



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: 21.11.2024

AVIZ

Nr. 5634BIO/02/12.24

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 sesiunea din data de **10.05.2021, 07.07.2021, 07.09.2021, 30.09.2021, 20.01.2022, 26.07.2022, 13.09.2022, 16.12.2022, 13.02.2023, 24.03.2023, 15.06.2023, 07.09.2023, 20.03.2024, 12.06.2024 și 14.11.2024** a decis ca produsul biocid poate fi plasat pe piață în România, conform prevederilor legale în vigoare.

I. DENUMIREA COMERCIALĂ ÎN ROMÂNIA

PEROKLIN

Alte denumiri comerciale, după caz

NEBULOKLIN; KLINALL DEZINFECTANT AEROMICROFLORA; DESOGEN AERO

CNPB înscrie denumirile comerciale conform solicitării detinatorului de aviz și nu își asumă responsabilitatea cu privire la aspectele comerciale, concurențiale sau de proprietate intelectuală.

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

KLINTENSIV S.R.L. Sos. Alexandriei nr. 544, km. 14, hala C 34 A, 07025, Bragadiru, jud. Ilfov; România

Punct de lucru: Sos. Alexandriei nr. 544, km. 14, hala C 34 A, 07025, Bragadiru, jud. Ilfov

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

KLINTENSIV S.R.L. Sos. Alexandriei nr. 544, km. 14, hala C 34 A, 07025, Bragadiru, jud. Ilfov, 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:	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.	Hydrogen peroxide	231-765-0	7722-84-1	6 % (m/m)
2.	Didecylidimethylammonium chloride	230-525-2	7173-51-5	0,35 % (m/m)



VI. FORMA DE CONDIȚIONARE:

Lichid.

VII. MODUL DE AMBALARE (tipul, capacitate)

Utilizatori populație și profesionali: Ambalaje din material plastic opac 0,5 L; 0,700 L; 0,750 L; 1 L; bidoane din material plastic opac de 1,5 L, 2 L, 3 L; canistre din material plastic de 5 L, 10 L, Utilizatori profesionali: canistre din material plastic de 20L.

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	Dezinfecția suprafețelor dure, instrumentarului/dispozitivelor medicale din unitățile sanitare, respectiv suprafețelor din domeniul industrial, public și privat. Dezinfectarea suprafețelor camerelor pe cale aeriană.

IX. EFICACITATE

Activitatea	Metoda de testare/ Protocolul de testare	Specia / Tulpina	Concentrații	Timpi de acțiune
Bactericida ⁵	EN 13727+ A2:2015-12 (condiții de murdarie 3g/L albumina bovina 3 mL/L eritrocite)	<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	30% 50% 80%	2 minute
Bactericidă ¹	EN 13727, în condiții de curățenie (0.3 g/L albumină bovină)	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442 <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 <i>Escherichia coli</i> ATCC 10536 <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA) DSM 21979	≥ 20 %	5 minute
Bactericidă ¹²	EN 13727+A2:2015- 12 (condiții de murdărie 3,0 g/l albumină bovină + 3,0 ml/l eritrocite de oaie)	<i>Klebsiella pneumoniae</i> BAA 1705 <i>Acinetobacter baumannii</i> BAA 1605	30% 50% 80%	3 min
Bactericidă ²	EN 13697, în condiții de curățenie (0.3 g/L albumină bovină)	<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 33592 (MRSA)	80 % v/v 100 % v/v	5 minute
Bactericida ⁶	EN 13697: 2015 + A1: 2019 Standard Faza 2/Etapa2 (condiții de murdarie 3g/L albumina bovina)	<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).	50% 80%	3 minute
Bactericidă ²	EN 13697, în condiții de curățenie (0.3 g/L albumină bovină)	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442 <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 <i>Escherichia coli</i> ATCC 10536 <i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541	≥ 20 %	5 minute



IX. EFICACITATE

Activitatea	Metoda de testare/ Protocolul de testare	Specia / Tulpina	Concentrații	Time de acțiune
Bactericidă ¹	EN 16615, în condiții de curățenie (0.3 g/L albumină bovină)	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442 <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 <i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541	≥ 20 %	5 minute
Bactericidă ⁵	EN 17272 (2020) (condiții de curățenie 0.3g/l BSA)	<i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541	nediluat	60 minute
Bactericida	EN 1276: 2019 Standard) Faza 2/Etapa1 (condiții de murdărie 3g/L albumina bovina)	<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)	20% 30%	5 minute
Fungicidă ⁵	EN 13624:2013-12 (condiții de murdărie 3g/L albumina bovina 3 mL/L eritrocite)	<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	80% 97%	3 minute
		<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	50% 80% 97%	3 minute
Fungicidă	EN 13624, în condiții de curățenie (0,3 g/L albumină bovină)	<i>Candida albicans</i> ATCC 10231 <i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	≥ 20 %	60 minute
Levuricidă ⁵	EN 13624, în condiții de curățenie (0.3 g/L albumină bovină)	<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	≥ 20 %	5 minute
Levuricidă ¹²	EN 13624:2022-04 (condiții de murdărie 3,0 g/l albumină bovină + 3,0 ml/l eritrocite de oaie)	<i>Candida auris</i> 01256P derivată din CDC B11903	30% 50% 80%	3 min
Fungicidă ⁵	EN 13697+A1:2019- 08 (condiții de murdărie 3g/L albumina bovina 3 mL/L eritrocite)	<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	80% 97%	3 minute
		<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	50% 80% 97%	
Fungicidă	EN 13697, în condiții de curățenie (0,3 g/L albumină bovină)	<i>Candida albicans</i> ATCC 10231 <i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	≥ 50 %	60 minute
Levuricidă ²	EN 13697, în condiții de curățenie (0.3 g/L albumină bovină)	<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	≥ 20 %	5 minute
Levuricidă ¹	EN 16615, în condiții de curățenie (0.3 g/L albumină bovină)	<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	≥ 1 %	5 minute
Fungicida	EN 1650:2019-12 (condiții de murdărie 3g/L albumina bovina)	<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	10%	5 minute
		<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	20%	



IX. EFICACITATE

Activitatea	Metoda de testare/ Protocolul de testare	Specia / Tulpina	Concentrații	Timpi de acțiune
Bactericida ⁵	EN 14561: 2007 Standard Faza 2/Etapa2 (conditii de murdarie 3g/L albumina bovina 3 mL/L eritrocite)	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (CECT 116 = ATCC 15442). <i>Staphylococcus aureus</i> (CECT 239 = ATCC 6538). <i>Enterococcus hirae</i> (CECT 4081 = ATCC 10541)	80%	10 minute
Levuricida ⁵	EN 14562: 2007 Standard Faza 2/Etapa2 (conditii de murdarie 3g/L albumina bovina 3 mL/L eritrocite)	<i>Candida albicans</i> (CECT 1394 = ATCC 10231)	80%	10 minute
Levuricida/ Fungicida ⁵	EN 14562: 2007 Standard Faza 2/Etapa2 (conditii de murdarie 3g/L albumina bovina 3 mL/L eritrocite)	<i>Aspergillus brasiliensis</i> (CECT 2574 = ATCC 16404) <i>Candida albicans</i> (CECT 1394 = ATCC 10231)	100%	10 minute
Virucida contra virusuri anvelopate ⁵	EN14476: 2013 + A2: 2019 Standard (conditii de murdarie 3g/L albumina bovina 3 mL/L eritrocite)	<i>Vaccinia virus</i> tulpina Ankara modificata (MVA) ATCC VR- 1508	30%	1 minut
Virucid limitat ²	EN 14476, în condiții de curățenie (0,3 g/L albumină bovină)	<i>Adenovirus type 5</i> (ATCC VR- 5)	80 %	5 minute
Inactivare virus ³	EN 14476:2013+ A2:2019 (conditii de curatenie 0.3g/l sol. albumina bovina)	<i>Poliovirus tip 1</i> ATCC VR-192 <i>Murine Norovirus</i> (strain S99 Berlin)	80% (v/v)	5 minute
Virucida ⁶	EN 16777: 2019 Standard Faza 2/Etapa2 (conditii de curatenie 0.3g/L albumina bovina)	<i>Adenovirus tip 5</i> (ATCC VR-5) <i>Murine Norovirus</i> (tulpina S99 Berlin)	100%	5 minute
Micobactericida/ Tuberculocida ³	EN 14348:2005 conditii de curatenie (0,3 g/l sol. albumina bovina)	<i>Mycobacterium avium</i> ATCC 15769 <i>Mycobacterium terrae</i> ATCC 15755	80% (v/v)	60 minute
Sporicida ⁴	EN 13704 (2018) Faza 2/ Etapa1 (conditii de curatenie 0.3g/l albumina bovina)	<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	97% 20%	15 minute

AVIZ Nr. 5634BIO/02/12.24

IX. EFICACITATE

Activitatea	Metoda de testare/ Protocolul de testare	Specia / Tulpina	Concentrații	Timpi de acțiune
Bactericida ⁷	EN 17387: 2021 Standard Faza 2/ Etapa2 (conditii de murdarie 3g/l albumina bovina si 3ml/l eritrocite)	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (CECT 116 = ATCC 15442) <i>Staphylococcus aureus</i> (CECT 239 = ATCC 6538) <i>Enterococcus hirae</i> (CECT 4081 = ATCC 10541)	50%	3 minute
Levuricida/ Fungicida ⁷	EN 17387: 2021 Standard Faza 2/ Etapa2 (conditii de murdarie 3g/l albumina bovina si 3ml/l eritrocite)	<i>Aspergillus brasiliensis</i> (CECT 2574 = ATCC 16404) <i>Candida albicans</i> (CECT 1394 = ATCC 10231)	100%	3 minute
		<i>Candida albicans</i> (CECT 1394 = ATCC 10231)	80%	3 minute
Virucida ⁷	EN 17111: 2018 Standard Faza 2/ Etapa2 (conditii de murdarie 3g/l albumina bovina si 3ml/l eritrocite)	<i>Adenovirus tip 5</i> ATCC VR-5 <i>Murine norovirus</i> (tulpina S99 Berlin)	100%	8 minute
Bactericida Levuricida Fungicida Micobactericida Tuberculocida Virucida ⁷ Sporicida⁸	EN 17272: 2020 (conditii de curatenie 0.3g/l albumina bovina)	<i>Escherichia coli</i> ATCC 10536 <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 <i>Acinetobacter baumannii</i> ATCC 19606 <i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541	100% 10 mL/m ³	30 minute
		<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404 <i>Candida albicans</i> ATCC 10231	100% 10 mL/m ³	30 minute
		<i>Mycobacterium avium</i> ATCC 15769 <i>Mycobacterium terrae</i> ATCC 15755	100% 10 mL/m ³	30 minute
		<i>Adenovirus tip 5</i> ATCC VR-5 <i>Murine norovirus tulpina</i> S99 ATCC TIB-71	100% 10 mL/m ³	30 minute
		<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633 <i>Bacillus cereus</i> ATCC 14579 <i>Clostridiodes difficile</i> ATCC 9689	100% 10 mL/m ³	30 min
Obs.: Vaporizarea produsului Peroklin s-a realizat cu dipozitivul CUBE M care necesitat un timp de difuzie de 5 min si un timp de actiune de 30 de minute.				
Sporicida ⁸	EN 17126 (2018) Faza 2/ Etapa1 (conditii de curatenie 0.3g/l albumina bovina)	<i>Bacillus spizizenii</i> (fost <i>subtilis</i>) ATCC 6633 <i>Bacillus cereus</i> CIP 105151	80%	20 min
Micobactericida/ Tuberculocida ⁹	EN 14563: 2008 Standard Faza 2/ Etapa2 (conditii de murdarie 3g/l albumina bovina si 3 ml/l eritrocite)	<i>Mycobacterium avium</i> (ATCC 15769) <i>Mycobacterium terrae</i> (CECT 3028 = ATCC 15755)	pur (100%)	40 min



IX. EFICACITATE

Activitatea	Metoda de testare/ Protocolul de testare	Specia / Tulpina	Concentrații	
Sporicida ⁹	EN 16615: 2015 Standard Faza 2/ Etapa2 (conditii de murdarie 3g/l albumina bovina si 3 ml/l eritrocite)	<i>Bacillus subtilis</i> (CECT 356 = ATCC 6633)	pur	25 min.
Bactericida/ Levuricida ⁹	EN 16615: 2015 Standard Faza 2/ Etapa2 (conditii de murdarie 3g/l albumina bovina si 3 ml/l eritrocite)	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (CECT 116 = ATCC 15442) <i>Staphylococcus aureus</i> (CECT 239 = ATCC 6538) <i>Enterococcus hirae</i> (CECT 4081 = ATCC 10541) <i>Candida albicans</i> (CECT 1394 = ATCC 10231).	70%	3 min
Fungicida ⁹	EN 16615: 2015 Standard Faza 2/ Etapa2 (conditii de murdarie 3g/l albumina bovina si 3 ml/l eritrocite)	<i>Aspergillus brasiliensis</i> CECT 2574 = ATCC 16404	pur (100%)	3 min
Tuberculocida ⁹	EN 16615: 2015 Standard Faza 2/ Etapa2 (conditii de murdarie 3g/l albumina bovina si 3 ml/l eritrocite)	<i>Mycobacterium terrae</i> (CECT 3028 = ATCC 15755)	pur (100%)	60 min
Micobactericidă/ Tuberculocidă ¹⁰	EN 14348: 2005 Standard Faza 2/Etapa1 (condiții de murdărie 3g/L albumină bovina și 3mL/L eritrocite)	<i>Mycobacterium avium</i> (ATCC 15769) <i>Mycobacterium terrae</i> (CECT 3028 = ATCC 15755)	80%	40 min
Virucidă ¹⁰	EN 14476: 2013 + A2: 2019 Standard Faza 2/Etapa1 (condiții de murdărie 3g/L albumină bovina și 3mL/L eritrocite)	<i>Poliovirus tip 1</i> ATCC VR-192 <i>Adenovirus tip 5</i> ATCC VR-5 <i>Murine Norovirus</i> tulpina S99 Berlin	80%	5 min
Virucidă impotriva virusurilor anvelopate, <i>Norovirus</i> , <i>Rotavirus</i> și <i>Adenovirus</i> ¹⁰	EN 14476: 2013 + A2: 2019 Standard Faza 2/Etapa1 (condiții de murdărie 3g/L albumină bovina și 3mL/L eritrocite)	<i>Adenovirus tip 5</i> ATCC VR-5 <i>Murine Norovirus</i> tulpina S99 Berlin	50%	

IX. EFICACITATE

Activitatea	Metoda de testare/ Protocolul de testare	Specia / Tulpina	Concentrații	Timpi de acțiune
Virucidă ¹⁰	EN 16777: 2018 Standard) Faza 2/Etapa2 (condiții de murdărie 3g/L albumină bovina și 3mL/L eritrocite)	<i>Adenovirus tip 5</i> ATCC VR-5 <i>Murine Norovirus</i> tulpina S99 Berlin	100%	5 min
Sporicidă ¹⁰	EN 17126 : 2018 Standard Faza 2/Etapa1 (condiții de murdărie 3g/L albumină bovina și 3mL/L eritrocite)	<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633 – <i>Bacillus cereus</i> CIP 105151	80%	60 min
Sporicidă ¹¹	EN 17126 : 2018 Faza 2/Etapa1 (condiții de murdărie 3g/L albumină bovină și 3mL/L eritrocite)	<i>Clostridium difficile</i> R027 (NCTC 13366).	80%	50 min


X. INDICAȚII DE UTILIZARE

Metoda de aplicare	Concentrația soluției de lucru/ doza de aplicare	Timpul de acțiune
Dezinfectarea suprafețelor prin: ștergere, pulverizare	Activitate bactericidă: 20%	5 minute
	30%	2 minute
	Activitate levuricidă: 20%	5 minute
	50%	3 minute
	Activitate fungicidă: 80%	3 minute
	Activitate virucidă generală: 80%	5 minute
	limitată: 30%	1 minut
Dezinfectarea camerelor pe cale aeriană prin: nebulizare	Activitate micobactericidă/tuberculocidă: 80%	60 minute
	Activitate sporicidă: 20%	15 minute
Dezinfectarea instrumentarului/ dispozitivelor medicale prin: imersie, umplere, ștergere	Activitate: bactericidă, levuricidă, fungicidă, virucidă. 100%/ imersie totală	5 min. timp de difuzie + 30 min timp de tratare
	Activitate sporicidă: 80%/ imersie totală	10 minute
	Activitate: micobactericidă, tuberculocidă 80%/ imersie totală	20 minute
	Activitate micobactericidă, tuberculocidă 100%/ imersie totală	60 minute
<p>- prin pulverizare convențională cu pulverizator tip trigger: 8-14 ml/ m² - funcție de gradul de luciu al suprafețelor pe care se aplică;</p> <p>- prin pulverizare electrostatică: 4,5 - 7 ml/m² - funcție de dimensiunea aleasă a particulelor prin setarea duzei pulverizatorului și de performanța aparatului utilizat.</p>		



XI. ETICHETAREA PRODUSULUI BIOCID

Produs biocid cu substante active - substante chimice

Pictograme, simboluri si indicarea pericolului	 GHS07 Atentie!
Fraze de risc (H)	H319 – Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Fraze de prudenta (P)	P101: Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. P102 – A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P264: Spălați-vă bine după utilizare. P280 – Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței. 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. P337 + P313 – Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul. P501 – Aruncați conținutul/ recipientul la o unitate autorizată pentru colectarea deșeurilor.

XII. CATEGORIA DE UTILIZATORI

Populație, profesioniști, industriali.

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

Avizul este valabil până la data: **31.12.2024**.

Indicatia de utilizare in unitati sanitare este valabila pana la data de **17.05.2026**, cu urmatoarele precizari:

¹ Eficacitatea bactericida conform EN 13727 si EN 16615, levuricida conform standardului EN 13624 si EN 16615 sunt valabile pana la data de **20.07.2026**.

² Eficacitatea bactericida conform EN 13697 si EN 13697 (MRSA), levuricida si fungicida conform standardului EN 13697 si virucida limitata conform standardului EN 14476 este valabila pana la data de **09.09.2026**.

³ Eficacitatea inactivare virus conform EN 14476 si Micobactericida/Tuberculocida conform EN 14348 sunt valabile pana la data de **22.10.2026**.

⁴ Eficacitatea sporicida conform standardului EN EN 13704 (2018) este valabila pana in data de **28.01.2027**.

⁵ Eficacitatea Bactericida conform EN 17272 (2020), EN 14561: 2007, EN 13727+A2:2015-12, Levuricida/fungicida conform EN 14562: 2007, EN 13624:2013-12, EN 13697+A1:2019-08 si Virucida contra virusuri anvelopate conform EN14476: 2013 + A2: 2019 este valabila pana la data de **03.08.2027**.

⁶ Eficacitatea bactericida⁵ EN 13697: 2015 + A1: 2019 si eficacitatea virucida EN 16777: 2019 sunt valabile pana la data de **19.09.2027**.

⁷ Eficacitatea Bactericida EN 17387: 2021, Levuricida/ Fungicida EN 17387: 2021, Virucida EN 17111: 2018, Bactericida, Levuricida, Fungicida, Micobactericida, Tuberculocida, Virucida EN 17272: 2020 sunt valabile pana la data de **21.12.2027**.

⁸ Eficacitatea sporicida **EN 17216(2018)** si Sporicida **EN 17272: 2020** sunt valabile pana la data **20.02.2028**.

⁹ Eficacitatile Micobactericida/Tuberculocida **EN 14563: 2008**, Sporicida **EN 16615:2015 Standard**, Bactericida/ Levuricida **EN 16615: 2015 Standard**, Fungicida, **EN 16615: 2015 Standard**, Tuberculocida **EN 16615: 2015 Standard** sunt valabile pana la data **20.02.2028**.

AVIZ Nr. 5634BIO/02/12.24

¹⁰Eficacitatea Micobactericidă/Tuberculocidă EN 14348:2005 Standard Faza 2/Etapa1, Virucidă si Virucidă impotriva virusurilor anvelopate, *Norovirus*, *Rotavirus* și *Adenovirus* EN 14476:2013 + A2: 2019 Standard Faza 2/Etapa1, Virucidă EN 16777:2018 Standard Faza 2/Etapa2 si Sporucidă EN 17126:2018 Standard Faza 2/Etapa1 sunt valabile pana la data **14.09.2028**.

¹¹Eficacitatea Sporucidă EN 17126 : 2018 este valabila pana la data **10.04.2029**.

¹²Eficacitatea Levuricidă EN 13624:2022-04 si Bactericidă EN 13727+A2:2015-12 este valabila pana la data **19.06.2029**.

Avizul conține – 9 pagini.

Avizul a fost rescris in data de 21.11.2024.

PREȘEDINTE

Dr. Chim. Gabriela Clîncă

