



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 20

Data emiterii: 26.11.2025

## AVIZ

### Nr. 5630BIO/02/12.30

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, 29.04.2021, 07.09.2021, 30.09.2021, 13.09.2022, 24.03.2023, 10.07.2023, 07.09.2023, 20.03.2024, 09.05.2024, 11.09.2024 și 04.11.2025 a decis ca produsul biocid poate fi plasat pe piață în România, conform prevederilor legale în vigoare.

#### I. DENUMIREA COMERCIALĂ ÎN ROMÂNIA

**KLINTENSIV DEZINFECTANT CONCENTRAT PENTRU SUPRAFEȚE**

Alte denumiri comerciale, după caz

**KLINTENSIV® DEZICON, KLINALL DEZINFECTANT CONCENTRAT, KLINALL DEZINFECTANT HAIN, KLINALL DEZINFECTANT RUF; KLINTENSIV QUAT 215; DEZICON**

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;  
Romania  
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, Romania

#### IV. ÎNCADRAREA PRODUSULUI BIOCID :

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

**AVIZ Nr. 5630BIO/02/12.30****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.       | Clorura de didecildimetilamoniu                                      | 230-525-2 | 7173-51-5  | 17%                             |
| 2.       | Compusi de amoniu cuaternar, cloruri de benzil -C12-C18-alcildimetil | 269-919-4 | 68391-01-5 | 4,5%                            |

**VI. FORMA DE CONDIȚIONARE:**

Lichid concentrat.

**VII. MODUL DE AMBALARE (tipul, capacitate)**

- ambalaje din material plastic de 0,5; 1L; bidoane de material plastic de 2 L, 3 L; canistre din material plastic de 5 L, 10L, 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 și curățarea suprafețelor de lucru și a obiectelor de inventar în domeniul medical (spitale, clinici, cabinete medicale, unități medicale mobile).<br>Dezinfectarea instrumentarului și dispozitivelor medicale.<br>Dezinfectarea suprafețelor în industria farmaceutică și cosmetică. |

**IX. EFICACITATE**

| Activitatea              | Metoda de testare/ Protocolul de testare                                                    | Specia / Tulpina                                                                                                                                                                                              | Concentrații | Timpi de acțiune |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|
| Bactericidă              | EN 13727, la 20°C în condiții de murdărie (3 g/L albumină bovină + 3 ml/L eritrocite ovine) | <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538<br><i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442<br><i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541                                                                                    | 97%          | 5 minute         |
| Bactericida <sub>6</sub> | PN-EN 13727+A2: 2015-12 în condiții de murdărie                                             | <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538<br><i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442<br><i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541<br><i>Escherichia coli</i> K12 NCTC 10538<br><i>Enterococcus faecium</i> ATCC 6057 | 50%          | 5 minute         |
| Bactericida <sub>8</sub> | PN-EN 13727+A2:2015-12 în condiții de murdărie                                              | <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 33592 (MRSA)                                                                                                                                                                | 50%          | 5 minute         |
| Bactericidă              | EN 16615, la 20°C în condiții de murdărie (3 g/L albumină bovină + 3 mL/L eritrocite ovine) | <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538<br><i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442<br><i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541                                                                                    | 100%         | 5 minute         |
| <sup>9</sup> Bactericida | PN-EN 13727+A2:2015-12 în condiții de murdărie                                              | <i>Klebsiella pneumoniae</i> BAA 1705                                                                                                                                                                         | 50%          | 5 minute         |

Observatii: Raportul de testare <sup>9</sup>Bactericida PN-EN 13727+A2:2015-12 în condiții de murdărie în tabelul de mai sus a fost efectuat pe produsul Sterisol care are ca substanțe active: -0,34% Clorura de didecildimetilamoniu CE 230-525-2; CAS 7173-51-5- 0,09% Compusi de amoniu cuaternar, cloruri de benzil-C12-C18-alcildimetil CE 269-919-4; CAS 68391-01-5.



IX. EFICACITATE

| Activitatea                           | Metoda de testare/<br>Protocolul de testare                                                 | Specia / Tulpina                                                                                                                                                                                                                                     | Concentrații       | acțiune   |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|
| Bactericida <sup>6</sup>              | EN16615:2015 în condiții de murdarie                                                        | <i>Staphylococcus aureus</i> CECT 239=ATCC 6538<br><i>Pseudomonas aeruginosa</i> CECT 116=ATCC 15442<br><i>Enterococcus hirae</i> CECT 4081=ATCC 10541                                                                                               | 100%               | 5 minute  |
| Bactericida <sup>5</sup>              | EN 17387:2021 în condiții de murdarie                                                       | <i>Pseudomonas aeruginosa</i> CECT 116=atcc 15442<br><i>Staphylococcus aureus</i> CECT 239=ATCC 6538<br><i>Enterococcus hirae</i> CECT = 4081 = ATCC 10541                                                                                           | 100%               | 5 minute  |
| Bactericidă                           | EN 13697, la 20°C în condiții de murdărie (3 g/L albumină bovină)                           | <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538<br><i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442<br><i>Escherichia coli</i> ATCC 10536<br><i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541                                                                                     | 100%               | 5 minute  |
| Bactericidă <sup>2</sup>              | EN 13697 la 20°C condiții de curățenie, (0,3g/L albumină bovină)                            | <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 33592 (MRSA)                                                                                                                                                                                                       | 100%<br>80%        | 5 minute  |
| Bactericida si fungicida <sup>6</sup> | PN-EN 13697+A1: 2019-08 în condiții de murdarie                                             | <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538<br><i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442<br><i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541<br><i>Escherichia coli</i> ATCC 10536<br><i>Candida albicans</i> ATCC 10231<br><i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404 | 70%<br>90%<br>100% | 5 minute  |
| Bactericidă                           | EN 1276, la 20°C în condiții de murdărie (3 g/L albumină bovină)                            | <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538<br><i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442<br><i>Escherichia coli</i> ATCC 10536<br><i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541                                                                                     | 98%                | 5 minute  |
| Bactericidă                           | EN 14561, la 20°C în condiții de murdărie (3 g/L albumină bovină + 3 ml/L eritrocite ovine) | <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538<br><i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442<br><i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541                                                                                                                           | 100%               | 15 minute |
| Bactericida <sup>8</sup>              | PN-EN 14561:2008 în condiții de murdarie                                                    | <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442<br><i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538<br><i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541                                                                                                                           | 50%<br>70%         | 5 minute  |



| Activitatea                             | Metoda de testare/<br>Protocolul de testare                                                             | Specia / Tulpina                                                                    | Concentrații      |                              |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------|
| Levuricidă                              | EN 13624, la 20°C<br>în condiții de curățenie<br>(0,3 g/L albumină<br>bovină)                           | <i>Candida albicans</i> ATCC 10231                                                  | 97%               | 5 min.<br>60 min.            |
| Fungicidă                               | EN 13624, la 20°C<br>în condiții de curățenie<br>(0,3 g/L albumină<br>bovină)                           | <i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC<br>16404                                       | 97%               | 5 min.<br>30 min.<br>60 min. |
| Fungicida <sup>4</sup>                  | PN-EN 13624:2013-12<br>in conditii de murdarie                                                          | <i>Candida albicans</i> ATCC 10231<br><i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC<br>16404 | 50%<br>80%<br>97% | 5 min.                       |
| Levuricida <sup>8</sup>                 | PN-EN 13624:2022-04<br>in conditii de murdarie                                                          | <i>Candida auris</i> 01256P derived<br>from CDC B11903                              | 30%<br>50%<br>80% | 5 minute                     |
| Levuricida <sup>4</sup>                 | EN 16615:2015 in<br>conditii de murdarie                                                                | <i>Candida albicans</i> CECT 1394=<br>ATCC 10231                                    | 100%              | 5 minute                     |
| Levuricida <sup>5</sup>                 | EN 17387:2021 in<br>conditii de murdarie                                                                | <i>Candida albicans</i> CECT<br>1394=ATCC 10231                                     | 100%              | 5 minute                     |
| Fungicidă                               | EN 13697, la 20°C<br>în condiții de murdărie<br>(3 g/L albumină<br>bovină)                              | <i>Candida albicans</i> ATCC 10231<br><i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC<br>16404 | 100%              | 5 minute                     |
| Levuricidă                              | EN 14562, la 20°C<br>în condiții de murdărie<br>(3 g/L albumină bovină<br>+ 3 mL/L eritrocite<br>ovine) | <i>Candida albicans</i> ATCC 10231                                                  | 100%              | 10<br>minute                 |
| Fungicidă                               | EN 14562, la 20°C<br>în condiții de murdărie<br>(3 g/L albumină bovină<br>+ 3 mL/L eritrocite<br>ovine) | <i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC<br>16404                                       | 100%              | 60 min.                      |
| Fungicida si<br>levuricida <sup>8</sup> | PN-EN 14562:2008 in<br>conditii de murdarie                                                             | <i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC<br>16404<br><i>Candida albicans</i> ATCC 10231 | 70%<br>100%       | 10<br>minute                 |
| Fungicidă                               | EN 1650, la 20°C<br>în condiții de murdărie<br>(3 g/L albumină<br>bovină)                               | <i>Candida albicans</i> ATCC 10231<br><i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC<br>16404 | 97%               | 5 min.                       |
| Virucida <sup>7</sup>                   | EN 14476: 2013 +<br>A2:2019 in conditii de<br>murdarie                                                  | Adenovirus<br>Poliovirus<br>MNV                                                     | 80%               | 5 minute                     |
| Virucidă                                | EN 14476, la 20°C<br>în condiții de murdărie<br>(3 g/L albumină bovină<br>+ 3 mL/L eritrocite<br>ovine) | <i>Poliovirus</i>                                                                   | 97%               | 5 min.                       |



| Activitatea                                   | Metoda de testare/<br>Protocolul de testare                                                 | Specia / Tulpina                                                                                | Concentrații | Temperatură                          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------|
| Virucidă limitată                             | EN 14476, la 20°C în condiții de murdărie (3 g/L albumină bovină + 3 ml/L eritrocite ovine) | <i>Adenovirus type 5</i><br><i>Murine norovirus</i>                                             | 80%          | 5 minute                             |
| Virucidă                                      | EN 14476, la 20°C în condiții de curățenie (0,3 g/L albumină bovină)                        | <i>Poliovirus</i>                                                                               | 80%          | 30 min.<br>60 min.                   |
| Inactiveaza virusului <sup>4</sup>            | EN 14476:2013 +A2 :2019 în condiții de murdărie                                             | <i>Coronavirus uman 229e (ATCC VR-740)</i>                                                      | 80%          | 5 minute                             |
| Virucida <sup>4</sup>                         | EN16777:2019 în condiții de murdărie                                                        | <i>Adenovirus MNV</i>                                                                           | 100 %        | 5 minute                             |
| Virucidă <sup>5</sup>                         | NF EN 17111:2018, în condiții de murdărie                                                   | <i>Adenovirus tip 5 MNV</i>                                                                     | 100 %        | 5 minute                             |
| Micobactericidă Tuberculocidă                 | EN 14348, la 20°C în condiții de curățenie (0,3 g/L albumină bovină)                        | <i>Mycobacterium terrae ATCC 15755</i><br><i>Mycobacterium avium ATCC 15769</i>                 | 98%          | 60 min.                              |
| Tuberculocidă                                 | EN 14563 la 20°C condiții de curățenie, (0,3 g/L albumină bovină)                           | <i>Mycobacterium terrae ATCC 15755</i>                                                          | 100 %        | 30 minute<br>60 minute<br>120 minute |
| Tuberculocidă si Micobactericidă <sup>1</sup> | EN 14563 la 20°C condiții de curățenie, (0,3 g/L albumină bovină)                           | <i>Mycobacterium terrae ATCC 15755</i><br><i>Mycobacterium avium ATCC 15769</i>                 | 100 %        | 60 minute<br>120 minute              |
| Micobactericida <sup>6</sup>                  | EN 14348:2005 în condiții de murdărie                                                       | <i>Mycobacterium avium ATCC 15769</i><br><i>Mycobacterium terrae CECT 3028=ATCC 15755</i>       | 80%          | 60 minute                            |
| Micobactericida /tuberculocida <sup>7</sup>   | EN 14563:2008 în condiții de murdărie                                                       | <i>Mycobacterium avium (ATCC 15769)</i><br><i>Mycobacterium terrae (CECT 3028 = ATCC 15755)</i> | 100 %        | 60 minute                            |
| Sporicida <sup>4</sup>                        | EN 17126:2018 în condiții de murdărie                                                       | <i>Bacillus cereus CIP 105151</i><br><i>Bacillus subtilis ATCC 6633</i>                         | 80%          | 60 minute                            |
| Sporicida <sup>3</sup>                        | EN13704 în condiții de curățenie                                                            | <i>Clostridium difficile NCTC 13366</i>                                                         | 97%<br>80%   | 60 minute                            |
| Sporicidă                                     | EN 13704, la 20°C în condiții de curățenie (0,3 g/L albumină bovină)                        | <i>Bacillus subtilis ATCC 6633</i>                                                              | 98%          | 60 min.                              |
| Sporicida <sup>6</sup>                        | EN 17126:2018 în condiții de murdărie                                                       | <i>Clostridium difficile R027 (NCTC 13366)</i>                                                  | 80%          | 60 minute                            |

**Observații:** -Conform testului EN 14476 sunt acoperite și virusurile anvelopate din Anexa A: *Coronavirus*, *Enterovirus*, *Hepatitis A virus*, *Herpesviridae*, *Hepatitis B virus (HBV)*, *Hepatitis C virus (HBC)*, *Hepatitis Delta virus (HDV)*, *Human Immunodeficiency virus (HIV)*, *Human T-cell lymphotropic virus (HTLV)*, *Parvovirus B19*, *Influenza virus*, *Rotavirus*, *Paramyxoviridae*, *Rhinovirus*, *Rubella virus*, *Papillomavirus*, *Measles virus*, *Polyomavirus*, *Rabies virus*, *Poxviridae*, *Calciviridae*, *Astrovirus*.-Raportele de testare prezentate în tabelul de mai sus au fost efectuate pe produsul STERISOL care are ca substanțe active:0,34% Clorura de didicildimetilamoniu nr. CE 230-525-2, nr. CAS 7173-51-5  
0,09% Compusi de amoniu cuaternar, cloruri de benzil –C12-C18-alchilidimetil nr. CE 269-919-4, nr. CAS 68391-01-5

# AVIZ Nr. 5630BIO/02/12.30

## X. INDICAȚII DE UTILIZARE

| Metoda de aplicare                                     | Concentrația soluției de lucru/ doza de aplicare | Timpul de acțiune                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dezinfecție în unități sanitare                        |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Suprafețe prin ștergere/ pulverizare                   | 2%<br>6-10ml/m2                                  | 5 minute -Eficacitate bactericidă ((inclusiv pe Klebsiella pneumoniae), levuricidă, fungicidă, virucidă<br>30 minute- Eficacitate bactericidă, levuricidă, fungicidă, virucidă, tuberculocidă.<br>60 minute - Eficacitate micobactericidă, sporicidă |
| Instrumentar prin ștergere/ pulverizare/ imersie       | 2%                                               | 5 minute – virucidă, bactericidă (inclusiv pe Klebsiella pneumoniae)<br>10 minute – levuricidă, fungicidă<br>60 minute - Eficacitate micobactericidă, tuberculocidă, sporicidă                                                                       |
| Stergere/pulverizare suprafețe<br>Imersie instrumentar |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Dezinfecția în unități publice și private              |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Suprafete prin ștergere/ pulverizare/ imersie/         | 2%<br>6-10ml/m²                                  | 5 minute –eficacitate bactericidă (inclusiv pe Klebsiella pneumoniae) , levuricidă, fungicidă și virucidă                                                                                                                                            |

## XI. ETICHETAREA PRODUSULUI BIOCID

Produs biocid cu substante active - substante chimice

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                            |                                                                                             |         |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Pictograme, simboluri si indicarea pericolului |  GHS 05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  GHS 07 |  GHS09 | Pericol |
| Fraze de risc (H)                              | H302 - Nociv în caz de înghițire.<br>H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.<br>H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                            |                                                                                             |         |
| Fraze de prudenta (P)                          | P262: Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea<br>P273: Evitați dispersarea în mediu.<br>P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/încălțăminte de protecție.<br>P301+P330+P331: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura. NU provocați vomă.<br>P303+P361+P353: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă sau faceți duș.<br>P304+P340: ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.<br>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.<br>P391: Colectați scurgerile de produs<br>P501: Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările privind deșeu |                                                                                            |                                                                                             |         |

XII. CATEGORIA DE UTILIZATORI

Industriali, profesionali.

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

-

Avizul este valabil până la data: **31.12.2030**.

Indicatia de utilizare in unitati sanitare este valabila pana la data de **20.07.2026**, cu urmatoarele precizari:

<sup>1</sup>Eficacitatea tuberculocida si micobactericida EN 14563 este valabila pana la data de **05.08.2026**.

<sup>2</sup>Eficacitatea bactericida conform EN 13697 (MRSA) este valabila pana la data de **08.09.2026**.

<sup>3</sup>Eficacitatea sporicida conform EN 13704 este valabila pana la data de **11.10.2026**.

<sup>4</sup>Eficacitatea Fungicida PN-EN 13624:2013-12, Levuricida EN 16615:2015, inactiveaza virusului EN 14476:2013 +A2:2019, Virucida EN16777:2019, Sporocida EN 17126:2018 in conditii de murdarie sunt valabile pana la data **11.04.2028**.

<sup>5</sup>Eficacitatea Virucidă NF EN 17111:2018, Bactericida EN 17387:2021 si Levuricida EN 17387:2021 sunt valabile pana la data **20.07.2028**.

<sup>6</sup>Eficacitatea Bactericida si fungicida PN-EN 13697+A1: 2019-08, Bactericida PN-EN 13727+A2: 2015-12, Bactericida EN16615:2015, Micobactericida EN 14348:2005 si Sporocida EN 17126:2018 sunt valabile pana la data **14.09.2028**.

<sup>7</sup>Eficacitatea Virucida EN 14476: 2013 + A2:2019, Micobactericida/tuberculocidal EN 14563:2008 sunt valabile pana la data **05.04.2029**.

<sup>8</sup>Eficacitatea Bactericida PN-EN 13727+A2:2015-12, Levuricida PN-EN 13624:2022-04, Bactericida PN-EN 14561:2008, Fungicida si levuricida PN-EN 14562:2008 sunt valabile pana la data **20.05.2029**.

<sup>9</sup>Eficacitatea Bactericida (PN-EN 13727+A2:2015-12 in conditii de murdarie *Klebsiella pneumoniae* BAA 1705) este valabila pana la data **21.10.2029**.

Avizul conține – 7 pagini si a fost rescris astazi **26.11.2025**.

PREȘEDINTE

Dr. Chim. Gabriela Cîlincă

