	Metoda de testare/ Protocolul de testare	Specia/tulpina	Concentratii	Timp de actiune
Bactericida	EN 1276 In conditii de murdarire la 20°C	<i>Staphylococcus aureus</i> CECT 239 <i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541 <i>Escherichia coli</i> CECT 405 <i>Pseudomonas aeruginosa</i> CECT 116 <i>Salmonella typhimurium</i> CECT 4594	5%	30 min.
Bactericida	EN 13697 In conditii de murdarire la 22°C	<i>Staphylococcus aureus</i> CECT 239 <i>Enterococcus hirae</i> CECT4081 <i>Escherichia coli</i> CECT 405 <i>Pseudomonas aeruginosa</i> CECT 116 <i>Salmonella typhimurium</i> CECT 4594	18%	5 min.
Bactericida	EN 13697 In conditii de murdarire la 22°C	<i>Staphylococcus aureus</i> CECT 239 <i>Pseudomonas aeruginosa</i> CECT 116 <i>Escherichia coli</i> CECT 405 <i>Enterococcus hirae</i> CECT4081	10%	30 min.
Bactericida	EN 1040 la 20°C	<i>Staphylococcus aureus</i> CECT 239 <i>Pseudomonas aeruginosa</i> CECT 116	5%	5 min.
Fungicida	EN 1650 In conditii de murdarire la 20°C	<i>Aspergillus brasiliensis</i> CECT 2574 <i>Candida albicans</i> CECT 1394	5%	5 min.
Fungicida	EN 13697 In conditii de murdarire la 22°C	<i>Aspergillus brasiliensis</i> CECT 2574 <i>Candida albicans</i> CECT 1394	18%	15 min.
Fungicida	EN 13697 In conditii de murdarire la 22°C	<i>Aspergillus brasiliensis</i> CECT 2574 <i>Candida albicans</i> CECT 1394	10%	30 min.
Bactericida	PN-0204 și PN-0205	<i>Escherichia coli</i> <i>Enterococ</i>	0,005%	3h
Bactericida	EN 13623 la 30°C (extract de drojdie)	<i>Legionella pneumophila</i>	0,12%	60 min.

X. INDICAȚII DE UTILIZARE

Metoda de aplicare	Concentrația soluției de lucru/ doza de aplicare	Timpul de acțiune
Circulare, dilutie administrat direct in apa din rezervoare sau sistemul de dozare	TP4- 10%-pentru eficacitate bactericida și fungicida in conditii de murdarire	30 minute (22°C)
Dilutie, circulare, imersie	TP5 - 0,12% - pentru eficacitate bactericida	60 minute (30°C)

AVIZ Nr. 4037BIO/04-05/12.24

XI. ETICHETAREA PRODUSULUI BIOCID

Simboluri si indicarea pericolului	 GHS02  GHS05  GHS07
Fraze de risc (R) si/sau Fraze de pericol (H)	H272 – Poate agrava un incendiu; oxidant. H302+ H332 – Nociv în caz de înghițire. Nociv în caz de inhalare. H314 – Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. H335 – Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H412 – Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Fraze de prudenta (S) si/sau Fraze de precautie (P)	P210 – A se păstra departe de surse de căldură/scânteii/flăcări deschise/suprafețe încinse. – Fumatul interzis. P220 – A se păstra/depozita departe de îmbrăcăminte /materiale combustibile. P271+ P260– A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. P273 – Evitați dispersarea în mediu. P280 – Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței. P363 – Spălați îmbrăcăminte contaminată, înainte de reutilizare. P391 – Colectați scurgerile de produs. P403 + P233 – A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. P501-Eliminați conținutul si/sau ambalajul in locuri special amenajate, in conformitate cu reglementarile locale/regionale/nationale.

XII. CATEGORIA DE UTILIZATORI

Profesionali, industriali

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

A se utiliza cu respectarea prevederilor Legii 458/2002 privind calitatea apei potabile si a HG nr. 974/2004 pentru aprobarea Normelor de supraveghere, inspectie si monitorizare a calitatii apei potabile si a procedurii de autorizare sanitara a protectiei si distributiei apei potabile.

Avizul este valabil până la data: 31.12.2024
Avizul conține – 3 pagini

PREȘEDINTE
Dr. Chim. Gabriela Cilinca

