



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: 17.07.2018

AVIZ

Nr. 550BIO/04/12.24

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, privind aprobarea procedurii de avizare a produselor biocide care sunt plasate pe teritoriul României, cu modificările și completările ulterioare și cu Ordinul Ministrului Sănătății, al Ministrului Mediului și Pădurilor și al Presedintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și Siguranța Alimentelor nr. 637/2492/50/2012, privind aprobarea membrilor Comisiei Naționale pentru Produse Biocide și a regulamentului de organizare și funcționare a acesteia, cu modificările și completările ulterioare, în baza documentelor depuse în dosarul tehnic, CNPB, în sesiunile din datele de 06.06.2018 și 17.07.2018, s-a decis ca produsul biocid poate fi plasat pe piață în România, conform prevederilor legale în vigoare.

I. DENUMIREA COMERCIALĂ ÎN ROMÂNIA

MIKRO-QUAT-EXTRA

Alte denumiri comerciale, după caz

-

II. DATE DE IDENTIFICARE ALE PRODUCĂTORULUI (numele, adresa, țara, inclusiv punct de lucru pentru producătorii din România)

ECOLAB GmbH Co OHG, Reisholzer Werftstrabe 38-42 D-40589, Dusseldorf, Germania

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

S.C. ECOLAB S.R.L., Șos. Pacurari, nr. 138, Iași, România

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

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.	Clorură de achildimetilbenzilamoniu	270-325-2	68424-85-1	8 g/100 g produs
2.	Clorură de didecildimetilamoniu	230-525-2	7173-51-5	0,98 g/100 g produs

VI. FORMA DE CONDIȚIONARE:

Lichid

VII. MODUL DE AMBALARE (tipul, capacitate)

Bidoane de 4x5 litri, cu lichid

AVIZ Nr. 550BIO/04/12.24



VIII. DOMENIUL ȘI ARIA DE UTILIZARE

A. Domeniul de utilizare	Produse alimentare și hrana pentru animale
B. Aria de aplicare	Dezinfectia zonelor de procesare a alimentelor

IX. EFICACITATE

Activitatea	Metoda de testare/ Protocolul de testare	Specia / Tulpina	Concentratii	Timpi de actiune
Bactericida	EN 13697:2015 In conditii de murdarire: 3g/l albumina bovina La 10°C	<i>Staphylococcus aureus</i> DSM 799	1 %	5 min.
		<i>Pseudomonas aeruginosa</i> DSM 939	1,5 %	
Levurică		<i>Enterococcus hirae</i> DSM 3320	2 %	15 min.
		<i>Escherichia coli</i> DSM 682	1,5 % 2 %	
Bactericida	EN 13697:2015 In conditii de murdarire: 3g/l albumina bovina La 20°C	<i>Candida albicans</i> DSM 1386	1 % 1,5 % 2 %	1 min.
		<i>Staphylococcus aureus</i> DSM 799	3 %	
Levurică		<i>Enterococcus hirae</i> DSM 3320	5 %	5 min.
		<i>Escherichia coli</i> DSM 682	1 % 3 % 5 %	
Bactericida	EN 13697:2015 In conditii de murdarire: 3g/l albumina bovina La 20°C	<i>Staphylococcus aureus</i> DSM 799	1 %	1 min.
		<i>Pseudomonas aeruginosa</i> DSM 939	1,5 %	
Levurică		<i>Enterococcus hirae</i> DSM 3320	1 % 1,5 %	5 min.
		<i>Escherichia coli</i> DSM 682	0,75 % 1 % 1,5 %	
Bactericida	EN 13697:2015 In conditii de curatenie: 0,3g/l albumina bovina La 20°C	<i>Staphylococcus aureus</i> DSM 799	3 % 5 %	1 min.
		<i>Enterococcus hirae</i> DSM 3320	1 %	
Levurică		<i>Escherichia coli</i> DSM 682	3 % 5 %	5 min.
		<i>Candida albicans</i> DSM 1386	1 % 1,5 %	
Bactericida	EN 1276:2009 In conditii de murdarire: 3g/l albumina bovina La 10°C	<i>Staphylococcus aureus</i> DSM 799	0,75 % 1 % 1,5 %	15 min.
		<i>Pseudomonas aeruginosa</i> DSM 939	3 % 5 %	
Levurică		<i>Enterococcus hirae</i> DSM 3320	1 % 1,5 %	5 min.
		<i>Escherichia coli</i> DSM 682	0,75 % 1 % 1,5 %	



IX. EFICACITATE

Activitatea	Metoda de testare/ Protocolul de testare	Specia / Tulpina	Concentratii	Timp de actiune
Levuricida	EN 1650:2013 In conditii de murdarire: 3g/l albumina bovina La 20°C	<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	1 % 1,5 % 2 %	5 min.
	EN 1650:1998 (DIN 10507:2006) In conditii de murdarire: 3g/l albumina bovina La 20°C		0,5 %	15 min.
Bactericida	EN 1276:1997 (DIN 10507:2006) In conditii de murdarire: 3g/l albumina bovina La 20°C	<i>Staphylococcus aureus</i> <i>Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Enterococcus hirae</i> <i>Escherichia coli</i>	1 %	5 min.
	EN 13697:2002 In conditii de murdarire: 3g/l albumina bovina La 20°C	<i>Staphylococcus aureus</i> <i>Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Enterococcus hirae</i> <i>Escherichia coli</i>	1 %	5 min.
Levuricida	La 20°C	<i>Candida albicans</i>	0,5%	
Bactericida	DIN 10507:2006 Condiții practice pe masina de facut frișcă (faza3) La 20°C	<i>Escherichia coli</i>	1%	5 min.

X. INDICAȚII DE UTILIZARE

Metoda de aplicare	Concentratia solutiei de lucru / doza de aplicare	Timpul de actiune
Dezinfectia zonelor de procesare a alimentelor	Pentru efecte bactericida 1 % (100 ml/l apa) 1,5% (150 ml/l apa)	5 minute
	Pentru eficacitate levuricida 1 % (100 ml/l apa)	5 minute

XI. ETICHETAREA PRODUSULUI BIOCID

Pictograme, simboluri si indicarea pericolului	GHS05 GHS09
Fraze de pericol (H)	H314- Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. H400- Foarte toxic pentru mediul acvatic. H411- Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung
Fraze de precautie (P)	P273- Evitați dispersarea în mediu. P280- Purtați echipament de protecție a ochilor/a feței. P303+P361+P353- ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș. P305+P351+P338- ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute.

AVIZ Nr. 550BIO/04/12.24

XI. ETICHETAREA PRODUSULUI BIOCID

Fraze de precautie (P)	Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. P391- Colectați scurgerile de produs. P310- Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic. P501- Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările/locale/regionale/nationale /internationale în vigoare.
------------------------	--

XII. CATEGORIA DE UTILIZATORI

Industriali, profesionali

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

Nu exista

Avizul este valabil până la data: 31.12.2024

Avizul a fost rescris în data de, 18.07.2018, conform art.7², al Ordinului 910/2016, cu modificările și completările ulterioare.

Avizul conține – 4 pagini

PREȘEDINTE
Dr. Chim. Gabriela Cilinca

