



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: 20.04.2026

AVIZ

Nr. 7057BIO/02/12.30

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, 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 Președintelui 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 sesiunea din data de 25.03.2026 a decis ca produsul biocid poate fi plasat pe piață în România, conform prevederilor legale în vigoare.

I. DENUMIREA COMERCIALĂ ÎN ROMÂNIA

Barbicide EU

Alte denumiri comerciale, după caz

-

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

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

DJR Polska Sp. z o.o.: ul. Lwowska 11, 37-700 Przemyśl, Polonia

IV. ÎNCADRAREA PRODUSULUI BIOCID :

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

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.	N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamină	219-145-8	2372-82-9	5,1% (m/m)
2	Clorura de didecildimetilamoniu	230-525-2	7173-51-5	2,5% (m/m)

VI. FORMA DE CONDIȚIONARE:

Lichid concentrat


VII. MODUL DE AMBALARE (tipul, capacitate)

Utilizatori profesionali, profesionali instruiți:

- sticle din PET, HDPE de: 480 ml, 500 mL, 700 ml, 750 mL, 1000 mL, 1900 ml, 2L
- Canistre din PET, HDPE de 5L, 10L, 20L, 25L, 30L
- IBC – 1000L

VIII. DOMENIUL ȘI ARIA DE UTILIZARE

A. Domeniul de utilizare	Dezinfectante și algicide care nu sunt destinate aplicării directe la oameni sau animale.
B. Aria de aplicare	Dezinfectarea suprafețelor, materialelor, echipamentelor și mobilierului și care nu sunt utilizate în contact direct cu produsele alimentare, cu excepția unităților sanitare. Dezinfectarea suprafețelor, a obiectelor și ustensilelor în industria cosmetică.

IX. EFICACITATE

Activitatea	Metoda de testare/ Protocolul de testare	Specia / Tulpina	Concentrații	Timpi de acțiune
Bactericidă	PN-EN 1276:2019-12 - Condiții de murdărie : 3 g/L albumină bovină)/ diluție-neutralizare /temperatură de 20 °C	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (CECT 116 = ATCC 15442). <i>Staphylococcus aureus</i> (ATCC 6538). <i>Enterococcus hirae</i> (ATCC 10541). <i>Escherichia coli</i> (ATCC 10536).	0,3% (v/v)	15 min
Bactericidă	EN 13697: 2015 + A1: 2019- Condiții de murdărie: 3 g/L albumină serică bovină)/ diluție-neutralizare /temperatură de 20 °C ± 1 °C	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (CECT 116 = ATCC 15442). <i>Escherichia coli</i> (CECT 405 = ATCC 10536). <i>Staphylococcus aureus</i> (CECT 239 = ATCC 6538). <i>Enterococcus hirae</i> (CECT 4081 = ATCC 10541).	0,5% (v/v)	30 min
Fungicidă	EN 14562: 2007- condiții de murdărie (albumină serică bovină 3 g/L și eritrocite 3 mL/L)/ diluție-neutralizare / 20°C ±1°C	<i>Aspergillus brasiliensis</i> (CE T 2574 = ATCC 16404). <i>Candida albicans</i> (CECT 1394 = ATCC 10231).	0,5% (v/v)	60 min
Levuricidă	prEN 16615:2022- condiții murdare (3 g/1 BSA și 3 ml/1 eritrocite de oaie), diluție-neutralizare /20°C	<i>Candida albicans</i> ATCC 10231 <i>Candida auris</i> DSM 21092	1 %	20 min
Levuricidă	EN 17387:2021- condiții murdare (3 g/1 BSA și 3 ml/1 eritrocite de oaie), diluție-neutralizare /20°C	<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	1 %	40 min
Levuricidă	PN-EN 1650:2019-12- Condiții de murdărie : 3 g/L albumină bovină)/ diluție-neutralizare /temperatură de 20 °C ± 1 °C	<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	0,2%	15 min
Fungicida		<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	0,5%	

IX. EFICACITATE


Activitatea	Metoda de testare/ Protocolul de testare	Specia / Tulpina	Concentrații	Tipul produsului
Levurică	PN-EN 13697+A1:2019-08 - Condiții de murdărie : 3 g/L albumină bovină)/ dilutie-neutralizare	<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	0,3% (v/v)	15 min
Fungică	/temperatură de 20 °C ± 1 °C	<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	0,75% (v/v)	
Fungică	PN-EN 13624:2013-12 - Condiții de murdărie : 3,0 g/l albumină bovină +3,0 ml/l eritrocite ovine / dilutie-neutralizare	<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	0,75% (v/v)	15 min
Levurică	/temperatură de 20,0°C ± 1,0°C	<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	0,2% (v/v)	
Bacterică	prEN 16615:2022 - condiții murdare: 3 g/l BSA și 3 ml/l eritrocite de oaie/ dilutie-neutralizare	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442 <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 <i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541	1 %	20 min
Bacterică	/temperatură 20°C			
Bacterică	EN 17387:2021 - condiții murdare: 3 g/l BSA și 3 ml/l eritrocite de oaie/ dilutie-neutralizare	<i>Escherichia coli</i> ATCC 10536 <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442 <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 <i>Enterococcus hirae</i> ATCC 1054	1 %	10 min
Bacterică	/temperatură 20°C			
Bacterică	PN-EN 13727+A2:2015-12 - condiții murdare : 3,0 g/l albumină bovină + 3,0 ml/l eritrocite de oaie dilutie-neutralizare	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442 <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 <i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541 <i>Escherichia coli</i> K12 NCTC 10538	0,7%, (v/v)	5 min
Bacterică	/temperatură 20°C± 1,0°C			
Bacterică	PN-EN 13727+A2:2015-12 - condiții murdare : 3,0 g/l albumină bovină + 3,0 ml/l eritrocite de oaie dilutie-neutralizare	<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 <i>Escherichia coli</i> K12 NCTC 10538 <i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541 <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 33592 (MRSA)	0,2% (v/v)	5 min
Bacterică	/temperatură 20°C± 1,0°C			
Bacterică	EN 14561: 2006 - condiții de murdărie (albumină serică bovină 3 g/l și eritrocite 3ml/l)/ Diluție-neutralizare/ 20°C ±1°C.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (CECT 116 = ATCC 15442). <i>Staphylococcus aureus</i> (CECT 239 = ATCC 6538). <i>Enterococcus hirae</i> (CECT 4081 = ATCC 10541).	0,5%(v/v)	60 min
Micobacterică	EN 14563: 2008 - condiții de murdărie (albumină serică bovină 3 g/L + eritrocite 3 mL/L)/ Diluție-neutralizare/ 20°C ± 1°C	<i>Mycobacterium avium</i> (ATCC 15769) <i>Mycobacterium terrae</i> (CECT 3028 = ATCC 15755).	1% (v/v)	60 de min

IX. EFICACITATE


Activitatea	Metoda de testare/ Protocolul de testare	Specia / Tulpina	Concentrații	Timp de acțiune
Micobacterică	EN 14348: 2005 - faza 2, etapa 1 condiții de murdărie - albumină serică bovină 3 g/l și eritrocite 3 ml/l / dilutie-neutralizare/ 20°C ± 1°C.	<i>Mycobacterium avium</i> (ATCC 15769). <i>Mycobacterium terrae</i> (CECT 3028 = ATCC 15755).	1% (v/v)	60 min
Micobacterică Tuberculoză	EN 14348: 2005 - condiții de murdărie - albumină serică bovină 3 g/l și eritrocite 3 ml/l. dilutie-neutralizare / 20°C ± 1°C.	<i>Mycobacterium avium</i> (ATCC 15769). <i>Mycobacterium terrae</i> (CECT 3028 = ATCC 15755).	5% (v/v)	30 min
Virucidă împotriva virusurilor anvelopate*	EN 14476: 2013 + A2: 2019 - condiții de murdărie albumină serică bovină 3 g/l și a eritrocitelor 3 ml/l/ 20°C.	<i>Virus Vaccinia</i> , tulpina <i>Vaccinia Ankara modificată</i> (MVA) (ATCC VR-1508)	5%	5 min
Acțiune virucidă cu spectru limitat*	EN 14476:2013 + A2: 2019 - condiții murdare (3g/Lalbumină serică bovină și 3 mL/L eritrocite)/ 20°C	<i>Adenovirusul tip 5</i> (ATCC VR-5) <i>Norovirusul murin</i> (tulpina <i>S99 Berlin</i>)	3%	60 min
Observatie: - *Activitatea virucidă împotriva Adenovirusului de tip 5 și Norovirusului murin la o concentrație de 3%, se consideră activitate virucidă cu spectru limitat, care este echivalentă conform standardului, acțiunii împotriva tuturor virusurilor încapsulate (a se vedea anexa A), și, de asemenea, împotriva Norovirusului, Rotavirusului și Adenovirusului conform standardului EN 14476: 2013 + A2: 2019. Produsul a demonstrat eficacitate virucidă împotriva virusurilor anvelopate menționate în Anexa A a standardului EN 14476: 2013 + A2: 2019 (lista cu virusuri anvelopate nu este exhaustivă): Coronavirus, Filoviridae, Flavivirus, Hepatitis B virus (HBV), Hepatitis C virus (HCV), Hepatitis Delta Virus (HDV), Herpesviridae, Human Immunodeficiency virus (HIV), Human T-cell lymphotropic virus (HTLV), Influenza virus, Measles virus, Paramyxoviridae, Poxviridae, Rabies virus, Rubella virus.				

X. INDICAȚII DE UTILIZARE

Metoda de aplicare	Concentrația soluției de lucru/ doza de aplicare	Timpul de acțiune
Pulverizare, ștergere suprafețe	0,7%	5 min - activitate bacterică și
	0,2%	Activitate bacterică: <i>Staphylococcus aureus</i> rezistent la metilina (MRSA)
	0,3%	15 min - Activitate levurică și fungică
	0,75%	
	5%	5 min - Activitate virucidă limitată (virusuri anvelopate)
	0,5%	30 min - Activitate virucidă limitată (virusuri anvelopate)
	5%	30 min - Activitate micobacterică, tuberculoză
	1%	60 min - Activitate micobacterică, tuberculoză
imersie (ustensile)	0,5%	60 min - Activitate bacterică
	0,5%	60 min -Activitate fungică
	1%	60 min -Activitate micobacterică, tuberculoză

XI. ETICHETAREA PRODUSULUI BIOCID

A. Produs biocid cu substanțe active - substanțe chimice

Pictograme, simboluri și indicarea pericolului	 GHS05  GHS09 Pericol
Fraze de risc (H)	H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Fraze de prudență (P)	P264: Spălați-vă bine după utilizare. P273: Evitați dispersarea în mediu. P280: Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței. P301+P330+P331: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura. NU provocați vomă. P303+P361+P353: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă sau faceți duș. P304+P340: ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. P305+P351+P338: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. P391: Colectați scurgerile de produs. P501: Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările privind deșeurile periculoase sau ambalajele și, respectiv, deșeurile de ambalaje

XII. CATEGORIA DE UTILIZATORI

Profesionali

XIII. RECOMANDARI/ RESTRICTII PRIVIND PROTECTIA SANATATII SI A FACTORILOR DE MEDIUAvizul este valabil până la data: **31.12.2030**.

Avizul conține – 5 pagini

PREȘEDINTE

Dr. Chim. Gabriela Cîlîncă

