

RO

ANEXĂ

**REZUMATUL CARACTERISTICILOR
PRODUSULUI PENTRU UN PRODUS BIOCID**

AEROCLEAN

Tip(uri) de produs

TP 2: Dezinfectante #i algicide care nu sunt destinate aplicării directe la oameni sau animale

TP 3: Igienă veterinară

TP 4: Industria alimentară #i a furajelor

Numărul autorizației: EU-0031391-0000

Numărul deciziei de reglementare R4BP: EU-0031391-0000

1. INFORMA#II ADMINISTRATIVE	3
1.1. Denumire (denumiri) comercială (comerciale) a(le) produsului	3
1.2. De#inătorul autoriza#iei	3
1.3. Producătorul (producătorii) produsului	3
1.4. Producătorul (producătorii) substan#ei (substan#elor) active	3
2. COMPOZI#IA #I FORMULAREA PRODUSULUI	5
2.1. Informa#ii calitative #i cantitative privind compozi#ia produsului	5
2.2. Tip(uri) de formulare	5
3. FRAZE DE PERICOL #I DE PRECAU#IE	6
4. UTILIZARE (UTILIZĂRI) AUTORIZATĂ (AUTORIZATE)	8
4.1. Descrierea utilizării	8
4.2. Descrierea utilizării	9
4.3. Descrierea utilizării	11
4.4. Descrierea utilizării	12
5. INSTRUC#IUNI GENERALE DE UTILIZARE	15
5.1. Instruc#iuni de utilizare	15
5.2. Măsuri de reducere a riscurilor	15
5.3. Particularită#i ale efectelor posibile directe sau indirecte, instruc#iuni de prim-ajutor #i măsuri de urgen#ă pentru protec#ia mediului	15
5.4. Instruc#iuni pentru eliminarea în siguran#ă a produsului #i a ambalajului acestuia	16
5.5. Condi#ii de depozitare #i termenul de valabilitate al produsului în condi#ii normale de depozitare	16
6. ALTE INFORMA#II	17

Cap. 1. INFORMAȚII ADMINISTRATIVE

1.1. Denumire (denumiri) comercială (comerciale) a(le) produsului

Denumire (denumiri) comerciale	AIRNAPUR EGGOA FUMICLEAN FOGAIR ASEPTOL AIR SEPTOKAIR NEBULAIR OXIR KLEANSAIR AEROCLEAN
--------------------------------	--

1.2. Deținătorul autorizației

Denumirea și adresa deținătorului autorizației	Denumire	HUVEPHARMA SA
	Adresă	34, rue Jean Monnet ZI d'Étriché - Segré 49500 Segré-en-Anjou Bleu Fran#a
Numărul autorizației		EU-0031391-0000
Numărul deciziei de reglementare R4BP		EU-0031391-0000
Data autorizației		25/03/2024
Data de expirare a autorizației		28/02/2034

1.3. Producătorul (producătorii) produsului

Denumirea producătorului	HUVEPHARMA SA
Adresa producătorului	12, rue de Malacussy 42100 Saint-Etienne Fran#a
Adresa locurilor de producție	HUVEPHARMA SA site 1 12, rue de Malacussy 42100 Saint-Etienne Fran#a

1.4. Producătorul (producătorii) substanței (substanțelor) active

Substanță activă	Acid L-(+)-lactic
Denumirea producătorului	PURAC BIOCHEM
Adresa producătorului	Arkelseddijk 46, 4206 AC Gorinchem, P.O. Box 21 4200 AA GORINCHEM #ările de Jos
Adresa locurilor de producție	PURAC BIOCHEM site 1 Arkelseddijk 46, 4206 AC Gorinchem, P.O. Box 21 4200 AA GORINCHEM #ările de Jos

Substanță activă	Acid L-(+)-lactic
Denumirea producătorului	Jungbunzlauer SA
Adresa producătorului	Z.I. et Portuaire, BP 32 67390 Mackolsheim Fran#a
Adresa locurilor de producție	Jungbunzlauer SA site 1 Z.I. et Portuaire, BP 32 67390 Mackolsheim Fran#a

Substan#ă activă	Peroxid de hidrogen
Denumirea producătorului	ARKEMA France
Adresa producătorului	420 rue d'Estienne dOrves 92705 Colombes Fran#a
Adresa locurilor de produc#ie	ARKEMA France site 1 RN85, BP1 38560 Jarrie Fran#a

Cap. 2. COMPOZIȚIA ȘI FORMULAREA PRODUSULUI

2.1. Informații calitative și cantitative privind compoziția produsului

Denumire comună	Denumire IUPAC	Func#ie	Număr CAS	Număr CE	Conținut (%)
Acid L-(+)-lactic		substan#ă activă	79-33-4	201-196-2	6,25
Peroxid de hidrogen		substan#ă activă	7722-84-1	231-765-0	15

2.2. Tip(uri) de formulare

SL Concentrat solubil

Cap. 3. FRAZE DE PERICOL ȘI DE PRECAUȚIE

Fraze de pericol	<p>H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.</p> <p>H290: Poate fi coroziv pentru metale.</p> <p>EUH071: Coroziv pentru căile respiratorii.</p>
Fraze de precauție	<p>P280: Purtați mănuși de protecție.</p> <p>P280: Purtați îmbrăcăminte de protecție.</p> <p>P280: Purtați echipament de protecție a ochilor.</p> <p>P280: Purtați echipament de protecție a feței.</p> <p>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.</p> <p>P310: Sunați imediat la un un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ.</p> <p>P310: Sunați imediat la un un medic.</p> <p>P501: Aruncați conținutul la în conformitate cu cerințele locale.</p> <p>P501: Aruncați recipientul la în conformitate cu cerințele locale.</p> <p>P260: Nu inspirați vaporii.</p> <p>P260: Nu inspirați spray-ul.</p> <p>P264: Spălați-vă mâinile bine după utilizare.</p> <p>P301+P330+P331: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați vomă.</p> <p>P303+P361+P353: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].</p> <p>P321: Tratament specific (a se vedea instrucțiuni pe această etichetă).</p> <p>P363: Spălați îmbrăcăminte contaminată, înainte de reutilizare.</p> <p>P405: A se depozita sub cheie.</p> <p>P303+P361+P353: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].</p>

P234: Păstrați numai în recipientul original.

P310: Sunați imediat la un la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ.

P310: Sunați imediat la un un medic.

P304+P340: ÎN CAZ DE INHALARE: Transportați victima la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.

P390: Absorbiți scurgerile de produs, pentru a nu afecta materialele din apropiere.

P406: Depozitați într-un a corosion-resistent container/ cu dublură interioară rezistentă la coroziune.

Cap. 4. UTILIZARE (UTILIZĂRI) AUTORIZATĂ (AUTORIZATE)

4.1. Descrierea utilizării

Tabel 1. Dezinfectarea aerogenă a serelor goale și a adăposturilor de materiale goale

Tip de produs	TP 2: Dezinfectante și algicide care nu sunt destinate aplicării directe la oameni sau animale
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: fără date Denumirea comună: altele: Bacterii Etapă de dezvoltare: fără date Denumirea științifică: fără date Denumirea comună: altele: Drojdii Etapă de dezvoltare: fără date Denumirea științifică: fără date Denumirea comună: altele: Virusuri încapsulate Etapă de dezvoltare: fără date Denumirea științifică: fără date Denumirea comună: fungi Etapă de dezvoltare: fără date
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior Dezinfectarea suprafețelor neporoase ale serelor goale vizibil curate și ale adăposturilor de materiale goale.
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: altele: Nebulizare la rece în incinte mari (> 4 m ³ până la 300 m ³) Descriere detaliată: Temperatura: temperatura camerei Timp minim de contact: 1 oră Intervalul diametrelor picăturilor medii: 7 - 30 μm
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: Rată de aplicare: Doza de produs pur de utilizat: • Bacterii, drojdii: 5 ml/m ³ • Virusuri încapsulate: 5,2 ml/m ³ • Fungi: 10 ml/m ³ Diluare (%): Înainte de aplicare, produsul trebuie diluat în apă la o concentrație cuprinsă între 25% și 100% v/v de AEROCLEAN pur, în funcție de volumul care trebuie tratat. Pentru a ajunge la doza necesară (de exemplu, 5 ml produs pur/m ³ pentru bacterii și drojdii), rata de aplicare a produsului diluat trebuie adaptată în funcție de factorul de diluție (de exemplu, pentru o soluție de 25% v/v AEROCLEAN, 20 ml de produs diluat/m ³ trebuie aplicat împotriva bacteriilor și drojdiilor). Validarea biologică se efectuează pentru fiecare cameră care urmează să fie dezinfectată (sau într-o cameră „standard” adecvată într-o instalație, dacă este cazul) cu dispozitivele care urmează să fie utilizate, după care se poate realiza și utiliza ulterior un protocol pentru dezinfectarea acestor camere. O aplicare trebuie făcută la fiecare perioadă de igienizare a clădirilor goale Numărul și calendarul de aplicare:

	O aplicare trebuie făcută la fiecare perioadă de igienizare a clădirilor goale
Categoria (categoriile) de utilizatori	profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Canistră din HDPE (polietilenă de înaltă densitate) de 1 litru cu capac de degazare Canistră din HDPE de 5 litri cu capac de degazare Canistră din HDPE de 20 de litri cu capac de degazare Canistră din HDPE de 200 de litri cu capac de degazare

4.1.1. Instrucțiuni specifice de utilizare

- Produsul trebuie utilizat numai pe suprafețe curate vizual atunci când este aplicat în sere.

- Timpul de contact începe atunci când volumul total necesar de produs pur (a se vedea rata de aplicare) este nebulizat.

- Aplicați numai pe suprafețe neporoase

- Ca exemplu, produsul a fost demonstrat ca fiind eficace împotriva fungilor (prin studii de eficacitate efectuate în conformitate cu standardul EN17272) cu un debit de 293,3 ml/minut (adică 17,6 litru/oră) și la 38,8 ml de produs diluat (la 25% v/v) pe metru cub de volum al camerei, la temperatura camerei.

4.1.2. Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

-

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

-

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

-

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

-

4.2. Descrierea utilizării

Tabel 2. Dezinfectarea aerogenă din spațiile goale de depozitare a ouălor (care nu sunt destinate consumului uman)

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: fără date Denumirea comună: altele: Drojdii Etapă de dezvoltare: fără date Denumirea științifică: fără date Denumirea comună: altele: Bacterii

	<p>Etapă de dezvoltare: fără date</p> <p>Denumirea științifică: fără date</p> <p>Denumirea comună: fungi</p> <p>Etapă de dezvoltare: fără date</p> <p>Denumirea științifică: fără date</p> <p>Denumirea comună: altele: Virusuri</p> <p>Etapă de dezvoltare: fără date</p>
Domeniul (domeniile) de utilizare	<p>utilizare în interior</p> <p>Dezinfectarea suprafețelor neporoase din spațiile goale de depozitare a ouălor (care nu sunt destinate consumului uman)</p>
Metoda (metodele) de aplicare	<p>Metoda: altele: Nebulizare la rece în incinte mari (> 4 m³ până la 150 m³)</p> <p>Descriere detaliată: Timp minim de contact: 1 oră Temperatură: temperatura camerei Intervalul diametrelor picăturilor medii: 7 - 30 μm</p>
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	<p>Frecvența de aplicare: Doza de produs pur de utilizat: Bacterii, drojzii, fungi, virusuri: 13,2 ml/m³</p> <p>Diluaie (%): Înainte de aplicare, produsul trebuie diluat în apă la o concentrație de 33% v/v de AEROCLEAN pur pentru a aplica 40 ml de produs diluat/m³. Validarea biologică se efectuează pentru fiecare cameră care urmează să fie dezinfectată (sau într-o cameră „standard” adecvată într-o instalație, dacă este cazul) cu dispozitivele care urmează să fie utilizate, după care se poate realiza și utiliza ulterior un protocol pentru dezinfectarea acestor camere. Repetați înainte de fiecare ou nou care ajunge în cameră</p> <p>Numărul și calendarul de aplicare: Repetați înainte de fiecare ou nou care ajunge în cameră</p>
Categoria (categoriile) de utilizatori	profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	<p>Canistră din HDPE de 1 litru cu capac de degazare</p> <p>Canistră din HDPE de 5 litri cu capac de degazare</p> <p>Canistră din HDPE de 20 de litri cu capac de degazare</p> <p>Canistră din HDPE de 200 de litri cu capac de degazare</p>

4.2.1. Instrucțiuni specifice de utilizare

- Aplicați numai pe suprafețe neporoase

- Produsul nu este destinat dezinfectării ouălor. Efectuați tratamentul în absența ouălor.

- Timpul de contact începe atunci când volumul total necesar de produs pur (a se vedea rata de aplicare) este nebulizat.

- Ca exemplu, produsul a fost demonstrat ca fiind eficace împotriva fungilor (prin studii de eficacitate efectuate în conformitate cu standardul EN17272) cu un debit de 298,8 ml/minut (adică 17,93 litru/oră) și la 40 ml de produs diluat (la 33% v/v) pe metru cub de volum al camerei, la temperatura camerei.

4.2.2. Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

-

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

-

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

-

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

-

4.3. Descrierea utilizării

Tabel 3. Dezinfectarea aerogenă a clădirilor goale (clădiri pentru animale, clinici veterinare și camere învecinate pentru animale) și a materialelor

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(e) #intă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	<p>Denumirea științifică: fără date Denumirea comună: altele: Drojdii Etapă de dezvoltare: fără date</p> <p>Denumirea științifică: fără date Denumirea comună: fungi Etapă de dezvoltare: fără date</p> <p>Denumirea științifică: fără date Denumirea comună: altele: Bacterii Etapă de dezvoltare: fără date</p> <p>Denumirea științifică: fără date Denumirea comună: altele: Virusuri Etapă de dezvoltare: fără date</p>
Domeniul (domeniile) de utilizare	<p>utilizare în interior</p> <p>Dezinfectarea suprafeșelor neporoase ale clădirilor goale (clădiri pentru animale, clinici veterinare, camere învecinate pentru animale) și a materialelor.</p>
Metoda (metodele) de aplicare	<p>Metoda: altele: Nebulizare la rece în incinte mari (> 4 m³ până la 300 m³)</p> <p>Descriere detaliată: Timp minim de contact: 1 oră Temperatură: temperatura camerei Intervalul diametrelor picăturilor medii: 7 - 30 μm</p>
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	<p>Frecvența de aplicare: Doza de produs pur de utilizat: • Bacterii și drojdii: 5 ml/m³ • Virusuri: 5,2 ml/m³ • Fungi: 10 ml/m³</p> <p>Diluire (%): Înainte de aplicare, produsul trebuie diluat în apă la o concentrație cuprinsă între 25% și 100% v/v de AEROCLEAN pur, în funcție de volumul care trebuie tratat. Pentru a atinge doza necesară (de exemplu, 5 ml produs pur/m³ pentru bacterii și drojdii), rata de aplicare a produsului diluat</p>

	<p>trebuie adaptată în funcție de factorul de diluție (de exemplu, pentru o soluție de 25% v/v AEROCLEAN, 20 ml produs diluat/m³ trebuie aplicat împotriva bacteriilor și drojdiilor). Validarea biologică se efectuează pentru fiecare cameră care urmează să fie dezinfectată (sau într-o cameră „standard” adecvată într-o instalație, dacă este cazul) cu dispozitivele care urmează să fie utilizate, după care se poate realiza și utiliza ulterior un protocol pentru dezinfectarea acestor camere. O aplicare trebuie făcută la fiecare perioadă de igienizare a clădirilor goale.</p> <p>Numărul și calendarul de aplicare: O aplicare trebuie făcută la fiecare perioadă de igienizare a clădirilor goale.</p>
Categoria (categoriile) de utilizatori	profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	<p>Canistră din HDPE de 1 litru cu capac de degazare</p> <p>Canistră din HDPE de 5 litri cu capac de degazare</p> <p>Canistră din HDPE de 20 de litri cu capac de degazare</p> <p>Canistră din HDPE de 200 de litri cu capac de degazare</p>

4.3.1. Instrucțiuni specifice de utilizare

- Aplicați numai pe suprafețe neporoase.
- Curățați suprafețele înainte de dezinfectare.
- Timpul de contact începe atunci când volumul total necesar de produs pur (a se vedea rata de aplicare) este nebulizat.
- Ca exemplu, produsul a fost demonstrat ca fiind eficace împotriva fungilor (prin studii de eficacitate efectuate în conformitate cu standardul EN17272) cu un debit de 293,3 ml/minut (adică 17,07 litru/oră) și la 40 ml de produs diluat (la 25% v/v) pe metru cub de volum al camerei, la temperatura camerei.
- Utilizați numai în locuințe goale pentru animale.

4.3.2. Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

- Reintrarea animalelor este permisă numai după ce concentrația de peroxid de hidrogen în aer a scăzut sub 0,9 ppm (1,25 mg/m³) sau valoarea de referință națională corespunzătoare.

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

-

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

-

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

-

4.4. Descrierea utilizării

Tabel 4. Dezinfectarea aerogenă a clădirilor goale și a materialelor de pe suprafețele care intră în contact cu alimentele sau cu hrana pentru animale

Tip de produs	TP 4: Industria alimentară și a furajelor
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-

Organism(e) #intă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	<p>Denumirea stiintifica: fără date Denumirea comună: altele: Bacterii Etapă de dezvoltare: fără date</p> <p>Denumirea stiintifica: fără date Denumirea comună: altele: Drojdii Etapă de dezvoltare: fără date</p> <p>Denumirea stiintifica: fără date Denumirea comună: fungi Etapă de dezvoltare: fără date</p> <p>Denumirea stiintifica: fără date Denumirea comună: altele: Virusuri încapsulate Etapă de dezvoltare: fără date</p>
Domeniul (domeniile) de utilizare	<p>utilizare în interior</p> <p>Dezinfectarea suprafe#elor neporoase ale clădirilor goale #i ale materialelor din industria hranei pentru animale sau din industria alimentară</p>
Metoda (metodele) de aplicare	<p>Metoda: altele: Nebulizare la rece în incinte mari (> 4 m3 până la 300 m3)</p> <p>Descriere detaliata: Timp minim de contact: 1 oră Temperatură: temperatura camerei Intervalul diametrelor picăturilor medii: 7 - 30 μm</p>
Rata (ratele) #i frecven#a de aplicare	<p>Frecven#a de aplicare: Doza de produs pur de utilizat: • Bacterii, drojdii: 5 ml/m3 • Virusuri încapsulate: 5,2 ml/m3 • Fungi: 10 ml/m3</p> <p>Diluare (%): Înainte de aplicare, produsul trebuie diluat în apă la o concentra#ie cuprinsă între 25% #i 100% v/v de AEROCLEAN pur, în func#ie de volumul care trebuie tratat. Pentru a atinge doza necesară (de exemplu, 5 ml produs pur/m3 pentru bacterii #i drojdii), rata de aplicare a produsului diluat trebuie adaptată în func#ie de factorul de dilu#ie (de exemplu, pentru o solu#ie de 25% v/v AEROCLEAN, 20 ml produs diluat/m3 trebuie aplicat împotriva bacteriilor #i drojdiilor). Validarea biologică se efectuează pentru fiecare cameră care urmează să fie dezinfectată (sau într-o cameră „standard” adecvată într-o instala#ie, dacă este cazul) cu dispozitivele care urmează să fie utilizate, după care se poate realiza #i utiliza ulterior un protocol pentru dezinfectarea acestor camere. O aplicare trebuie făcută la fiecare perioadă de igienizare a clădirilor goale.</p> <p>Numărul #i calendarul de aplicare: O aplicare trebuie făcută la fiecare perioadă de igienizare a clădirilor goale.</p>
Categoría (categoriile) de utilizatori	profesionist
Dimensiunile ambalajului #i materialul de ambalare	<p>Canistră din HDPE de 1 litru cu capac de degazare Canistră din HDPE de 5 litri cu capac de degazare Canistră din HDPE de 20 de litri cu capac de degazare Canistră din HDPE de 200 de litri cu capac de degazare</p>

4.4.1. Instrucțiuni specifice de utilizare

- Aplica#i numai pe suprafe#e neporoase.

-
- Timpul de contact începe atunci când volumul total necesar de produs pur (a se vedea rata de aplicare) este nebulizat.
 - Ca exemplu, produsul a fost demonstrat ca fiind eficace împotriva fungilor (prin studii de eficacitate efectuate în conformitate cu standardul EN17272) cu un debit de 293,3 ml/minut (adică 17,6 litru/oră) și la 38,8 ml de produs diluat (la 25% v/v) pe metru cub de volum al camerei, la temperatura camerei.

4.4.2. Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

-

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

-

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

-

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

-

Cap. 5. INSTRUCȚIUNI GENERALE DE UTILIZARE¹

5.1. Instrucțiuni de utilizare

- Urmași instrucțiunile furnizorilor de echipamente pentru a obține un timp de difuziune suficient.
- Utilizatorii trebuie să informeze dacă tratamentul este inefficient și să raporteze direct titularului înregistrării.
- Produsul a fost demonstrat ca fiind eficace (prin studii de eficacitate efectuate în conformitate cu standardul EN17272) cu un debit de 268,3 până la 340 ml/minut (adică 16,1 - 20,4 litri/oră).
- Validarea biologică se efectuează pentru fiecare cameră care urmează să fie dezinfectată (sau într-o cameră „standard” adecvată într-o instalație, dacă este cazul) cu dispozitivele care urmează să fie utilizate, după care se poate realiza și utiliza ulterior un protocol pentru dezinfectarea acestor camere.

5.2. Măsuri de reducere a riscurilor

- Pentru a aplica produsul, utilizași numai nebulizator automat.
 - Sigilași incinta de tratament (de exemplu, cu bandă) pentru a vă asigura că nivelurile de peroxid de hidrogen din afara incintei sunt menținute la niveluri acceptabile (sub 0,9 ppm (1,25 mg/m³) sau valoarea de referință națională corespunzătoare).
- În timpul mixării, încărcării și curățării dispozitivului, utilizatorul trebuie să poarte mănuși conforme cu standardul european EN ISO 374 sau cu un standard echivalent, care să corespundă cel puțin categoriei III de tip 4, EN 14605 sau echivalent și ochelari de protecție în conformitate cu standardul european EN ISO 16321 sau echivalent.
- În timpul nebulizării (timp de tratament), a timpului de contact (o oră) și în timpul ventilației, nicio persoană (operator, trecător etc.) nu este permisă prezența niciunei persoane în zona tratată.
 - După nebulizare și timp de contact, camera trebuie ventilată, de preferință prin ventilație mecanică. Durata perioadei de ventilație trebuie stabilită prin măsurare cu ajutorul unui echipament de măsurare adecvat. Reintrarea este permisă numai după ce concentrația de peroxid de hidrogen în aer a scăzut sub 0,9 ppm (1,25 mg/m³) sau valoarea de referință națională corespunzătoare.
 - Utilizași un senzor calibrat pentru a confirma că concentrația de peroxid de hidrogen în aer este sub 0,9 ppm (1,25 mg/m³) sau valoarea de referință națională corespunzătoare înainte de reintrare.
 - Utilizatorul profesionist poate intra în cameră numai în situații de urgență sau poate reactiva ventilația purtând echipament de protecție respiratorie (EPR) cu factor de protecție atribuit (FAP) 40 împotriva vaporilor în conformitate cu EN 14387 sau echivalent (Tipul de ERP care urmează să fie specificat de către titularul autorizației în informațiile referitoare la produs). Reintrarea cu EPR în situații de urgență sau reactivarea ventilației este permisă numai atunci când nivelul de peroxid de hidrogen a scăzut sub 36 ppm (50 mg/m³) sau mai mic de 40 de ori valoarea de referință națională corespunzătoare.
 - Nu atingeși suprafețele dacă nu s-au uscat.

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

- ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălași imediat pielea cu multă apă. După aceea, scoateși toate hainele contaminate și spălași-le înainte de reutilizare. Continuași să spălași pielea cu apă timp de 15 minute. Sunași la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

¹Instrucțiunile de utilizare, măsurile de reducere a riscurilor și alte instrucțiuni de utilizare prevăzute la prezentul punct sunt valabile pentru orice utilizare autorizată.

-
- ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți imediat 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 cel puțin 15 minute. Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală.
 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți imediat gura. Dacă persoana expusă poate să înghită, dați-i ceva de băut. NU provocați vomă. Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală.
 - ÎN CAZ DE INHALARE: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă există simptome: Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală. Dacă nu există simptome: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.
 - În cazul alterării stării de conștiență, așezați persoana în poziție de recuperare și solicitați imediat asistență medicală.

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

- Nu eliminați produsul neutilizat în sol, în cursurile de apă, în #evi (chiuvetă, toalete etc.) sau în canalizări.
- Eliminați produsul neutilizat, ambalajul acestuia și toate celelalte deșeuri în conformitate cu reglementările locale

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

- A se proteja de lumina directă a soarelui
- Nu depozitați la temperaturi mai mari de 25 °C
- Perioada de valabilitate: 17 luni

Cap. 6. ALTE INFORMAȚII

Produs spumant: Nu agitați în timpul amestecării și încărcării pentru a evita spumarea.

Titluri complete ale standardelor EN și legislației menționate în secțiunea 5.2:

EN ISO 374 – Mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice și a microorganismelor periculoase.

EN 14605 - Îmbrăcăminte de protecție împotriva substanțelor chimice lichide - Cerințe de performanță pentru îmbrăcăminte cu protecție față de lichide (Tip 3) sau cu protecție la pulverizare (Tip 4), inclusiv elementele care oferă protecție numai pentru părți ale corpului (Tipuri PB [3] și PB [4]).

EN ISO 16321 – Protecția ochilor și a feței pentru uz profesional.

EN 14387 - Dispozitive de protecție respiratorie - Filtru(e) de gaz și filtru(e) combinat€ - Cerințe, încercare, marcare