2026/2406

3.11.2026

REGULAMENTUL DE PUNERE ÎN APLICARE (UE) 2026/2406 AL COMISIEI

din 30 octombrie 2026

de acordare a unei autorizații a Uniunii vizând familia de produse biocide „PAA based disinfectants – BPF2” în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului

(Text cu relevanță pentru SEE)

COMISIA EUROPEANĂ,

având în vedere Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene,

având în vedere 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 ([1]), în special articolul 44 alineatul (5) primul paragraf,

întrucât:

(1) La 30 septembrie 2021, ITW Nova dan Apis a transmis o cerere Agenției Europene pentru Produse Chimice (denumită în continuare „agenția”) în conformitate cu articolul 43 alineatul (1) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012 vizând autorizarea la nivelul Uniunii a unei familii de produse biocide denumite „PAA based disinfectants – BPF2” din tipul de produs 3, astfel cum este descris în anexa V la respectivul regulament, punând la dispoziție confirmarea scrisă că autoritatea competentă din Germania a fost de acord să evalueze cererea. Cererea a fost înregistrată în Registrul produselor biocide cu numărul de caz BC-WL070282-26.

(2) „PAA based disinfectants – BPF2” conține, ca substanță activă, acidul peracetic, care este inclus în lista Uniunii cu substanțe active aprobate menționată la articolul 9 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012 pentru tipul de produs 3.

(3) La 23 iunie 2025, autoritatea competentă responsabilă de evaluare a transmis agenției, în conformitate cu articolul 44 alineatul (1) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012, un raport de evaluare și concluziile evaluării sale.

(4) La 13 martie 2026, agenția a prezentat Comisiei avizul său ([2]), proiectul de rezumat al caracteristicilor produsului biocid (denumit în continuare „RCP”) privind „PAA based disinfectants – BPF2” și raportul final de evaluare privind familia de produse biocide, în conformitate cu articolul 44 alineatul (3) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012.

(5) Avizul concluzionează că „PAA based disinfectants – BPF2” este o familie de produse biocide în sensul articolului 3 alineatul (1) litera (s) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012, că este eligibilă pentru a i se acorda o autorizație la nivelul Uniunii în conformitate cu articolul 42 alineatul (1) din regulamentul respectiv și că, sub rezerva conformității cu proiectul de RCP, îndeplinește condițiile prevăzute la articolul 19 alineatul (6) din regulamentul respectiv.

(6) La 7 aprilie 2026, agenția a transmis Comisiei proiectul de RCP în toate limbile oficiale ale Uniunii, în conformitate cu articolul 44 alineatul (4) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012.

(7) Comisia este de acord cu avizul agenției și consideră, prin urmare, că este necesar să se acorde o autorizație a Uniunii pentru „PAA based disinfectants – BPF2” pentru utilizările propuse a fi autorizate de agenție.

(8) Măsurile prevăzute în prezentul regulament sunt conforme cu avizul Comitetului permanent pentru produse biocide,

([1]) JO L 167, 27.6.2012, p. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.

([2]) *ECHA opinion of 25 February 2026 on the Union authorisation of ‘PAA based disinfectants – BPF2’* (ECHA/BPC/525/2026) (Avizul ECHA din 25 februarie 2026 cu privire la autorizația Uniunii pentru „PAA based disinfectants – BPF2”) (ECHA/BPC/525/2026), https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

ADOPTĂ PREZENTUL REGULAMENT:

Articolul 1

ITW Nova dan Apis i se acordă o autorizație a Uniunii cu numărul EU-0036848-0000 pentru punerea la dispoziție pe piață și utilizarea familiei de produse biocide „PAA based disinfectants – BPF2” în conformitate cu rezumatul caracteristicilor produsului prevăzut în anexă.

Autorizația la nivelul Uniunii este valabilă de la 23 noiembrie 2026 până la 31 octombrie 2036.

Articolul 2

Prezentul regulament intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.

Prezentul regulament este obligatoriu în toate elementele sale și se aplică direct în toate statele membre.

Adoptat la Bruxelles, 30 octombrie 2026.

Pentru Comisie
Președinta
Ursula VON DER LEYEN

ANEXĂ

REZUMATUL CARACTERISTICILOR PRODUSULUI PENTRU O FAMILIE DE PRODUSE BIOCIDE

PAA based disinfectants – BPF2

Tip(uri) de produs

TP 3: Igienă veterinară

Numărul autorizației: EU-0036848-0000

Numărul deciziei de reglementare R4BP: EU-0036848-0000

PARTEA I

PRIMUL NIVEL DE INFORMARE

1. INFORMAȚII ADMINISTRATIVE

1.1. **Denumirea familiei de produse**

Denumire	PAA based disinfectants – BPF2

1.2. **Tip(uri) de produs**

Tip(uri) de produs	TP 3: Igienă veterinară

1.3. **Deținătorul autorizației**

Denumirea și adresa deținătorului autorizației	Denumire	ITW Novadan ApS
	Adresă	Platinvej 21 6000 Kolding DK
Numărul autorizației	EU-0036848-0000	
Numărul deciziei de reglementare R4BP	EU-0036848-0000	
Data autorizației	23 noiembrie 2026	
Data de expirare a autorizației	31 octombrie 2036	

1.4. **Producătorul/producătorii produsului**

Denumirea producătorului	ITW Novadan ApS
Adresa producătorului	Platinvej 21 6000 Kolding Danemarca
Adresa locurilor de producție	ITW Novadan ApS site 1 Platinvej 21 6000 Kolding Danemarca

1.5. **Producătorul/producătorii substanței/substanțelor active**

Substanță activă	Acid peracetic
Denumirea producătorului	ITW Novadan ApS
Adresa producătorului	Platinvej 21 6000 Kolding Danemarca
Adresa locurilor de producție	ITW Novadan ApS site 1 Platinvej 21 6000 Kolding Danemarca

2. COMPOZIȚIA ȘI FORMULAREA FAMILIEI DE PRODUSE

2.1. **Informații calitative și cantitative despre compoziția familiei de produse**

Denumire comună	Denumire IUPAC	Funcție	Număr CAS	Număr CE	Conținut (%)
Acid peracetic		Substanță activă	79-21-0	201-186-8	1,5-5 % (de greutate)
Peroxid de hidrogen	Peroxid de hidrogen	Substanță inactivă	7722-84-1	231-765-0	18-24,4 % (de greutate)
Acid acetic	Acid acetic	Substanță inactivă	64-19-7	200-580-7	4,5-12,9 % (de greutate)
Acid etidronic	(1-Hidroxietan-1,1-diil)bis(acid fosfonic)	Substanță inactivă	2809-21-4	220-552-8	0,3-1,4 % (de greutate)
Amine, C12-14(număr par) alchildimetil, N-oxizi	-	Substanță inactivă	308062-28-4	-	0-1,8 % (de greutate)

2.2. **Tip(uri) de formulare**

Tip(uri) de formulare	SL Concentrat solubil

PARTEA II

AL DOILEA NIVEL DE INFORMARE – META-RCP(-URI)

1. META-RCP 1 INFORMAȚII ADMINISTRATIVE

1.1. **Meta-RCP 1 identificator**

Identificator	Meta-RCP: meta-RCP 1

1.2. **Sufix la numărul autorizației**

Număr	1-1

1.3. **Tip(uri) de produs**

Tip(uri) de produs	TP 3: Igienă veterinară

2. COMPOZIȚIA META-RCP 1

2.1. **Informații calitative și cantitative privind compoziția din meta-RCP 1**

Denumire comună	Denumire IUPAC	Funcție	Număr CAS	Număr CE	Conținut (%)
Acid peracetic		Substanță activă	79-21-0	201-186-8	1,5-1,5 % (de greutate)
Peroxid de hidrogen	Peroxid de hidrogen	Substanță inactivă	7722-84-1	231-765-0	19,3-19,3 % (de greutate)
Acid acetic	Acid acetic	Substanță inactivă	64-19-7	200-580-7	4,5-4,5 % (de greutate)
Acid etidronic	(1-Hidroxietan-1,1-diil)bis(acid fosfonic)	Substanță inactivă	2809-21-4	220-552-8	1,4-1,4 % (de greutate)
Amine, C12-14(număr par) alchildimetil, N-oxizi	-	Substanță inactivă	308062-28-4	-	1,8-1,8 % (de greutate)

2.2. **Tip(uri) de formulare din meta-RCP 1**

Tip(uri) de formulare	SL Concentrat solubil

3. FRAZELE DE PERICOL ȘI FRAZELE DE PRECAUȚIE DIN META-RCP 1

Fraze de pericol	H272: Poate agrava un incendiu; oxidant. H290: Poate fi coroziv pentru metale. H302: Nociv în caz de înghițire. H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. EUH071: Coroziv pentru căile respiratorii.

Fraze de precauție	P210: A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. P220: A se păstra departe de îmbrăcăminte și de alte materiale combustibile. P234: Păstrați numai în recipientul original. P260: Nu inspirați vaporii/sprayul. P264: Spălați-vă pe mâini bine după utilizare. P270: A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. P273: Evitați dispersarea în mediu. P280: A se purta mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. P301 + P330 + P331: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați voma. P310: Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic. P303 + P361 + P353: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș]. P304 + P340: ÎN CAZ DE INHALARE: Transportați victima 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. P312: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine. P321: Tratament specific (a se vedea pe această etichetă). P363: Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare. P390: Absorbiți scurgerile de produs, pentru a nu afecta materialele din apropiere. P391: Colectați scurgerile de produs. P403 + P233: A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. P405: A se depozita sub cheie. P501: Aruncați conținutul la un serviciu de eliminare a deșeurilor periculoase în conformitate cu reglementările legale. P501: Aruncați recipientul la un serviciu de eliminare a deșeurilor periculoase în conformitate cu reglementările legale.

4. UTILIZĂRI AUTORIZATE DIN META-RCP

4.1. **Descrierea utilizării**

1-1. Dezinfecția suprafețelor în zonele veterinare – adăposturi pentru animale și interiorul vehiculelor de transport al animalelor – spumare manuală la presiune joasă

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea comună: Bacterii Denumirea comună: Levuri Denumirea comună: Fungi Denumirea comună: Virusuri
Domeniul/domeniile de utilizare	utilizare în interior Adăposturi pentru animale și interiorul vehiculelor de transport al animalelor
Metoda/metodele de aplicare	Metoda: Aplicarea spumei la presiune joasă (manual) Descriere detaliată:

Rata/ratele și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: 100 ml/m² Concentrațiile produsului în % v/v Dezinfectarea suprafețelor neporoase din adăposturile pentru animale: timp de contact 5 minute: Bactericid + levuricid: 6 % v/v Bactericid + levuricid + fungicid: 10 % v/v timp de contact 30 de minute: Bactericid + levuricid + fungicid + virucid: 8 % v/v 4 °C, timp de contact 5 minute: Bactericid + levuricid: 6 % v/v 4 °C, timp de contact 15 minute: Bactericid + levuricid + fungicid: 10 % v/v 4 °C, timp de contact 30 de minute: Bactericid + levuricid + fungicid: 9 % v/v Interiorul vehiculelor de transport al animalelor (suprafețe neporoase): timp de contact 30 de minute: Bactericid + levuricid + fungicid + virucid: 8 % v/v Numărul și calendarul de aplicare: Dezinfectarea suprafețelor neporoase din adăposturile pentru animale: Vaci de lapte și vaci de carne: 1/an Viței de carne: 4/an Scroafe: 5/an Porci de îngrășat: 3/an Găini ouătoare: 1/an Pui de carne: 7/an Părinți pui de carne peste 18 săptămâni: 1/an Părinți pui de carne sub 18 săptămâni: 3/an Curcani: 2/an Rațe: 13/an Gâște: 6/an Interiorul vehiculelor de transport al animalelor (suprafețe neporoase): O dată pe zi, cu un interval de aproximativ 24 de ore între două aplicări.
Categoria/categoriile de utilizatori	industrial; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Canistră: 10, 20, 60 l, materialul ambalajului polietilenă de înaltă densitate (HDPE), capac de aerisire Butoaie: 200 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire IBC: 1 000 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire

4.1.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Amestecare și încărcare: Pregătiți soluția de utilizare prin adăugarea cantității necesare de produs în apă pentru a dilua la concentrația specificată.

Acest lucru se face manual, cu ajutorul unui pahar de măsurare/pompe pentru canistră adecvat(ă) sau automat, utilizând un echipament de dozare adecvat.

Aplicare: Pulverizați spuma pe suprafață (podea, perete). Asigurați-vă că suprafețele sunt complet acoperite de spumă. Se lasă la înmuiat pentru timpul de contact specificat. După finalizarea aplicării, toate suprafețele tratate trebuie clătite cu apă curată, respectând timpul de contact. Toate suprafețele trebuie clătite, chiar dacă s-au uscat. Apa de clătire nu este evacuată direct în mediu, ci în sistemul de canalizare.

A se utiliza numai pe suprafețe neporoase.

Utilizați numai în adăposturi și vehicule destinate transportului animalelor goale.

4.1.2. *Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare*

Echipamentul individual de protecție (EIP) este menționat fără a aduce atingere aplicării de către angajatori a Directivei 98/24/CE a Consiliului și a altor acte legislative ale Uniunii în domeniul sănătății și securității în muncă.

Înainte de utilizarea echipamentului de protecție respiratorie, trebuie furnizate instrucțiuni specifice companiei privind manipularea și funcționarea în siguranță a echipamentului de protecție respiratorie.

Asigurați-vă că aplicarea se efectuează în zone cu o ventilație minimă de 3 schimburi de aer pe oră.

Aplicați produsul cu o lance de pulverizare.

Pentru aplicarea prin pulverizare trebuie utilizat un pulverizator manual sau un pulverizator purtat în spate cu dispozitiv de joasă presiune (3 bari sau mai puțin) acționat manual.

Operatorul trebuie să se deplaseze cu spatele către ieșire în timp ce pulverizează suprafețele, astfel încât să se îndepărteze întotdeauna de zonele pulverizate.

Purtați echipament de protecție respiratorie (EPR) care protejează împotriva combinației de gaze și particule cu un factor de protecție atribuit (APF) de cel puțin 10.

Dispozitivul și standardele EN privind dispozitivul și tipul de filtru trebuie specificate de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor despre produs, respectând cerințele standardului european EN 529 sau echivalent.

Purtați viziera de protecție atunci când aplicați produsul.

În timpul fazei de manipulare a produsului, purtați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice care îndeplinesc cerințele standardului european EN 374 sau echivalent (materialul mănușilor va fi specificat de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor referitoare la produs).

Purtați o salopetă de protecție tip 4, EN 14605 sau echivalent.

Purtați încălțăminte de protecție corespunzătoare (EN 13832 sau echivalent) când aplicați produsul.

Pentru reintroducerea publicului larg și a persoanelor neimplicate:

Pentru reintrare, se asigură, prin măsuri tehnice și organizatorice (de ex., senzor, perioadă de ventilație definită), limita inferioară a concentrației acceptabile de expunere (AEC) prin inhalare de 0,5 mg acid peracetic/m^3 și 1,25 mg peroxid de hidrogen/m^3 sau LEP național inferior corespunzător. În cazul în care există o valoare națională de referință mai mică, se utilizează în schimb subcota valorii naționale de referință.

Interzicerea accesului terților și al animalelor în timpul lucrărilor de aplicare și întreținere.

Titlurile complete ale standardelor EN indicate în această secțiune sunt disponibile în capitolul 6.

4.1.3. *În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului*

Consultați secțiunea 5.3.

4.1.4. *În funcție de modul de utilizare, instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia*

Consultați secțiunea 5.4.

4.1.5. *În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare*

Consultați secțiunea 5.5.

4.2. **Descrierea utilizării**

1-2. Dezinfecția suprafețelor în zonele veterinare – adăposturi pentru animale și interiorul vehiculelor de transport al animalelor – spumare automată la presiune joasă

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea comună: Bacterii Denumirea comună: Levuri Denumirea comună: Fungi Denumirea comună: Virusuri
Domeniul/domeniile de utilizare	utilizare în interior Adăposturi pentru animale și interiorul vehiculelor de transport al animalelor
Metoda/metodele de aplicare	Metoda: Aplicarea spumei la presiune joasă (automată) Descriere detaliată:
Rata/ratele și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: 100 ml/m^2 Concentrațiile produsului în % v/v Dezinfectarea suprafețelor neporoase din adăposturile pentru animale: timp de contact 5 minute: Bactericid + levuricid: 6 % v/v Bactericid + levuricid + fungicid: 10 % v/v timp de contact 30 de minute: Bactericid + levuricid + fungicid + virucid: 8 % v/v 4 °C, timp de contact 5 minute: Bactericid + levuricid: 6 % v/v 4 °C, timp de contact 15 minute: Bactericid + levuricid + fungicid: 10 % v/v 4 °C, timp de contact 30 de minute: Bactericid + levuricid + fungicid: 9 % v/v Interiorul vehiculelor de transport al animalelor (suprafețe neporoase): timp de contact 30 de minute: Bactericid + levuricid + fungicid + virucid: 8 % v/v Numărul și calendarul de aplicare: Dezinfectarea suprafețelor neporoase din adăposturile pentru animale: Vaci de lapte și vaci de carne: 1/an Viței de carne: 4/an Scroafe: 5/an Porci de îngrășat: 3/an Găini ouătoare: 1/an Pui de carne: 7/an Părinți pui de carne peste 18 săptămâni: 1/an Părinți pui de carne sub 18 săptămâni: 3/an Curcani: 2/an Rațe: 13/an Gâște: 6/an Interiorul vehiculelor de transport al animalelor (suprafețe neporoase): O dată pe zi, cu un interval de aproximativ 24 de ore între două aplicări.
Categoria/categoriile de utilizatori	industrial; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Canistră: 10, 20, 60 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire Butoaie: 200 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire IBC: 1 000 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire

4.2.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Amestecare și încărcare: Pregătiți soluția de utilizare prin adăugarea cantității necesare de produs în apă pentru a dilua la concentrația specificată.

Acest lucru se face manual, cu ajutorul unui pahar de măsurare/pompe pentru canistră adecvat(ă) sau automat, utilizând un echipament de dozare adecvat.

Aplicare: Spuma este pulverizată automat pe suprafață (podea, perete). Asigurați-vă că suprafețele sunt complet acoperite de spumă. Se lasă la înmuiat pentru timpul de contact specificat. În timpul aplicării nu este prezent personal. După aplicare, persoanelor (fără mască/EIP) li se permite să intre în încăpere numai după o anumită „perioadă de așteptare pentru reintrare". După finalizarea aplicării, toate suprafețele tratate trebuie clătite cu apă curată, respectând timpul de contact. Toate suprafețele trebuie clătite, chiar dacă s-au uscat. Apa de clătire nu este evacuată direct în mediu, ci în sistemul de canalizare.

A se utiliza numai pe suprafețe neporoase.

Utilizați numai în adăposturi și vehicule destinate transportului animalelor goale.

4.2.2. *Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare*

Echipamentul individual de protecție (EIP) este menționat fără a aduce atingere aplicării de către angajatori a Directivei 98/24/CE a Consiliului și a altor acte legislative ale Uniunii în domeniul sănătății și securității în muncă.

Înainte de utilizarea echipamentului de protecție respiratorie, trebuie furnizate instrucțiuni specifice companiei privind manipularea și funcționarea în siguranță a echipamentului de protecție respiratorie.

Asigurați-vă că aplicarea se efectuează în zone cu o ventilație minimă de 3 schimburi de aer pe oră.

Purtați echipament de protecție respiratorie (EPR) care protejează împotriva combinației de gaze și particule cu un factor de protecție atribuit (APF) de cel puțin 10.

Dispozitivul și standardele EN privind dispozitivul și tipul de filtru trebuie specificate de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor despre produs, respectând cerințele standardului european EN 529 sau echivalent.

Purtați viziera de protecție atunci când aplicați produsul.

În timpul fazei de manipulare a produsului, purtați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice care îndeplinesc cerințele standardului european EN 374 sau echivalent (materialul mănușilor va fi specificat de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor referitoare la produs).

Purtați o salopetă de protecție tip 4, EN 14605 sau echivalent.

Purtați încălțăminte de protecție corespunzătoare (EN 13832 sau echivalent) când aplicați produsul.

Pentru reintroducerea publicului larg și a persoanelor neimplicate:

Pentru reintrare, se asigură, prin măsuri tehnice și organizatorice (de ex., senzor, perioadă de ventilație definită), limita inferioară a concentrației acceptabile de expunere (AEC) prin inhalare de 0,5 mg acid peracetic/m^3 și 1,25 mg peroxid de hidrogen/m^3 sau LEP național inferior corespunzător. În cazul în care există o valoare națională de referință mai mică, se utilizează în schimb subcota valorii naționale de referință.

Interzicerea accesului terților și al animalelor în timpul lucrărilor de aplicare și întreținere.

Titlurile complete ale standardelor EN indicate în această secțiune sunt disponibile în capitolul 6.

4.2.3. *În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului*

Consultați secțiunea 5.3.

4.2.4. *În funcție de modul de utilizare, instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia*

Consultați secțiunea 5.4.

4.2.5. *În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare*

Consultați secțiunea 5.5.

4.3. **Descrierea utilizării**

1-3. Dezinfectarea vehiculelor de transport al animalelor-spumare manuală la presiune joasă

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea comună: Bacterii Denumirea comună: Levuri Denumirea comună: Fungi Denumirea comună: Virusuri
Domeniul/domeniile de utilizare	utilizare în exterior exteriorul vehiculelor de transport al animalelor, inclusiv anvelopele
Metoda/metodele de aplicare	Metoda: Aplicarea spumei (manual) Descriere detaliată:
Rata/ratele și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: 100 ml/m^2 Concentrațiile produsului în % v/v: timp de contact 5 minute: Bactericid + levuricid + fungicid + virucid: 25 % v/v Numărul și calendarul de aplicare: de 16 ori pe zi
Categoria/categoriile de utilizatori	industrial; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Canistră: 10, 20, 60 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire Butoaie: 200 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire IBC: 1 000 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire

4.3.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Amestecare și încărcare: Pregătiți soluția de utilizare prin adăugarea cantității necesare de produs în apă pentru a dilua la concentrația specificată.

Acest lucru se face manual, cu ajutorul unui pahar de măsurare/pompe pentru canistră adecvat(ă) sau automat, utilizând un echipament de dozare adecvat.

Aplicare: Este necesară curățarea înainte de utilizare. Pulverizați spuma pe suprafața uscată (pereți, anvelope, partea inferioară a caroseriei). Asigurați-vă că suprafețele sunt complet acoperite de spumă. Se lasă la înmuiat pentru timpul de contact specificat. Aplicarea are loc în aer liber, pe un teren pavat, cu conexiune directă la canalizare. După finalizarea aplicării, toate suprafețele tratate trebuie clătite cu apă curată, respectând timpul de contact. Toate suprafețele trebuie clătite, chiar dacă s-au uscat. Apa de clătire nu este evacuată direct în mediu, ci în sistemul de canalizare.

A se utiliza numai pe suprafețe neporoase.

Utilizați numai în adăposturi și vehicule destinate transportului animalelor goale.

4.3.2. *Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare*

Echipamentul individual de protecție (EIP) este menționat fără a aduce atingere aplicării de către angajatori a Directivei 98/24/CE a Consiliului și a altor acte legislative ale Uniunii în domeniul sănătății și securității în muncă.

Se aplică numai în aer liber.

Aplicați produsul cu o lance de pulverizare.

Pentru aplicarea prin pulverizare trebuie utilizat un pulverizator manual sau un pulverizator purtat în spate cu dispozitiv de joasă presiune (3 bari sau mai puțin) acționat manual.

Operatorul trebuie să se deplaseze cu spatele către ieșire în timp ce pulverizează suprafețele, astfel încât să se îndepărteze întotdeauna de zonele pulverizate.

Înainte de utilizarea echipamentului de protecție respiratorie, trebuie furnizate instrucțiuni specifice companiei privind manipularea și funcționarea în siguranță a echipamentului de protecție respiratorie.

Purtați echipament de protecție respiratorie (EPR) care protejează împotriva combinației de gaze și particule cu un factor de protecție atribuit (APF) de cel puțin 10.

Dispozitivul și standardele EN privind dispozitivul și tipul de filtru trebuie specificate de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor despre produs, respectând cerințele standardului european EN 529 sau echivalent.

Purtați viziera de protecție atunci când aplicați produsul.

În timpul fazei de manipulare a produsului, purtați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice care îndeplinesc cerințele standardului european EN 374 sau echivalent (materialul mănușilor va fi specificat de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor referitoare la produs).

Purtați o salopetă de protecție tip 4, EN 14605 sau echivalent.

Purtați încălțăminte de protecție corespunzătoare (EN 13832 sau echivalent) când aplicați produsul.

Țineți persoanele neprotejate departe de vehiculele tratate.

Interzicerea accesului persoanelor aflate în apropiere și animalelor în timpul lucrărilor de aplicare și întreținere.

Titlurile complete ale standardelor EN indicate în această secțiune sunt disponibile în capitolul 6.

4.3.3. *În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului*

Consultați secțiunea 5.3.

4.3.4. *În funcție de modul de utilizare, instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia*

Consultați secțiunea 5.4.

4.3.5. *În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare*

Consultați secțiunea 5.5.

4.4. **Descrierea utilizării**

1-4. Dezinfectarea vehiculelor de transport al animalelor-spumare automată la presiune joasă

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea comună: Bacterii Denumirea comună: Levuri Denumirea comună: Fungi Denumirea comună: Virusuri
Domeniul/domeniile de utilizare	utilizare în exterior exteriorul vehiculelor de transport al animalelor, inclusiv anvelopele
Metoda/metodele de aplicare	Metoda: Aplicarea spumei la presiune joasă (automată) Descriere detaliată:
Rata/ratele și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: 100 ml/m^2 Concentrațiile produsului în % v/v: timp de contact 5 minute: Bactericid + levuricid + fungicid + virucid: 25 % v/v Numărul și calendarul de aplicare: de 16 ori pe zi

Categoria/categoriile de utilizatori	industrial; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Canistră: 10, 20, 60 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire Butoaie: 200 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire IBC: 1 000 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire

4.4.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Amestecare și încărcare: Pregătiți soluția de utilizare prin adăugarea cantității necesare de produs în apă pentru a dilua la concentrația specificată.

Acest lucru se face manual, cu ajutorul unui pahar de măsurare/pompe pentru canistră adecvat(ă) sau automat, utilizând un echipament de dozare adecvat.

Aplicare: Este necesară curățarea înainte de utilizare. Spuma este pulverizată automat pe suprafața uscată (pereți, anvelope, partea inferioară a caroseriei) a părții exterioare a vehiculelor de transport al animalelor. Această spumare automată este realizată de un sistem dezinfectant format dintr-un cadru de spumă cu mai multe duze care asigură o acoperire de 360° a vehiculului. Dezinfecția are loc în timpul trecerii vehiculului de transport al animalelor. Se lasă la înmuiat pentru timpul de contact specificat. În timpul aplicării nu este prezent personal. După finalizarea aplicării, toate suprafețele tratate trebuie clătite cu apă curată, respectând timpul de contact. Toate suprafețele trebuie clătite, chiar dacă s-au uscat. Apa de clătire nu este evacuată direct în mediu, ci în sistemul de canalizare.

A se utiliza numai pe suprafețe neporoase.

Utilizați numai în adăposturi și vehicule destinate transportului animalelor goale.

4.4.2. *Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare*

Echipamentul individual de protecție (EIP) este menționat fără a aduce atingere aplicării de către angajatori a Directivei 98/24/CE a Consiliului și a altor acte legislative ale Uniunii în domeniul sănătății și securității în muncă.

Se aplică numai în aer liber.

Înainte de utilizarea echipamentului de protecție respiratorie, trebuie furnizate instrucțiuni specifice companiei privind manipularea și funcționarea în siguranță a echipamentului de protecție respiratorie.

Purtați echipament de protecție respiratorie (EPR) care protejează împotriva combinației de gaze și particule cu un factor de protecție atribuit (APF) de cel puțin 10.

Dispozitivul și standardele EN privind dispozitivul și tipul de filtru trebuie specificate de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor despre produs, respectând cerințele standardului european EN 529 sau echivalent.

Purtați viziera de protecție atunci când aplicați produsul.

În timpul fazei de manipulare a produsului, purtați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice care îndeplinesc cerințele standardului european EN 374 sau echivalent (materialul mănușilor va fi specificat de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor referitoare la produs).

Purtați o salopetă de protecție tip 4, EN 14605 sau echivalent.

Purtați încălțăminte de protecție corespunzătoare (EN 13832 sau echivalent) când aplicați produsul.

Țineți persoanele neprotejate departe de vehiculele tratate.

Interzicerea accesului persoanelor aflate în apropiere și animalelor în timpul lucrărilor de aplicare și întreținere.

Titlurile complete ale standardelor EN indicate în această secțiune sunt disponibile în capitolul 6.

4.4.3. *În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului*

Consultați secțiunea 5.3.

4.4.4. *În funcție de modul de utilizare, instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia*

Consultați secțiunea 5.4.

4.4.5. *În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare*

Consultați secțiunea 5.5.

5. INSTRUCȚIUNI GENERALE DE UTILIZARE DIN META-RCP 1

5.1. **Instrucțiuni de utilizare**

Clătiți suprafețele și echipamentele tratate cu apă potabilă după aplicare.

5.2. **Măsuri de reducere a riscurilor**

Echipamentul individual de protecție (EIP) este menționat fără a aduce atingere aplicării de către angajatori a Directivei 98/24/CE a Consiliului și a altor acte legislative ale Uniunii în domeniul sănătății și securității la locul de muncă.

Pentru amestecarea manuală și încărcare:

Înainte de utilizarea echipamentului de protecție respiratorie, trebuie furnizate instrucțiuni specifice companiei privind manipularea și funcționarea în siguranță a echipamentului de protecție respiratorie.

În timpul fazei de manipulare a produsului, purtați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice care îndeplinesc cerințele standardului european EN 374 sau echivalent (materialul mănușilor va fi specificat de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor referitoare la produs).

Purtați viziera de protecție atunci când aplicați produsul.

Purtați echipament de protecție respiratorie (EPR) care protejează împotriva combinației de gaze și particule cu un factor de protecție atribuit (APF) de cel puțin 10.

Dispozitivul și standardele EN privind dispozitivul și tipul de filtru trebuie specificate de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor despre produs, respectând cerințele standardului european EN 529 sau echivalent.

Utilizatorii profesioniști trebuie să se asigure că nu există persoane în zona de tratament în timpul aplicării. În cazul în care trebuie să fie prezente și alte persoane, utilizatorii trebuie să se asigure că acestea poartă același echipament individual de protecție ca ei.

Pentru întreținerea și repararea pompelor de dozare:

Înainte de utilizarea echipamentului de protecție respiratorie, trebuie furnizate instrucțiuni specifice companiei privind manipularea și funcționarea în siguranță a echipamentului de protecție respiratorie.

Purtați echipament de protecție respiratorie (EPR) care protejează împotriva combinației de gaze și particule cu un factor de protecție atribuit (APF) de cel puțin 10.

Dispozitivul și standardele EN privind dispozitivul și tipul de filtru trebuie specificate de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor despre produs, respectând cerințele standardului european EN 529 sau echivalent.

În timpul fazei de manipulare a produsului, purtați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice care îndeplinesc cerințele standardului european EN 374 sau echivalent (materialul mănușilor va fi specificat de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor referitoare la produs).

Utilizarea echipamentului de protecție a ochilor în timpul lucrărilor de întreținere și reparații este obligatorie.

Utilizatorii profesioniști trebuie să se asigure că nu există persoane în zona de tratament în timpul aplicării. În cazul în care trebuie să fie prezente și alte persoane, utilizatorii trebuie să se asigure că acestea poartă același echipament individual de protecție ca ei.

Titlurile complete ale standardelor EN menționate în această secțiune sunt disponibile în capitolul 6.

5.3. **Particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului**

Precauții pentru mediul înconjurător:

Nu se evacuează în canalizări, cursuri de apă sau pe sol. Contactați autoritățile locale în caz de deversare în canalizare/mediul acvatic.

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți imediat gura. Dați persoanei expuse ceva de băut, dacă este capabilă să înghită. NU provocați regurgitarea. Sunați la 112/serviciul de ambulanță pentru asistență medicală.

ÎN CAZ DE INHALARE: Mutați persoana la aer curat și mențineți-o în repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă există simptome: Sunați la 112/serviciul de ambulanță pentru asistență medicală. Dacă nu există simptome: Dacă nu există simptome: apelați TOXAPEL sau la un doctor.

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați imediat pielea cu apă din abundență. Ulterior, scoateți toate hainele contaminate și spălați-le înainte de reutilizare. Continuați să spălați pielea cu apă timp de 15 minute. Apelați TOXAPEL sau la un medic.

ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți imediat cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă există și sunt ușor de îndepărtat. Continuați să clătiți timp de cel puțin 15 minute. Sunați la 112/serviciul de ambulanță pentru asistență medicală. Informații pentru personalul de asistență medicală/medic: Ochii trebuie clătiți în mod repetat și pe drumul către medic dacă sunt expuși la substanțe chimice alcaline (pH > 11), amine și acizi, precum acidul acetic, acidul formic sau acidul propionic.

5.4. **Instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia**

Nu se aruncă în canale, aruncați acest material și recipientul acestuia în punctul de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale. Evacuarea deșeurilor se face în conformitate cu cerințele autorităților locale.

5.5. **Condiții de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare**

— Nu depozitați la temperaturi mai mari de 30 °C.

— A se proteja de lumina directă a soarelui.

— Termenul de valabilitate: 24 luni.

6. ALTE INFORMAȚII

Profesional (inclusiv utilizator industrial) înseamnă personal instruit corespunzător, dacă acest lucru este impus de legislația națională.

Vă informăm că valoarea de referință europeană de 1,25 mg/m³ pentru substanța activă peroxid de hidrogen (nr. CAS: 7722-84-1) a fost utilizată pentru evaluarea riscurilor produsului biocid (vă informăm că se pot aplica valori-limită naționale inferioare relevante).

Titlurile complete ale standardelor EN menționate în secțiunea 5.2 „Măsuri de reducere a riscurilor” sunt:

EN 529: Aparate de protecție respiratorie – Recomandări pentru selecționare, utilizare, îngrijire și întreținere. Ghid

Aparate de protecție respiratorie

EN 140: Aparate de protecție respiratorie. Semimăști și sferturi de măști. Cerințe, încercări, marcare

EN 1827: Aparate de protecție respiratorie. Semimăști fără supape de inspirație și cu filtre demontabile, împotriva gazelor, împotriva gazelor și particulelor sau numai împotriva particulelor. Cerințe, încercări, marcare

EN 136: Aparate de protecție respiratorie. Mască completă. Cerințe, încercări, marcare

EN 12941: Aparate de protecție respiratorie. Aparate filtrante cu ventilație asistată, cu interfață respiratorie cu ajustare liberă. Cerințe, încercări, marcare

EN 12942: Aparate de protecție respiratorie. Aparate filtrante cu ventilație asistată, cu măști complete, semimăști sau sferturi de mască. Cerințe, încercări, marcare

Filtre

EN 143 Aparate de protecție respiratorie. Filtre de particule. Cerințe, încercări, marcare

EN 14387 Aparate de protecție respiratorie. Filtre împotriva gazelor și filtre combinate. Cerințe, încercări, marcare

EN 12083 Aparate de protecție respiratorie. Filtre cu furtunuri respiratorii (filtre nemontate pe mască). Filtre împotriva particulelor, filtre împotriva gazelor și filtre combinate. Cerințe, încercări, marcare

Diferitele tipuri și clase de filtre sunt, de asemenea, descrise în unele dintre standardele dispozitivelor, de ex., în EN 1827, EN 12942

EN 374-Mănuși de protecție împotriva produselor chimice periculoase și microorganismelor. Partea 1: Terminologie și cerințe de performanță pentru riscurile chimice.

EN 13832-Încălțăminte de protecție împotriva produselor chimice. Partea 3: Cerințe în caz de contact prelungit cu produse chimice

EN 14605-Îmbrăcăminte de protecție împotriva produselor chimice lichide. Cerințe de performanță pentru îmbrăcămintea ale cărei elemente de legătură sunt etanșe la lichide (Tip 3) sau la pulverizări (Tip 4), inclusiv articole de îmbrăcăminte care protejează numai anumite părți ale corpului (Tip PB [3] și PB [4]).

7. AL TREILEA NIVEL DE INFORMARE: PRODUSE INDIVIDUALE ÎN META-RCP 1

7.1. **Denumirea/denumirile comercială/comerciale, numărul autorizației și compoziția specifică a fiecărui produs individual**

Denumire/denumiri comerciale	Des Foam PAA
	Des Foam PAA Food
	Des Foam PAA Farm
	Perox Foam
	PAA Foam
	ANTYWIRUSOWA PIANA DEZYNFEKCYJNA
	Perfectoxid m/ skum
	Fova Foam Oxydes
	Formula Des Foam
	PAA Foam Des
	Desinfect PA 300 F
	Roam PER FOAM
Numărul autorizației	EU-0036848-0001 1-1

Denumire comună	Denumire IUPAC	Funcție	Număr CAS	Număr CE	Conținut (%)
Acid peracetic		Substanță activă	79-21-0	201-186-8	1,5 % (de greutate)
Peroxid de hidrogen	Peroxid de hidrogen	Substanță inactivă	7722-84-1	231-765-0	19,3 % (de greutate)
Acid acetic	Acid acetic	Substanță inactivă	64-19-7	200-580-7	4,5 % (de greutate)
Acid etidronic	(1-Hidroxietan-1,1-diil)bis(acid fosfonic)	Substanță inactivă	2809-21-4	220-552-8	1,4 % (de greutate)
Amine, C12-14(număr par) alchildimetil, N-oxizi	-	Substanță inactivă	308062-28-4	-	1,8 % (de greutate)

1. META-RCP 2 INFORMAȚII ADMINISTRATIVE

1.1. **Meta-RCP 2 identificator**

Identificator	Meta-RCP: meta-RCP 2

1.2. **Sufix la numărul autorizației**

Număr	1-2

1.3. **Tip(uri) de produs**

Tip(uri) de produs	TP 3: Igienă veterinară

2. COMPOZIȚIA META-RCP 2

2.1. **Informații calitative și cantitative privind compoziția din meta-RCP 2**

Denumire comună	Denumire IUPAC	Funcție	Număr CAS	Număr CE	Conținut (%)
Acid peracetic		Substanță activă	79-21-0	201-186-8	5-5 % (de greutate)
Peroxid de hidrogen	Peroxid de hidrogen	Substanță inactivă	7722-84-1	231-765-0	18-24,4 % (de greutate)
Acid acetic	Acid acetic	Substanță inactivă	64-19-7	200-580-7	7,8-12,9 % (de greutate)

2.2. **Tip(uri) de formulare din meta-RCP 2**

Tip(uri) de formulare	SL Concentrat solubil

3. FRAZELE DE PERICOL ȘI FRAZELE DE PRECAUȚIE DIN META-RCP 2

Fraze de pericol	H272: Poate agrava un incendiu; oxidant. H290: Poate fi coroziv pentru metale. H302: Nociv în caz de înghițire. H312: Nociv în contact cu pielea. H332: Nociv în caz de inhalare. H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. EUH071: Coroziv pentru căile respiratorii.
Fraze de precauție	P210: A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. P220: A se păstra departe de îmbrăcăminte și de alte materiale combustibile. P234: Păstrați numai în recipientul original. P260: Nu inspirați vaporii/sprayul. P264: Spălați-vă pe mâini bine după utilizare. P270: A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. P271: A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. P273: Evitați dispersarea în mediu. P280: A se purta mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. P301 + P330 + P331: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați voma. P310: Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic. P303 + P361 + P353: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș]. P304 + P340: ÎN CAZ DE INHALARE: Transportați victima 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. P312: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine. P321: Tratament specific (a se vedea pe această etichetă). P390: Absorbiți scurgerile de produs, pentru a nu afecta materialele din apropiere. P391: Colectați scurgerile de produs. P362 + P364: Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. P403 + P233: A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. P405: A se depozita sub cheie. P501: Aruncați conținutul la un serviciu de eliminare a deșeurilor periculoase în conformitate cu reglementările legale. P501: Aruncați recipientul la un serviciu de eliminare a deșeurilor periculoase în conformitate cu reglementările legale.

4. UTILIZĂRI AUTORIZATE DIN META-RCP

4.1. **Descrierea utilizării**

2-1. Dezinfecția suprafețelor în zonele veterinare – adăposturi pentru animale – spălare cu mopul (concentrație redusă de aplicare)

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea comună: Bacterii Denumirea comună: Levuri
Domeniul/domeniile de utilizare	utilizare în interior pardoseli în adăposturile pentru animale
Metoda/metodele de aplicare	Metoda: Spălare cu mopul Descriere detaliată:
Rata/ratele și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: 50 ml/m² Concentrațiile produsului în % v/v: timp de contact 5 minute: Bactericid + levuricid: 1,25 % v/v 4 °C, timp de contact 5 minute: Bactericid + levuricid: 2 % v/v Numărul și calendarul de aplicare: Dezinfectarea suprafețelor neporoase din adăposturile pentru animale: Vaci de lapte și vaci de carne: 1/an Viței de carne: 4/an Scroafe: 5/an Porci de îngrășat: 3/an Găini ouătoare: 1/an Pui de carne: 7/an Părinți pui de carne peste 18 săptămâni: 1/an Părinți pui de carne sub 18 săptămâni: 3/an Curcani: 2/an Rațe: 13/an Gâște: 6/an
Categoria/categoriile de utilizatori	industrial; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Canistră: 10, 20, 60 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire Butoaie: 200 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire IBC: 1 000 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire

4.1.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Amestecare și încărcare: Pregătiți soluția de utilizare prin adăugarea cantității necesare de produs în apă pentru a dilua la concentrația specificată.

Acest lucru se face manual, cu ajutorul unui pahar de măsurare/pompe pentru canistră adecvat(ă) sau automat, utilizând un echipament de dozare adecvat.

Aplicare: Înmuiați mopul în produsul diluat. Asigurați-vă că suprafețele (podelele) sunt complet umezite în timpul curățării. Se lasă la înmuiat pentru timpul de contact specificat. După finalizarea aplicării, toate suprafețele tratate trebuie clătite cu apă curată, respectând timpul de contact. Toate suprafețele trebuie clătite, chiar dacă s-au uscat. Apa de clătire nu este evacuată direct în mediu, ci în sistemul de canalizare.

A se utiliza numai pe suprafețe neporoase.

A se utiliza numai în adăposturi goale pentru animale.

4.1.2. *Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare*

Echipamentul individual de protecție (EIP) este menționat fără a aduce atingere aplicării de către angajatori a Directivei 98/24/CE a Consiliului și a altor acte legislative ale Uniunii în domeniul sănătății și securității în muncă.

Înainte de utilizarea echipamentului de protecție respiratorie, trebuie furnizate instrucțiuni specifice companiei privind manipularea și funcționarea în siguranță a echipamentului de protecție respiratorie.

Purtați echipament de protecție respiratorie (EPR) care protejează împotriva combinației de gaze și particule cu un factor de protecție atribuit (APF) de cel puțin 10.

Dispozitivul și standardele EN privind dispozitivul și tipul de filtru trebuie specificate de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor despre produs, respectând cerințele standardului european EN 529 sau echivalent.

În timpul fazei de manipulare a produsului, purtați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice care îndeplinesc cerințele standardului european EN 374 sau echivalent (materialul mănușilor va fi specificat de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor referitoare la produs).

Purtați încălțăminte de protecție corespunzătoare (EN 13832 sau echivalent) când aplicați produsul.

A nu se aplica în zone mai mari de 25 m^2.

Părăsiți încăperea imediat după aplicare.

Titlurile complete ale standardelor EN indicate în această secțiune sunt disponibile în capitolul 6.

4.1.3. *În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului*

Consultați secțiunea 5.3.

4.1.4. *În funcție de modul de utilizare, instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia*

Consultați secțiunea 5.4.

4.1.5. *În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare*

Consultați secțiunea 5.5.

4.2. **Descrierea utilizării**

2-2. Dezinfecția suprafețelor în zonele veterinare – adăposturi pentru animale – spălare cu mopul (concentrație mare de aplicare)

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea comună: Bacterii Denumirea comună: Levuri Denumirea comună: Fungi Denumirea comună: Virusuri
Domeniul/domeniile de utilizare	utilizare în interior pardoseli în adăposturile pentru animale
Metoda/metodele de aplicare	Metoda: Spălare cu mopul Descriere detaliată:
Rata/ratele și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: 50 ml/m^2 Concentrațiile produsului în % v/v: timp de contact 15 minute: Bactericid + levuricid: 5 % v/v Bactericid + levuricid + fungicid: 6 % v/v timp de contact 30 de minute: Bactericid + levuricid + virucid: 5 % v/v Bactericid + levuricid + fungicid + virucid: 6 % v/v

	4 °C, timp de contact 30 de minute: Bactericid + levuricid + fungicid: 3,5 % v/v Numărul și calendarul de aplicare: Dezinfectarea suprafețelor neporoase din adăposturile pentru animale: Vaci de lapte și vaci de carne: 1/an Viței de carne: 4/an Scroafe: 5/an Porci de îngrășat: 3/an Găini ouătoare: 1/an Pui de carne: 7/an Părinți pui de carne peste 18 săptămâni: 1/an Părinți pui de carne sub 18 săptămâni: 3/an Curcani: 2/an Rațe: 13/an Gâște: 6/an
Categoria/categoriile de utilizatori	industrial; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Canistră: 10, 20, 60 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire Butoaie: 200 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire IBC: 1 000 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire

4.2.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Amestecare și încărcare: Pregătiți soluția de utilizare prin adăugarea cantității necesare de produs în apă pentru a dilua la concentrația specificată.

Acest lucru se face manual, cu ajutorul unui pahar de măsurare/pompe pentru canistră adecvat(ă) sau automat, utilizând un echipament de dozare adecvat.

Aplicare: Înmuiați mopul în produsul diluat. Asigurați-vă că suprafețele (podelele) sunt complet umezite în timpul curățării. Se lasă la înmuiat pentru timpul de contact specificat. După finalizarea aplicării, toate suprafețele tratate trebuie clătite cu apă curată, respectând timpul de contact. Toate suprafețele trebuie clătite, chiar dacă s-au uscat. Apa de clătire nu este evacuată direct în mediu, ci în sistemul de canalizare.

A se utiliza numai pe suprafețe neporoase.

A se utiliza numai în adăposturi goale pentru animale.

4.2.2. *Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare*

Echipamentul individual de protecție (EIP) este menționat fără a aduce atingere aplicării de către angajatori a Directivei 98/24/CE a Consiliului și a altor acte legislative ale Uniunii în domeniul sănătății și securității în muncă.

Înainte de utilizarea echipamentului de protecție respiratorie, trebuie furnizate instrucțiuni specifice companiei privind manipularea și funcționarea în siguranță a echipamentului de protecție respiratorie.

Purtați echipament de protecție respiratorie (EPR) care protejează împotriva combinației de gaze și particule cu un factor de protecție atribuit (APF) de cel puțin 10.

Dispozitivul și standardele EN privind dispozitivul și tipul de filtru trebuie specificate de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor despre produs, respectând cerințele standardului european EN 529 sau echivalent.

În timpul fazei de manipulare a produsului, purtați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice care îndeplinesc cerințele standardului european EN 374 sau echivalent (materialul mănușilor va fi specificat de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor referitoare la produs).

Purtați încălțăminte de protecție corespunzătoare (EN 13832 sau echivalent) când aplicați produsul.

A nu se aplica în zone mai mari de 25 m².

Părăsiți încăperea imediat după aplicare.

Titlurile complete ale standardelor EN indicate în această secțiune sunt disponibile în capitolul 6.

4.2.3. *În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului*

Consultați secțiunea 5.3.

4.2.4. *În funcție de modul de utilizare, instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia*

Consultați secțiunea 5.4.

4.2.5. *În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare*

Consultați secțiunea 5.5.

4.3. **Descrierea utilizării**

2-3. Dezinfectarea materialelor și echipamentelor din zonele veterinare care nu intră în contact cu pielea sau mucoasele – scufundare/imersiune

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea comună: Bacterii Denumirea comună: Levuri Denumirea comună: Fungi Denumirea comună: Virusuri
Domeniul/domeniile de utilizare	utilizare în interior Dezinfectarea materialelor și a echipamentelor în zonele veterinare
Metoda/metodele de aplicare	Metoda: Scufundare/Imersiune Descriere detaliată:
Rata/ratele și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: nu este cazul Concentrațiile produsului în % v/v: timp de contact 5 minute: Bactericid + levuricid: 1,25 % v/v timp de contact 15 minute: Bactericid + levuricid + fungicid: 6 % v/v timp de contact 30 de minute: Bactericid + levuricid + virucid: 3 % v/v Bactericid + levuricid + fungicid + virucid: 6 % v/v 4 °C, timp de contact 5 minute: Bactericid + levuricid: 2 % v/v 4 °C, timp de contact 30 de minute: Bactericid + levuricid + fungicid: 3,5 % v/v Numărul și calendarul de aplicare: O dată pe zi, cu un interval de aproximativ 24 de ore între două aplicări.
Categoria/categoriile de utilizatori	industrial; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Canistră: 10, 20, 60 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire Butoaie: 200 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire IBC: 1 000 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire

4.3.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Amestecare și încărcare: Pregătiți soluția de utilizare prin adăugarea cantității necesare de produs în apă pentru a dilua la concentrația specificată.

Acest lucru se face manual, cu ajutorul unui pahar de măsurare/pompe pentru canistră adecvat(ă) sau automat, utilizând un echipament de dozare adecvat.

Aplicare: Echipamentul este scufundat în baia care conține soluțiile de tratament și este îndepărtat după timpul de contact specificat. Echipamentul tratat este clătit cu apă. Cuva este acoperită cu un capac. Utilizați baia de dezinfecție o singură dată. După utilizare, cuva este golită în scurgerea instalației și se prepară o nouă soluție de tratament.

A se utiliza numai pentru suprafețe neporoase.

4.3.2. *Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare*

Echipamentul individual de protecție (EIP) este menționat fără a aduce atingere aplicării de către angajatori a Directivei 98/24/CE a Consiliului și a altor acte legislative ale Uniunii în domeniul sănătății și securității în muncă.

Înainte de utilizarea echipamentului de protecție respiratorie, trebuie furnizate instrucțiuni specifice companiei privind manipularea și funcționarea în siguranță a echipamentului de protecție respiratorie.

Purtați echipament de protecție respiratorie (EPR) care protejează împotriva combinației de gaze și particule cu un factor de protecție atribuit (APF) de cel puțin 10.

Dispozitivul și standardele EN privind dispozitivul și tipul de filtru trebuie specificate de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor despre produs, respectând cerințele standardului european EN 529 sau echivalent.

În timpul fazei de manipulare a produsului, purtați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice care îndeplinesc cerințele standardului european EN 374 sau echivalent (materialul mănușilor va fi specificat de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor referitoare la produs).

Titlurile complete ale standardelor EN indicate în această secțiune sunt disponibile în capitolul 6.

4.3.3. *În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului*

Consultați secțiunea 5.3.

4.3.4. *În funcție de modul de utilizare, instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia*

Consultați secțiunea 5.4.

4.3.5. *În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare*

Consultați secțiunea 5.5.

4.4. **Descrierea utilizării**

2-4. Dezinfecția suprafețelor în zonele veterinare – adăposturi pentru animale – pulverizare manuală (concentrație redusă de aplicare)

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea comună: Bacterii Denumirea comună: Levuri Denumirea comună: Fungi
Domeniul/domeniile de utilizare	utilizare în interior adăposturi pentru animale

Metoda/metodele de aplicare	Metoda: Tratament prin pulverizare (manual) Descriere detaliată:
Rata/ratele și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: 100 ml/m² Concentrațiile produsului în % v/v: timp de contact 5 minute: Bactericid + levuricid: 1,25 % v/v 4 °C, timp de contact 5 minute: Bactericid + levuricid: 2 % v/v 4 °C, timp de contact 30 de minute: Bactericid + levuricid + fungicid: 3,5 % v/v Numărul și calendarul de aplicare: Dezinfectarea suprafețelor neporoase din adăposturile pentru animale: Vaci de lapte și vaci de carne: 1/an Viței de carne: 4/an Scroafe: 5/an Porci de îngrășat: 3/an Găini ouătoare: 1/an Pui de carne: 7/an Părinți pui de carne peste 18 săptămâni: 1/an Părinți pui de carne sub 18 săptămâni: 3/an Curcani: 2/an Rațe: 13/an Gâște: 6/an
Categoria/categoriile de utilizatori	industrial; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Canistră: 10, 20, 60 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire Butoaie: 200 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire IBC: 1 000 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire

4.4.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Amestecare și încărcare: Pregătiți soluția de utilizare prin adăugarea cantității necesare de produs în apă pentru a dilua la concentrația specificată.

Acest lucru se face manual, cu ajutorul unui pahar de măsurare/pompe pentru canistră adecvat(ă) sau automat, utilizând un echipament de dozare adecvat.

Aplicare: Pulverizați manual produsul diluat pe suprafață (podea, perete). Asigurați-vă că suprafețele sunt complet umezite. Se lasă la înmuiat pentru timpul de contact specificat. După finalizarea aplicării, toate suprafețele tratate trebuie clătite cu apă curată, respectând timpul de contact. Toate suprafețele trebuie clătite, chiar dacă s-au uscat. Apa de clătire nu este evacuată direct în mediu, ci în sistemul de canalizare.

A se utiliza numai pe suprafețe neporoase.

A se utiliza numai în adăposturi goale pentru animale.

4.4.2. *Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare*

Echipamentul individual de protecție (EIP) este menționat fără a aduce atingere aplicării de către angajatori a Directivei 98/24/CE a Consiliului și a altor acte legislative ale Uniunii în domeniul sănătății și securității în muncă.

Înainte de utilizarea echipamentului de protecție respiratorie, trebuie furnizate instrucțiuni specifice companiei privind manipularea și funcționarea în siguranță a echipamentului de protecție respiratorie.

Asigurați-vă că aplicarea se efectuează în zone cu o ventilație minimă de 3 schimburi de aer pe oră.

Aplicați produsul cu o lance de pulverizare.

Pentru aplicarea prin pulverizare trebuie utilizat un pulverizator manual sau un pulverizator purtat în spate cu dispozitiv de joasă presiune (3 bari sau mai puțin) acționat manual.

Operatorul trebuie să se deplaseze cu spatele către ieșire în timp ce pulverizează suprafețele, astfel încât să se îndepărteze întotdeauna de zonele pulverizate.

Purtați echipament de protecție respiratorie (EPR) care protejează împotriva combinației de gaze și particule cu un factor de protecție atribuit (APF) de cel puțin 10.

Dispozitivul și standardele EN privind dispozitivul și tipul de filtru trebuie specificate de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor despre produs, respectând cerințele standardului european EN 529 sau echivalent.

Purtați viziera de protecție atunci când aplicați produsul.

În timpul fazei de manipulare a produsului, purtați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice care îndeplinesc cerințele standardului european EN 374 sau echivalent (materialul mănușilor va fi specificat de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor referitoare la produs).

Purtați o salopetă de protecție tip 4, EN 14605 sau echivalent.

Purtați încălțăminte de protecție corespunzătoare (EN 13832 sau echivalent) când aplicați produsul.

Părăsiți încăperea după dezinfecție. Pentru reintrare, se asigură, prin măsuri tehnice și organizatorice (de ex., senzor, perioadă de ventilație definită), limita inferioară a concentrației acceptabile de expunere (AEC) prin inhalare de 0,5 mg acid peracetic/m^3 și 1,25 mg peroxid de hidrogen/m^3 sau LEP național inferior corespunzător. În cazul în care există o valoare națională de referință mai mică, se utilizează în schimb subcota valorii naționale de referință.

Titlurile complete ale standardelor EN indicate în această secțiune sunt disponibile în capitolul 6.

4.4.3. *În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului*

Consultați secțiunea 5.3.

4.4.4. *În funcție de modul de utilizare, instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia*

Consultați secțiunea 5.4.

4.4.5. În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare

Consultați secțiunea 5.5.

4.5. **Descrierea utilizării**

2-5. Dezinfecția suprafețelor în zonele veterinare – adăposturi pentru animale și interiorul vehiculelor de transport al animalelor – pulverizare manuală (suprafețe neporoase și poroase) (concentrație mare de aplicare)

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea comună: Bacterii Denumirea comună: Levuri Denumirea comună: Fungi Denumirea comună: Virusuri
Domeniul/domeniile de utilizare	utilizare în interior adăposturi pentru animale și interiorul vehiculelor de transport al animalelor

Metoda/metodele de aplicare	Metoda: Tratament prin pulverizare (manual) Descriere detaliată:
Rata/ratele și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: 100 ml/m² Concentrațiile produsului în % v/v: Dezinfectarea suprafețelor din adăposturile pentru animale: suprafețe neporoase: timp de contact 15 minute: Bactericid + levuricid: 5 % v/v Bactericid + levuricid + fungicid: 6 % v/v timp de contact 30 de minute: Bactericid + levuricid + virucid: 5 % v/v Bactericid + levuricid + fungicid + virucid: 6 % v/v Suprafețe poroase: timp de contact 60 de minute pe suprafețele curățate: Bactericid + levuricid + virucid: 4 % v/v Interiorul vehiculelor de transport al animalelor (suprafețe neporoase): timp de contact 30 de minute: Bactericid + levuricid + virucid: 5 % v/v Numărul și calendarul de aplicare: Dezinfectarea suprafețelor neporoase din adăposturile pentru animale: Vaci de lapte și vaci de carne: 1/an Viței de carne: 4/an Scroafe: 5/an Porci de îngrășat: 3/an Găini ouătoare: 1/an Pui de carne: 7/an Părinți pui de carne peste 18 săptămâni: 1/an Părinți pui de carne sub 18 săptămâni: 3/an Curcani: 2/an Rațe: 13/an Gâște: 6/an Interiorul vehiculelor de transport al animalelor (suprafețe neporoase): O dată pe zi, cu un interval de aproximativ 24 de ore între două aplicări.
Categoria/categoriile de utilizatori	industrial; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Canistră: 10, 20, 60 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire Butoaie: 200 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire IBC: 1 000 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire

4.5.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Amestecare și încărcare: Pregătiți soluția de utilizare prin adăugarea cantității necesare de produs în apă pentru a dilua la concentrația specificată.

Acest lucru se face manual, cu ajutorul unui pahar de măsurare/pompe pentru canistră adecvat(ă) sau automat, utilizând un echipament de dozare adecvat.

Aplicare: Pentru utilizarea pe suprafețe poroase este necesară curățarea prealabilă. Pulverizați manual produsul diluat pe suprafață (podea, perete). Asigurați-vă că suprafețele sunt complet umezite. Se lasă la înmuiat pentru timpul de contact specificat. După finalizarea aplicării, toate suprafețele tratate trebuie clătite cu apă curată, respectând timpul de contact. Toate suprafețele trebuie clătite, chiar dacă s-au uscat. Apa de clătire nu este evacuată direct în mediu, ci în sistemul de canalizare.

Utilizați numai în adăposturi și vehicule destinate transportului animalelor goale.

4.5.2. *Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare*

Echipamentul individual de protecție (EIP) este menționat fără a aduce atingere aplicării de către angajatori a Directivei 98/24/CE a Consiliului și a altor acte legislative ale Uniunii în domeniul sănătății și securității în muncă.

Înainte de utilizarea echipamentului de protecție respiratorie, trebuie furnizate instrucțiuni specifice companiei privind manipularea și funcționarea în siguranță a echipamentului de protecție respiratorie.

Asigurați-vă că aplicarea se efectuează în zone cu o ventilație minimă de 3 schimburi de aer pe oră.

Aplicați produsul cu o lance de pulverizare.

Pentru aplicarea prin pulverizare trebuie utilizat un pulverizator manual sau un pulverizator purtat în spate cu dispozitiv de joasă presiune (3 bari sau mai puțin) acționat manual.

Operatorul trebuie să se deplaseze cu spatele către ieșire în timp ce pulverizează suprafețele, astfel încât să se îndepărteze întotdeauna de zonele pulverizate.

Purtați echipament de protecție respiratorie (EPR) care protejează împotriva combinației de gaze și particule cu un factor de protecție atribuit (APF) de cel puțin 10.

Dispozitivul și standardele EN privind dispozitivul și tipul de filtru trebuie specificate de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor despre produs, respectând cerințele standardului european EN 529 sau echivalent.

Purtați viziera de protecție atunci când aplicați produsul.

În timpul fazei de manipulare a produsului, purtați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice care îndeplinesc cerințele standardului european EN 374 sau echivalent (materialul mănușilor va fi specificat de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor referitoare la produs).

Purtați o salopetă de protecție tip 4, EN 14605 sau echivalent.

Purtați încălțăminte de protecție corespunzătoare (EN 13832 sau echivalent) când aplicați produsul.

Părăsiți încăperea după dezinfecție. Pentru reintrare, se asigură, prin măsuri tehnice și organizatorice (de ex., senzor, perioadă de ventilație definită), limita inferioară a concentrației acceptabile de expunere (AEC) prin inhalare de 0,5 mg acid peracetic/m^3 și 1,25 mg peroxid de hidrogen/m^3 sau LEP național inferior corespunzător. În cazul în care există o valoare națională de referință mai mică, se utilizează în schimb subcota valorii naționale de referință.

Titlurile complete ale standardelor EN indicate în această secțiune sunt disponibile în capitolul 6.

4.5.3. *În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului*

Consultați secțiunea 5.3.

4.5.4. *În funcție de modul de utilizare, instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia*

Consultați secțiunea 5.4.

4.5.5. *În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare*

Consultați secțiunea 5.5.

4.6. **Descrierea utilizării**

2-6. Dezinfecția suprafețelor în zonele veterinare – adăposturi pentru animale și interiorul vehiculelor de transport al animalelor – pulverizare automatizată

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea comună: Bacterii Denumirea comună: Levuri Denumirea comună: Fungi Denumirea comună: Virusuri

Domeniul/domeniile de utilizare	utilizare în interior adăposturi pentru animale și interiorul vehiculelor de transport al animalelor
Metoda/metodele de aplicare	Metoda: Tratament prin pulverizare (automat) Descriere detaliată:
Rata/ratele și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: 100 ml/m^2 Concentrațiile produsului în % v/v: Dezinfectarea suprafețelor din adăposturile pentru animale: suprafețe neporoase: timp de contact 5 minute: Bactericid + levuricid: 1,25 % v/v timp de contact 15 minute: Bactericid + levuricid + fungicid: 6 % v/v timp de contact 30 de minute: Bactericid + levuricid + virucid: 5 % v/v Bactericid + levuricid + fungicid + virucid: 6 % v/v 4 °C, timp de contact 5 minute Bactericid + levuricid: 2 % v/v 4 °C, timp de contact 30 de minute: Bactericid + levuricid + fungicid: 3,5 % v/v Suprafețe poroase: timp de contact 60 de minute, condiții de curățenie: Bactericid + levuricid + virucid: 4 % v/v Interiorul vehiculelor de transport al animalelor (suprafețe neporoase): timp de contact 30 de minute: Bactericid + levuricid + virucid: 5 % v/v Numărul și calendarul de aplicare: Dezinfectarea suprafețelor neporoase din adăposturile pentru animale: Vaci de lapte și vaci de carne: 1/an Viței de carne: 4/an Scroafe: 5/an Porci de îngrășat: 3/an Găini ouătoare: 1/an Pui de carne: 7/an Părinți pui de carne pesto 18 săptămâni: 1/an Părinți pui de carne sub 18 săptămâni: 3/an Curcani: 2/an Rațe: 13/an Gâște: 6/an Interiorul vehiculelor de transport al animalelor (suprafețe neporoase): O dată pe zi, cu un interval de aproximativ 24 de ore între două aplicări.
Categoria/categoriile de utilizatori	industrial; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Canistră: 10, 20, 60 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire Butoaie: 200 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire IBC: 1 000 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire

4.6.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Amestecare și încărcare: Pregătiți soluția de utilizare prin adăugarea cantității necesare de produs în apă pentru a dilua la concentrația specificată.

Acest lucru se face manual, cu ajutorul unui pahar de măsurare/pompe pentru canistră adecvat(ă) sau automat, utilizând un echipament de dozare adecvat.

Aplicare: Pentru utilizarea pe suprafețe poroase este necesară curățarea prealabilă. Produsul este pulverizat automat pe suprafață (podea, perete). Această pulverizare automată este efectuată de un robot de pulverizare, care se deplasează prin încăpere/adăpostul pentru animale și pulverizează în toate direcțiile. Se lasă la înmuiat pentru timpul de contact specificat. În timpul aplicării nu este prezent personal. După aplicare, persoanelor (fără mască/EIP) li se permite să intre în încăpere numai după o anumită „perioadă de așteptare pentru reintrare". După finalizarea aplicării, toate suprafețele tratate trebuie clătite cu apă curată, respectând timpul de contact. Toate suprafețele trebuie clătite, chiar dacă s-au uscat. Apa de clătire nu este evacuată direct în mediu, ci în sistemul de canalizare.

Utilizați numai în adăposturi și vehicule destinate transportului animalelor goale.

4.6.2. *Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare*

Echipamentul individual de protecție (EIP) este menționat fără a aduce atingere aplicării de către angajatori a Directivei 98/24/CE a Consiliului și a altor acte legislative ale Uniunii în domeniul sănătății și securității în muncă.

Înainte de utilizarea echipamentului de protecție respiratorie, trebuie furnizate instrucțiuni specifice companiei privind manipularea și funcționarea în siguranță a echipamentului de protecție respiratorie.

Asigurați-vă că aplicarea se efectuează în zone cu o ventilație minimă de 3 schimburi de aer pe oră.

Purtați echipament de protecție respiratorie (EPR) care protejează împotriva combinației de gaze și particule cu un factor de protecție atribuit (APF) de cel puțin 10.

Dispozitivul și standardele EN privind dispozitivul și tipul de filtru trebuie specificate de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor despre produs, respectând cerințele standardului european EN 529 sau echivalent.

Purtați viziera de protecție atunci când aplicați produsul.

În timpul fazei de manipulare a produsului, purtați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice care îndeplinesc cerințele standardului european EN 374 sau echivalent (materialul mănușilor va fi specificat de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor referitoare la produs).

Purtați o salopetă de protecție tip 4, EN 14605 sau echivalent.

Purtați încălțăminte de protecție corespunzătoare (EN 13832 sau echivalent) când aplicați produsul.

Părăsiți încăperea după dezinfecție. Pentru reintrare, se asigură, prin măsuri tehnice și organizatorice (de ex., senzor, perioadă de ventilație definită), limita inferioară a concentrației acceptabile de expunere (AEC) prin inhalare de 0,5 mg acid peracetic/m^3 și 1,25 mg peroxid de hidrogen/m^3 sau LEP național inferior corespunzător. În cazul în care există o valoare națională de referință mai mică, se utilizează în schimb subcota valorii naționale de referință.

Titlurile complete ale standardelor EN indicate în această secțiune sunt disponibile în capitolul 6.

4.6.3. *În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului*

Consultați secțiunea 5.3.

4.6.4. *În funcție de modul de utilizare, instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia*

Consultați secțiunea 5.4.

4.6.5. *În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare*

Consultați secțiunea 5.5.

4.7. **Descrierea utilizării**

2-8. Dezinfectarea vehiculelor de transport al animalelor – pulverizare manuală (concentrație mare de aplicare)

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea comună: Bacterii Denumirea comună: Yeasts Denumirea comună: Fungi Denumirea comună: Virusuri
Domeniul/domeniile de utilizare	utilizare în interior utilizare în exterior exteriorul vehiculelor de transport al animalelor, inclusiv anvelopele
Metoda/metodele de aplicare	Metoda: Tratament prin pulverizare (manual) Descriere detaliată:
Rata/ratele și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: 100 ml/m^2 Concentrațiile produsului în % v/v: timp de contact 5 minute: Bactericid + levuricid + fungicid + virucid: 6 % v/v Numărul și calendarul de aplicare: de 16 ori pe zi
Categoria/categoriile de utilizatori	industrial; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Canistră: 10, 20, 60 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire Butoaie: 200 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire IBC: 1 000 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire

4.7.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Amestecare și încărcare: Pregătiți soluția de utilizare prin adăugarea cantității necesare de produs în apă pentru a dilua la concentrația specificată.

Acest lucru se face manual, cu ajutorul unui pahar de măsurare/pompe pentru canistră adecvat(ă) sau automat, utilizând un echipament de dozare adecvat.

Aplicare: Pulverizați manual produsul diluat pe suprafață (pereți, anvelope, partea inferioară a caroseriei). Asigurați-vă că suprafețele sunt complet umezite. Se lasă la înmuiat pentru timpul de contact specificat. Aplicarea are loc fie la interior, fie la exterior, pe teren pavat, cu conexiune directă la canalizare. După finalizarea aplicării, toate suprafețele tratate trebuie clătite cu apă curată, respectând timpul de contact. Toate suprafețele trebuie clătite, chiar dacă s-au uscat. Apa de clătire nu este evacuată direct în mediu, ci în sistemul de canalizare.

A se utiliza numai pe suprafețe neporoase.

Utilizați numai în adăposturi și vehicule destinate transportului animalelor goale.

4.7.2. *Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare*

Echipamentul individual de protecție (EIP) este menționat fără a aduce atingere aplicării de către angajatori a Directivei 98/24/CE a Consiliului și a altor acte legislative ale Uniunii în domeniul sănătății și securității în muncă.

Înainte de utilizarea echipamentului de protecție respiratorie, trebuie furnizate instrucțiuni specifice companiei privind manipularea și funcționarea în siguranță a echipamentului de protecție respiratorie.

Asigurați-vă că aplicarea se efectuează în zone cu o ventilație minimă de 10 schimburi de aer pe oră.

Aplicați produsul cu o lance de pulverizare.

Pentru aplicarea prin pulverizare trebuie utilizat un pulverizator manual sau un pulverizator purtat în spate cu dispozitiv de joasă presiune (3 bari sau mai puțin) acționat manual.

Operatorul trebuie să se deplaseze cu spatele către ieșire în timp ce pulverizează suprafețele, astfel încât să se îndepărteze întotdeauna de zonele pulverizate.

Purtați echipament de protecție respiratorie (EPR) care protejează împotriva combinației de gaze și particule cu un factor de protecție atribuit (APF) de cel puțin 40.

Dispozitivul și standardele EN privind dispozitivul și tipul de filtru trebuie specificate de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor despre produs, respectând cerințele standardului european EN 529 sau echivalent.

Purtați viziera de protecție atunci când aplicați produsul.

În timpul fazei de manipulare a produsului, purtați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice care îndeplinesc cerințele standardului european EN 374 sau echivalent (materialul mănușilor va fi specificat de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor referitoare la produs).

Purtați o salopetă de protecție tip 4, EN 14605 sau echivalent.

Purtați încălțăminte de protecție corespunzătoare (EN 13832 sau echivalent) când aplicați produsul.

Părăsiți încăperea după dezinfecție. Pentru reintrare, se asigură, prin măsuri tehnice și organizatorice (de ex., senzor, perioadă de ventilație definită), limita inferioară a concentrației acceptabile de expunere (AEC) prin inhalare de 0,5 mg acid peracetic/m^3 și 1,25 mg peroxid de hidrogen/m^3 sau LEP național inferior corespunzător. În cazul în care există o valoare națională de referință mai mică, se utilizează în schimb subcota valorii naționale de referință

Țineți persoanele neprotejate departe de vehiculele tratate.

Interzicerea accesului persoanelor aflate în apropiere și animalelor în timpul lucrărilor de aplicare și întreținere.

Titlurile complete ale standardelor EN indicate în această secțiune sunt disponibile în capitolul 6.

4.7.3. *În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului*

Consultați secțiunea 5.3.

4.7.4. *În funcție de modul de utilizare, instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia*

Consultați secțiunea 5.4.

4.7.5. *În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare*

Consultați secțiunea 5.5.

4.8. **Descrierea utilizării**

2-9. Dezinfectarea vehiculelor de transport al animalelor-pulverizare automatizată

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea comună: Bacterii Denumirea comună: Levuri Denumirea comună: Fungi Denumirea comună: Virusuri
Domeniul/domeniile de utilizare	utilizare în interior utilizare în exterior exteriorul vehiculelor de transport al animalelor, inclusiv anvelopele

Metoda/metodele de aplicare	Metoda: Tratament prin pulverizare (automat) Descriere detaliată:
Rata/ratele și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: 100 ml/m² Concentrațiile produsului în % v/v: timp de contact 5 minute: Bactericid + levuricid + fungicid + virucid: 6 % v/v Numărul și calendarul de aplicare: de 16 ori pe zi
Categoria/categoriile de utilizatori	industrial; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Canistră: 10, 20, 60 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire Butoaie: 200 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire IBC: 1 000 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire

4.8.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Amestecare și încărcare: Pregătiți soluția de utilizare prin adăugarea cantității necesare de produs în apă pentru a dilua la concentrația specificată.

Acest lucru se face manual, cu ajutorul unui pahar de măsurare/pompe pentru canistră adecvat(ă) sau automat, utilizând un echipament de dozare adecvat.

Aplicare: Exteriorul vehiculelor de transport al animalelor (pereți, anvelope, partea inferioară a caroseriei) este dezinfectat automat prin trecerea vehiculului prin sisteme automate de pulverizare. Această pulverizare automatizată este efectuată de un sistem de dezinfectare format dintr-un cadru de pulverizare cu mai multe duze care asigură o acoperire de 360° a vehiculului. Se lasă la înmuiat pentru timpul de contact specificat. În timpul aplicării nu este prezent personal. După aplicare, persoanelor (fără mască/EIP) li se permite să intre în încăpere numai după o anumită „perioadă de așteptare pentru reintrare". Aplicarea are loc fie la interior, fie la exterior, pe teren pavat, cu conexiune directă la canalizare. După finalizarea aplicării, toate suprafețele tratate trebuie clătite cu apă curată, respectând timpul de contact. Toate suprafețele trebuie clătite, chiar dacă s-au uscat. Apa de clătire nu este evacuată direct în mediu, ci în sistemul de canalizare.

A se utiliza numai pe suprafețe neporoase.

Utilizați numai în adăposturi și vehicule destinate transportului animalelor goale.

4.8.2. *Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare*

Echipamentul individual de protecție (EIP) este menționat fără a aduce atingere aplicării de către angajatori a Directivei 98/24/CE a Consiliului și a altor acte legislative ale Uniunii în domeniul sănătății și securității în muncă.

Înainte de utilizarea echi, pamentului de protecție respiratorie, trebuie furnizate instrucțiuni specifice companiei privind manipularea și funcționarea în siguranță a echipamentului de protecție respiratorie.

Asigurați-vă că aplicarea se efectuează în zone cu o ventilație minimă de 10 schimburi de aer pe oră.

Purtați echipament de protecție respiratorie (EPR) care protejează împotriva combinației de gaze și particule cu un factor de protecție atribuit (APF) de cel puțin 40.

Dispozitivul și standardele EN privind dispozitivul și tipul de filtru trebuie specificate de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor despre produs, respectând cerințele standardului european EN 529 sau echivalent.

Purtați viziera de protecție atunci când aplicați produsul.

În timpul fazei de manipulare a produsului, purtați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice care îndeplinesc cerințele standardului european EN 374 sau echivalent (materialul mănușilor va fi specificat de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor referitoare la produs).

Purtați o salopetă de protecție tip 4, EN 14605 sau echivalent.

Purtați încălțăminte de protecție corespunzătoare (EN 13832 sau echivalent) când aplicați produsul.

Părăsiți încăperea după dezinfecție. Pentru reintrare, se asigură, prin măsuri tehnice și organizatorice (de ex., senzor, perioadă de ventilație definită), limita inferioară a concentrației acceptabile de expunere (AEC) prin inhalare de 0,5 mg acid peracetic/m^3 și 1,25 mg peroxid de hidrogen/m^3 sau LEP național inferior corespunzător. În cazul în care există o valoare națională de referință mai mică, se utilizează în schimb subcota valorii naționale de referință.

Țineți persoanele neprotejate departe de vehiculele tratate.

Interzicerea accesului persoanelor aflate în apropiere și animalelor în timpul lucrărilor de aplicare și întreținere.

Titlurile complete ale standardelor EN indicate în această secțiune sunt disponibile în capitolul 6.

4.8.3. *În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului*

Consultați secțiunea 5.3.

4.8.4. *În funcție de modul de utilizare, instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia*

Consultați secțiunea 5.4.

4.8.5. *În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare*

Consultați secțiunea 5.5.

4.9. **Descrierea utilizării**

2-10. Dezinfectarea cizmelor în zonele veterinare

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea comună: Bacterii Denumirea comună: Levuri
Domeniul/domeniile de utilizare	utilizare în interior utilizare în exterior Dezinfectarea cizmelor în zonele veterinare
Metoda/metodele de aplicare	Metoda: Imersiune Descriere detaliată:
Rata/ratele și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: nu este cazul Concentrațiile produsului în % v/v: timp de contact 1 minut: Bactericid + levuricid: 3,5 % v/v Numărul și calendarul de aplicare: De cincisprezece ori pe zi, cu un interval de aproximativ 30 de minute între două aplicări.
Categoria/categoriile de utilizatori	industrial; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Canistră: 10, 20, 60 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire Butoaie: 200 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire IBC: 1 000 l, materialul ambalajului HDPE, capac de aerisire

4.9.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Amestecare și încărcare: Recipientele sunt deschise manual prin deșurubare. Produsul este pompat cu o pompă electrică și o lance de aspirație în baie. Se adaugă cantitatea necesară de apă pentru a obține o diluție de 3,5 % (v/v) din concentrat.

Aplicare: Dacă cizmele sunt vizibil murdare, este necesară perierea acestora pentru a îndepărta murdăria extinsă înainte de utilizarea băii de dezinfecție. Personalul trece prin baia de dezinfecție atunci când intră sau iese din clădiri. Astfel, exteriorul cizmelor de cauciuc este dezinfectat. După un timp de contact de 1 minut, cizmele trebuie clătite cu apă.

Într-o baie pentru dezinfectarea cizmelor cu o capacitate de până la 15 perechi de cizme, doza necesară de 1 672 ppm acid peracetic poate fi menținută pe parcursul zilei de lucru, dacă la început se utilizează o soluție în uz de 3,5 % (v/v) din concentrat, corespunzătoare la 1950 ppm acid peracetic. Pregătiți baia proaspătă în fiecare zi (o zi de lucru de 8 ore) cu această concentrație în uz.

4.9.2. *Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare*

Echipamentul individual de protecție (EIP) este menționat fără a aduce atingere aplicării de către angajatori a Directivei 98/24/CE a Consiliului și a altor acte legislative ale Uniunii în domeniul sănătății și securității în muncă.

Înainte de utilizarea echipamentului de protecție respiratorie, trebuie furnizate instrucțiuni specifice companiei privind manipularea și funcționarea în siguranță a echipamentului de protecție respiratorie.

Purtați echipament de protecție respiratorie (EPR) care protejează împotriva combinației de gaze și particule cu un factor de protecție atribuit (APF) de cel puțin 10.

Dispozitivul și standardele EN privind dispozitivul și tipul de filtru trebuie specificate de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor despre produs, respectând cerințele standardului european EN 529 sau echivalent.

Purtați încălțăminte de protecție corespunzătoare (EN 13832 sau echivalent) când aplicați produsul.

Titlurile complete ale standardelor EN indicate în această secțiune sunt disponibile în capitolul 6.

4.9.3. *În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului*

Consultați secțiunea 5.3.

4.9.4. *În funcție de modul de utilizare, instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia*

Consultați secțiunea 5.4.

4.9.5. *În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare*

Consultați secțiunea 5.5.

5. INSTRUCȚIUNI GENERALE DE UTILIZARE DIN META-RCP 2

5.1. **Instrucțiuni de utilizare**

Clătiți suprafețele și echipamentele tratate cu apă potabilă după aplicare.

5.2. **Măsuri de reducere a riscurilor**

Echipamentul individual de protecție (EIP) este menționat fără a aduce atingere aplicării de către angajatori a Directivei 98/24/CE a Consiliului și a altor acte legislative ale Uniunii în domeniul sănătății și securității la locul de muncă.

Interzicerea accesului terților și al animalelor în timpul lucrărilor de aplicare și întreținere.

Pentru reintroducerea publicului larg și a persoanelor neimplicate:

Pentru reintrare, se asigură, prin măsuri tehnice și organizatorice (de ex., senzor, perioadă de ventilație definită), limita inferioară a concentrației acceptabile de expunere (AEC) prin inhalare de 0,5 mg acid peracetic/m^3 și 1,25 mg peroxid de hidrogen/m^3 sau LEP național inferior corespunzător. În cazul în care există o valoare națională de referință mai mică, se utilizează în schimb subcota valorii naționale de referință.

Pentru amestecarea manuală și încărcare:

Înainte de utilizarea echipamentului de protecție respiratorie, trebuie furnizate instrucțiuni specifice companiei privind manipularea și funcționarea în siguranță a echipamentului de protecție respiratorie.

În timpul fazei de manipulare a produsului, purtați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice care îndeplinesc cerințele standardului european EN 374 sau echivalent (materialul mănușilor va fi specificat de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor referitoare la produs).

Purtați viziera de protectie atunci când aplicați produsul.

Purtați echipament de protecție respiratorie (EPR) care protejează împotriva combinației de gaze și particule cu un factor de protecție atribuit (APF) de cel puțin 10.

Dispozitivul și standardele EN privind dispozitivul și tipul de filtru trebuie specificate de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor despre produs, respectând cerințele standardului european EN 529 sau echivalent.

Utilizatorii profesioniști trebuie să se asigure că nu există persoane în zona de tratament în timpul aplicării. În cazul în care trebuie să fie prezente și alte persoane, utilizatorii trebuie să se asigure că acestea poartă același echipament individual de protecție ca ei.

Pentru întreținerea și repararea pompelor de dozare:

Înainte de utilizarea echipamentului de protecție respiratorie, trebuie furnizate instrucțiuni specifice companiei privind manipularea și funcționarea în siguranță a echipamentului de protecție respiratorie.

Purtați echipament de protecție respiratorie (EPR) care protejează împotriva combinației de gaze și particule cu un factor de protecție atribuit (APF) de cel puțin 10.

Dispozitivul și standardele EN privind dispozitivul și tipul de filtru trebuie specificate de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor despre produs, respectând cerințele standardului european EN 529 sau echivalent.

În timpul fazei de manipulare a produsului, purtați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice care îndeplinesc cerințele standardului european EN 374 sau echivalent (materialul mănușilor va fi specificat de deținătorul autorizației în cadrul informațiilor referitoare la produs).

Utilizarea echipamentului de protecție a ochilor în timpul lucrărilor de întreținere și reparații este obligatorie.

Utilizatorii profesioniști trebuie să se asigure că nu există persoane în zona de tratament în timpul aplicării. În cazul în care trebuie să fie prezente și alte persoane, utilizatorii trebuie să se asigure că acestea poartă același echipament individual de protecție ca ei.

Titlurile complete ale standardelor EN menționate în această secțiune sunt disponibile în capitolul 6.

5.3. **Particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului**

Precauții pentru mediul înconjurător:

Nu se evacuează în canalizări, cursuri de apă sau pe sol. Contactați autoritățile locale în caz de deversare în canalizare/mediul acvatic.

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți imediat gura. Dați persoanei expuse ceva de băut, dacă este capabilă să înghită. NU provocați regurgitarea. Sunați la 112/serviciul de ambulanță pentru asistență medicală.

ÎN CAZ DE INHALARE: Mutați persoana la aer curat și mențineți-o în repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă există simptome: Sunați la 112/serviciul de ambulanță pentru asistență medicală. Dacă nu există simptome: Dacă nu există simptome: apelați TOXAPEL sau la un doctor.

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați imediat pielea cu apă din abundență. Ulterior, scoateți toate hainele contaminate și spălați-le înainte de reutilizare. Continuați să spălați pielea cu apă timp de 15 minute. Apelați TOXAPEL sau la un medic.

ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți imediat cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă există și sunt ușor de îndepărtat. Continuați să clătiți timp de cel puțin 15 minute. Sunați la 112/serviciul de ambulanță pentru asistență medicală. Informații pentru personalul de asistență medicală/medic: Ochii trebuie clătiți în mod repetat și pe drumul către medic dacă sunt expuși la substanțe chimice alcaline (pH > 11), amine și acizi, precum acidul acetic, acidul formic sau acidul propionic.

5.4. **Instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia**

Nu se aruncă în canale, aruncați acest material și recipientul acestuia în punctul de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale. Evacuarea deșeurilor se face în conformitate cu cerințele autorităților locale.

5.5. **Condiții de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare**

— Nu depozitați la temperaturi mai mari de 30 °C.

— A se proteja de lumina directă a soarelui.

— Termenul de valabilitate: 24 luni.

6. ALTE INFORMAȚII

Profesional (inclusiv utilizator industrial) înseamnă personal instruit corespunzător, dacă acest lucru este impus de legislația națională.

Vă informăm că valoarea de referință europeană de 1,25 mg/m^3 pentru substanța activă peroxid de hidrogen (nr. CAS: 7722-84-1), a fost utilizată pentru evaluarea riscurilor produsului biocid (vă informăm că se pot aplica valori limită naționale inferioare relevante).

Titlurile complete ale standardelor EN la care se face referire în secțiunile privind măsurile de reducere a riscurilor sunt:

EN 529: Aparate de protecție respiratorie – Recomandări pentru selecționare, utilizare, îngrijire și întreținere. Ghid

Aparate de protecție respiratorie

EN 140: Aparate de protecție respiratorie. Semimăști și sferturi de măști. Cerințe, încercări, marcare

EN 1827: Aparate de protecție respiratorie. Semimăști fără supape de inspirație și cu filtre demontabile, împotriva gazelor, împotriva gazelor și particulelor sau numai împotriva particulelor. Cerințe, încercări, marcare

EN 136: Aparate de protecție respiratorie. Mască completă. Cerințe, încercări, marcare

EN 12941: Aparate de protecție respiratorie. Aparate filtrante cu ventilație asistată, cu interfață respiratorie cu ajustare liberă. Cerințe, încercări, marcare

EN 12942: Aparate de protecție respiratorie. Aparate filtrante cu ventilație asistată, cu măști complete, semi-măști sau sferturi de mască. Cerințe, încercări, marcare

Filtre

EN 143 Aparate de protecție respiratorie. Filtre de particule. Cerințe, încercări, marcare

EN 14387 Aparate de protecție respiratorie. Filtre împotriva gazelor și filtre combinate. Cerințe, încercări, marcare

EN 12083 Aparate de protecție respiratorie. Filtre cu furtunuri respiratorii (filtre nemontate pe mască). Filtre împotriva particulelor, filtre împotriva gazelor și filtre combinate. Cerințe, încercări, marcare

Diferitele tipuri și clase de filtre sunt, de asemenea, descrise în unele dintre standardele dispozitivelor, de ex., în EN 1827, EN 12942

EN 374 Mănuși de protecție împotriva produselor chimice periculoase și microorganismelor. Partea 1: Terminologie și cerințe de performanță pentru riscurile chimice.

EN 13832 Încălțăminte de protecție împotriva produselor chimice. Partea 3: Cerințe în caz de contact prelungit cu produse chimice

EN 14605-Îmbrăcăminte de protecție împotriva produselor chimice lichide. Cerințe de performanță pentru îmbrăcămintea ale cărei elemente de legătură sunt etanșe la lichide (Tip 3) sau la pulverizări (Tip 4), inclusiv articole de îmbrăcăminte care protejează numai anumite părți ale corpului (Tip PB [3] și PB [4]).

7. AL TREILEA NIVEL DE INFORMARE: PRODUSE INDIVIDUALE ÎN META-RCP 2

7.1. **Denumirea/denumirile comercială/comerciale, numărul autorizației și compoziția specifică a fiecărui produs individual**

Denumire/denumiri comerciale	Oxidan Extra
	Oxidan Special
	Oxitex Plus
	Tex Bleach Extra
	PAA Aqua
	PAA 5%
	PAA Hygiene
	Pereddikesyre 5 %
	Oxidan Extra Food
	Oxidan Extra Farm
	Blege- og desinfektionsmid-del
	Perfectoxid
	PAA Extra
	D3 Blekmedel Extra
	Viking 101
	PULSAR FOOD
	Desinfect PA 1 000
	Ardentox 5
	Bioplagen Perox
	IT OXI-5
	Oxinova 5
	Oxiplus 5
	Oxipremium 5
	Oxipremium G5
	Roam PER M1
Numărul autorizației	EU-0036848-0002 1-2

Denumire comună	Denumire IUPAC	Funcție	Număr CAS	Număr CE	Conținut (%)
Acid peracetic		Substanță activă	79-21-0	201-186-8	5 % (de greutate)
Peroxid de hidrogen	Peroxid de hidrogen	Substanță inactivă	7722-84-1	231-765-0	18 % (de greutate)
Acid acetic	Acid acetic	Substanță inactivă	64-19-7	200-580-7	12,9 % (de greutate)

7.2. **Denumirea/denumirile comercială/comerciale, numărul autorizației și compoziția specifică a fiecărui produs individual**

Denumire (denumiri) comerciale	Oxivit Aktiv Plus
	Oxivit Aktiv Plus Food
	Oxivit Aktiv Plus Farm
	Perox Active
	PAA Active Pipe Des
	PAA5
	Fova Oxydes
	Nova Farm Des
	Desinfect PA 500
Numărul autorizației	EU-0036848-0003 1-2

Denumire comună	Denumire IUPAC	Funcție	Număr CAS	Număr CE	Conținut (%)
Acid peracetic		Substanță activă	79-21-0	201-186-8	5 % (de greutate)
Peroxid de hidrogen	Peroxid de hidrogen	Substanță inactivă	7722-84-1	231-765-0	24,4 % (de greutate)
Acid acetic	Acid acetic	Substanță inactivă	64-19-7	200-580-7	7,8 % (de greutate)