REGULAMENTUL DE PUNERE ÎN APLICARE (UE) 2025/1116 AL COMISIEI

din 12 iunie 2025

de acordare a unei autorizații a Uniunii pentru familia de produse biocide „PAA family UCO Group” 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 10 iulie 2024, UCO Group BV a prezentat Agenției Europene pentru Produse Chimice (denumită în continuare „agenția”), în conformitate cu articolul 43 alineatul (1) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012 și cu articolul 4 din Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 414/2013 al Comisiei ([2]), o cerere de autorizare la nivelul Uniunii a familiei de produse biocide identice, astfel cum se menționează la articolul 1 din Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 414/2013, denumită „PAA family UCO Group”, aparținând tipurilor de produs 2, 3 și 4, astfel cum sunt descrise în anexa V la Regulamentul (UE) nr. 528/2012. Cererea a fost înregistrată în Registrul produselor biocide cu numărul de caz BC-TR098628-91. Cererea a indicat, în plus, numărul autorizației pentru familia conexă de produse biocide de referință „Airedale PAA product family”, autorizată prin Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2023/1200 al Comisiei ([3]) cu numărul de autorizație EU-0028970-0000.

(2) Familia de produse biocide „PAA family UCO Group” conține acid peracetic ca substanță activă, care este inclus pe lista Uniunii de substanțe active aprobate menționată la articolul 9 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012 pentru tipurile de produse 2, 3 și 4.

(3) La 14 octombrie 2024, agenția a transmis Comisiei avizul său ([4]) și proiectul de rezumat al caracteristicilor produsului biocid („RCP”) pentru „PAA family UCO Group” în conformitate cu articolul 6 din Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 414/2013.

(4) În avizul său, agenția concluzionează că diferențele propuse dintre familia de produse biocide „PAA family UCO Group” și familia conexă de produse biocide de referință „Airedale PAA product family” sunt limitate la informații care pot face obiectul unei modificări administrative în conformitate cu Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 354/2013 al Comisiei ([5]) și că, pe baza evaluării familiei conexe de produse biocide de referință „Airedale PAA product family” și sub rezerva respectării proiectului de RCP, familia de produse biocide „PAA family UCO Group” îndeplinește condițiile prevăzute la articolul 19 alineatul (6) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012.

(5) La 14 octombrie 2024, agenția a transmis Comisiei proiectul de RCP revizuit pentru „PAA family UCO Group” în toate limbile oficiale ale Uniunii, în conformitate cu articolul 44 alineatul (4) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012.

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

([2]) Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 414/2013 al Comisiei din 6 mai 2013 privind precizarea procedurii de autorizare a aceloraşi produse biocide, în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului (JO L 125, 7.5.2013, p. 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/414/oj).

([3]) Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2023/1200 al Comisiei din 21 iunie 2023 de acordare a unei autorizații a Uniunii pentru familia de produse biocide „Airedale PAA product family” (JO L 159, 22.6.2023, p. 3., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2023/1200/oj).

([4]) *European Chemicals Agency opinion of 14 October 2024 on the Union authorisation of the of the same biocidal product family PAA family UCO Group* (Avizul Agenției Europene pentru Produse Chimice din 14 octombrie 2024 privind autorizația Uniunii pentru același produs biocid unic „PAA family UCO Group”), https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

([5]) Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 354/2013 al Comisiei din 18 aprilie 2013 privind modificări ale produselor biocide autorizate în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului. (JO L 109, 19.4.2013, p. 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/354/oj).

(6) Comisia este de acord cu avizul agenției și consideră, prin urmare, că este oportun să se acorde o autorizație a Uniunii pentru familia de produse biocide identice „PAA family UCO Group”.

(7) Data de expirare a prezentei autorizații trebuie să fie aliniată la data de expirare a autorizației pentru familia de produse biocide de referință „Airedale PAA product family”.

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

ADOPTĂ PREZENTUL REGULAMENT:

Articolul 1

Întreprinderii UCO Group BV i se acordă o autorizație la nivelul Uniunii, cu numărul EU-0033444-0000, pentru punerea la dispoziție pe piață și utilizarea aceleiași familii de produse biocide „PAA family UCO Group”, în conformitate cu rezumatul caracteristicilor produsului biocid redat în anexă.

Autorizația la nivelul Uniunii este valabilă de la 8 iulie 2025 până la 30 iunie 2033.

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, 12 iunie 2025.

Pentru Comisie
Președinta
Ursula VON DER LEYEN

ANEXĂ

Rezumatul caracteristicilor produsului pentru o familie de produse biocide

PAA family UCO Group

Tip(uri) de produs

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

TP 4: Industria alimentară și a furajelor

TP 3: Igienă veterinară

Numărul autorizației EU-0033444-0000

Numărul deciziei de reglementare R4BP EU-0033444-0000

PARTEA I

PRIMUL NIVEL DE INFORMARE

1. **INFORMAȚII ADMINISTRATIVE**

1.1. **Denumirea familiei de produse**

Denumire	PAA family UCO Group

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

Tip(uri) de produs	TP 2: Dezinfectante și algicide care nu sunt destinate aplicării directe la oameni sau animale TP 4: Industria alimentară și a furajelor TP 3: Igienă veterinară

1.3. **Deținătorul autorizației**

Denumirea și adresa deținătorului autorizației	Denumire	UCO Group BV
	Adresă	Korte Gotevlietstraat 9 8000 Brugge BE
Numărul autorizației	EU-0033444-0000	
Numărul deciziei de reglementare R4BP	EU-0033444-0000	
Data autorizației	8 iulie 2025	
Data de expirare a autorizației	30 iunie 2033	

1.4. **Producătorul (producătorii) produsului**

Denumirea producătorului	Airedale Chemical Company Ltd
Adresa producătorului	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley, Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord
Adresa locurilor de producție	Airedale Chemical Company Ltd site 1 Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley, Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord

Denumirea producătorului	UCO Group BV
Adresa producătorului	Korte Gotevlietstraat 9 8000 Brugge, Belgia
Adresa locurilor de producție	UCO Group BV Korte Gotevlietstraat 9 8000 Brugge, Belgia

1.5. **Producătorul (producătorii) substanței (substanțelor) active**

Substanță activă	Acid peracetic
Denumirea producătorului	Airedale Chemical Company Ltd
Adresa producătorului	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley, Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord
Adresa locurilor de producție	Airedale Chemical Company Ltd site 1 Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley, Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord

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	1,74-15,9 % (de greutate)
Peroxid de hidrogen	Hydrogen Peroxide	Substanța inactivă	7722-84-1	231-765-0	8,1-25,97 % (de greutate)
Acid acetic	Acetic Acid	Substanța inactivă	64-19-7	200-580-7	7,7-15,9 % (de greutate)
HEDP	etidronic acid	Substanța inactivă	2809-21-4	220-552-8	0,99-1,2 % (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 SPC: Peracetic Acid 2%

1.2. **Sufix la numărul autorizației**

Număr	1-1

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

Tip(uri) de produs	TP 2: Dezinfectante și algicide care nu sunt destinate aplicării directe la oameni sau animale TP 4: Industria alimentară și a furajelor

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	1,74-2,36 % (de greutate)
Peroxid de hidrogen	Hydrogen Peroxide	Substanța inactivă	7722-84-1	231-765-0	8,1-9,9 % (de greutate)
Acid acetic	Acetic Acid	Substanța inactivă	64-19-7	200-580-7	14,1-15,9 % (de greutate)
HEDP	etidronic acid	Substanța inactivă	2809-21-4	220-552-8	0,99-1,2 % (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. H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. H302: Nociv în caz de înghițire. H411: 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 sau alte materiale combustibile. P234: Păstrați numai în recipientul original. P260: Nu inspirați vaporii. P260: Nu inspirați spray-ul. P264: Spălați-vă pielea expusă bine după utilizare. P271: A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. P273: Evitați dispersarea în mediu. P280: Purtați mănuşi de protecție. P280: Purtați îmbrăcăminte de protecție. P280: Purtați echipament de protecție a ochilor. P280: Purtați echipament de protecție a feței. P301+P330+P331: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați voma. P303+P361+P353: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duş]. P303+P361+P353: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duş]. 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. P310: Sunați imediat la un la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ. P310: Sunați imediat la un un medic. P363: Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare. P391: Colectați scurgerile de produs. P403+P233: A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. P501: Aruncați conținutul la un punct de colectare a deșeurilor periculoase autorizat. P501: Aruncați recipientul la un punct de colectare a deșeurilor periculoase autorizat.

4. **UTILIZĂRI AUTORIZATE DIN META-RCP**

4.1. **Descrierea utilizării**

Tabelul 1

Curățarea la fața locului (CIP) inclusiv industria farmaceutică și cosmetică

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: - Denumirea comună: Bacterii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Drojdii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Ciuperci Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Viruși Etapă de dezvoltare: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior Generală (inclusiv industria farmaceutică și cosmetică) Dezinfectarea suprafețelor dure, neporoase cu proceduri CIP (cu circularea soluției de produs în sistemul de produs)
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: CIP - Dozare manuală sau automată Descriere detaliată: Produsul diluat trebuie transferat în echipamentul pentru dezinfectare prin dozare manuală sau dozare automată. Clătirea finală (cu apă potabilă) este obligatorie: după procedura de dezinfectare, suprafețele tratate trebuie clătite cu apă, iar apa trebuie scursă în sistemul de canalizare.
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La temperatura camerei, cu timp de contact de 15 minute. — Activ împotriva bacteriilor și a levurilor: 0,02 % PAA (de ex., 1 % produs cu 2 % PAA, adică 10 ml produs/litru). — Activ împotriva bacteriilor, levurilor și ciupercilor: 0,1 % PAA (de ex., 5 % produs cu 2 % PAA, adică 50 ml produs/litru). — Activ împotriva bacteriilor, levurilor, ciupercilor și virusurilor: 0,15 % PAA (de ex., 7,5 % produs cu 2 % PAA, adică 75 ml produs/litru). Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de acid peracetic (PAA). 2-7,5 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi

Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial ; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Flacon/găleată din polietilenă de înaltă densitate (HDPE) cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Tambur din HDPE cu dop din polipropilenă (PP): 200 litri Recipient intermediar pentru vrac (IBC) din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 1 000 litri

4.1.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale 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*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.2. **Descrierea utilizării**

Tabelul 2

Dezinfectarea suprafeței prin pulverizare sau turnare (urmată de ștergere pentru o distribuție omogenă), inclusiv în industriile farmaceutică și cosmetică

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: - Denumirea comună: Bacterii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Drojdii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Ciuperci Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Viruși Etapă de dezvoltare: -

Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior Generală (inclusiv industria farmaceutică și cosmetică) Dezinfectarea suprafețelor dure și neporoase prin pulverizare sau turnare
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: Pulverizare sau turnare (urmată de ștergere în vederea unei distribuții omogene) Descriere detaliată: Produsul diluat trebuie amplasat înăuntru și pulverizat cu un flacon cu atomizor sau turnat peste echipamentul sau suprafața care trebuie dezinfectată (urmată de ștergere pentru o distribuție omogenă).
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La temperatura camerei, cu timp de contact de 15 minute. — Activ împotriva bacteriilor, levurilor, ciupercilor și virusurilor: 0,15 % PAA (de ex., 7,5 % produs cu 2 % PAA, adică 75 ml produs/litru). Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de acid peracetic (PAA). 7,5 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial ; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Flacon/găleată din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Tambur din HDPE cu dop din PP: 200 litri HDPE IBC cu capac cu filet din HDPE: 1 000 litri

4.2.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale 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*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați pct. 5.5 pentru meta-SPC 1 din prezentul document

4.3. **Descrierea utilizării**

Tabelul 3

Dezinfectarea suprafețelor interioare (de ex., rezervoare, conducte, vase, mașini de umplere) prin CIP în industria alimentelor și alimentară

Tip de produs	TP 4: Industria alimentară și a furajelor
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: - Denumirea comună: Bacterii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Drojdii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Ciuperci Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Viruși Etapă de dezvoltare: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior În industria alimentelor/alimentară, inclusiv în fabrici de produse lactate, distilerii, industria de băuturi alcoolice și răcoritoare, industria alimentelor procesate și a cărnii (cu excepția abatoarelor și în alte procese cu sânge) Dezinfectarea suprafețelor dure și neporoase cu proceduri CIP (cu circulare)
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: Dozare manuală sau automată Descriere detaliată: Produsul diluat trebuie transferat în echipamentul pentru dezinfectare prin dozare manuală sau dozare automată. Pentru utilizarea în industria lactatelor, înainte de procedura de dezinfectare este obligatorie curățarea. Pentru toate industriile, clătirea finală (cu apă potabilă) este obligatorie: după procedura de dezinfectare, suprafețele tratate sunt clătite cu apă, iar apa se scurge în sistemul de canalizări.
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La temperatura camerei, cu timp de contact de 15 minute. — Activ împotriva bacteriilor și a levurilor: 0,02 % PAA (de ex., 1 % produs cu 2 % PAA, adică 10 ml produs/litru). — Activ împotriva bacteriilor, levurilor și ciupercilor: 0,1 % PAA (de ex., 5 % produs cu 2 % PAA, adică 50 ml produs/litru). — Activ împotriva bacteriilor, levurilor, ciupercilor și virusurilor: 0,15 % PAA (de ex., 7,5 % produs cu 2 % PAA, adică 75 ml produs/litru). Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de acid peracetic (PAA). 1-7,5 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial ; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Flacon/găleată din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Tambur din HDPE cu dop din PP: 200 litri HDPE IBC cu capac cu filet din HDPE: 1 000 litri

4.3.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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 indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.4. **Descrierea utilizării**

Tabelul 4

Dezinfectarea suprafeței prin pulverizare sau turnare (urmată de ștergere pentru o distribuție omogenă) în industria alimentelor și alimentară

Tip de produs	TP 4: Industria alimentară și a furajelor
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: - Denumirea comună: Bacterii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Drojdii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Ciuperci Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Viruși Etapă de dezvoltare: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior În industria alimentelor/alimentară, inclusiv în fabrici de produse lactate, distilerii, industria de băuturi alcoolice și răcoritoare, industria alimentelor procesate și a cărnii (cu excepția abatoarelor și în alte procese cu sânge Dezinfectarea suprafețelor dure și neporoase prin pulverizare sau turnare

Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: Pulverizare sau turnare (urmată de ștergere în vederea unei distribuții omogene) Descriere detaliată: Produsul diluat trebuie amplasat înăuntru și pulverizat cu un flacon cu atomizor sau turnat peste echipamentul sau suprafața care trebuie dezinfectată (urmată de ștergere pentru o distribuție omogenă). Pentru utilizarea în industria lactatelor, înainte de procedura de dezinfectare este obligatorie curățarea.
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La temperatura camerei, cu timp de contact de 15 minute. — Activ împotriva bacteriilor, levurilor, ciupercilor și virusurilor: 0,15 % PAA (de ex., 7,5 % produs cu 2 % PAA, adică 75 ml produs/litru). Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de acid peracetic (PAA). 7,5 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial ; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Flacon/găleată din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Tambur din HDPE cu dop din PP: 200 litri HDPE IBC cu capac cu filet din HDPE: 1 000 litri

4.4.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale 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*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.5. **Descrierea utilizării**

Tabelul 5

Dezinfectarea prin înmuiere în industria alimentelor și alimentară

Tip de produs	TP 4: Industria alimentară și a furajelor
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: - Denumirea comună: Bacterii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Drojdii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Ciuperci Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Viruși Etapă de dezvoltare: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior În industria alimentelor/alimentară, inclusiv în fabrici de produse lactate, distilerii, industria de băuturi alcoolice și răcoritoare, industria alimentelor procesate și a cărnii (cu excepția abatoarelor și în alte procese cu sânge) Dezinfectarea echipamentelor (suprafețe dure și neporoase) prin înmuiere
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: înmuiere Descriere detaliată: Echipamentele care trebuie dezinfectate trebuie amplasate într-o baie de înmuiere. Pentru utilizarea în industria lactatelor, înainte de procedura de dezinfectare este obligatorie curățarea.
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La temperatura camerei, cu timp de contact de 15 minute. — Activ împotriva bacteriilor, levurilor, ciupercilor și virusurilor: 0,15 % PAA (de ex., 7,5 % produs cu 2 % PAA, adică 75 ml produs/litru). Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de acid peracetic (PAA). 7,5 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial ; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Flacon/găleată din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Tambur din HDPE cu dop din PP: 200 litri HDPE IBC cu capac cu filet din HDPE: 1 000 litri

4.5.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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 indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

5. **INSTRUCȚIUNI GENERALE DE UTILIZARE DIN META RCP 1**

5.1. **Instrucțiuni de utilizare**

Ciclul de dezinfectare (NUMAI pentru dezinfectarea suprafețelor):

— Suprafețele care urmează să fie dezinfectate, trebuie curățate înainte de procedura de dezinfectare; utilizatorul trebuie să curețe, să clătească și să scurgă metodic lichidele de curățare de pe suprafețele care urmează a fi dezinfectate.

— Înainte de utilizare, produsele trebuie diluate în apă potabilă.

Raportul de diluare și timpul de contact depinde de utilizarea luată în considerare. Consultați descrierea metodei de aplicare aferentă fiecărei utilizări.

— Procedurile de dezinfectare cu CIP:

  — Pasul final de clătire (cu apă potabilă).

După procedura de dezinfectare, vasele CIP (conductele și rezervoarele) sunt scurse și clătite cu apă în condiții de sistem închis.

— Procedurile de dezinfectare prin înmuiere:

  — Soluția nu va fi refolosită.

Utilizați numai o dată pe zi după producție și înlocuiți-o cu o soluție proaspătă zilnic.

— Procedurile de dezinfectare prin pulverizare:

  — Umeziți suprafața complet (rata de aplicare > 20 ml/m^2, dar maximum 100 ml/m^2) pentru a menține suprafața umedă în timpul de contact necesar.

  — Nu utilizați echipamentul până când produsul nu este complet absorbit de suprafață sau uscată la aer.

5.2. **Măsuri de reducere a riscurilor**

— Purtați ochelari de protecție chimică în conformitate cu Standardul european EN 16321 sau echivalent, haine de protecție rezistente la produse biocide și mănuși rezistente la substanțe chimice clasificate conform Standardului european EN 374 sau echivalent. Materialul ochelarilor, al hainelor de protecție și al mănușilor (de preferat cauciuc butilic) va fi specificat de deținătorul autorizației din cadrul informațiilor produsului. Aceasta fără a aduce atingere aplicației Directivei Consiliului 98/24/CE și a altor legi comunitare din domeniul sănătății și al siguranței la locul de muncă. Consultați secțiunea 6 pentru titlurile complete ale standardelor și legislației EN.

— Utilizați în condiții de ventilație corespunzătoare. Folosiți comenzi de inginerie pentru a menține nivelul transmisibil pe calea aerului sub cerințele sau orientările privind limita de expunere. Nivelurile atmosferice trebuie menținute sub nivelul de expunere indicat în orientări. Pentru toate aplicațiile de ștergere și de pulverizare, este necesară p rată de ventilare de cel puțin 10 schimbări de aer/oră în camerele unde are loc aplicația respectivă.

— Când este necesară protecția respiratorie (adică când concentrația de PAA și/sau peroxid de hidrogen este peste concentrația de expunere acută (AEC)inhalare respectivă (0,5 mg/m³ și 1,25 mg/m³), utilizați un dispozitiv aprobat de purificare a aerului sau cu furnizare de aer cu presiune pozitivă, în funcție de potențiala concentrație care se poate transmite prin aer.

— Nu utilizați echipamentul/suprafețele sau nu lăsați animalele/găinile să intre până când produsul nu este complet absorbit de suprafață sau uscat la aer.

— A nu se lăsa la îndemâna copiilor și a animalelor/animalelor de companie nevizate.

— Reintrarea în zona tratată este permisă numai o dată ce nivelurile de acid peracetic și peroxid de hidrogen din aer ajung sub AECinhalare (0,5 mg/m³ pentru PAA, respectiv 1,25 mg/m³ pentru H_2O_2).

— În zona tratată nu au voie trecători în timpul fazei de aplicare.

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

— ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura imediat. Oferiți ceva de băut dacă persoana expusă poate înghiți. NU provocați voma. Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală.

— ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați imediat pielea cu suficientă apă. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Continuați să spălați pielea cu apă timp de 15 minute. După ce spălați pielea: Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală.

— Informații pentru personalul medical/medic: Inițiați măsurile de prim ajutor, apoi apelați un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ.

— 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 timp de cel puțin 15 minute. Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală.

— Informații pentru personalul medical/medic: Ochii trebuie clătiți și ei în mod repetat în drum spre medic dacă ochii persoanei au fost expuși la substanțele chimice alcaline (pH > 11), amine și acizi, precum acidul acetic, acidul formic sau acidul propionic.

— ÎN CAZ DE INHALARE: Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală.

— Informații pentru personalul medical/medic: Inițiați imediat măsurile de prim ajutor, apoi apelați un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ.

— Dacă prezentați simptome: Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală.

— Dacă nu prezentați simptome: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

— Informații pentru personalul medical/medic: Inițiați măsurile de prim ajutor, dacă este cazul, apoi apelați un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ.

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

— Acest produs biocid, când este eliminat în stare neutilizată și necontaminată, trebuie tratat drept deșeu periculos conform Directivei CE 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului. Toate practicile de eliminare trebuie să fie conforme cu toate legile naționale și provinciale și toate legile municipale sau locale care guvernează deșeurile periculoase. Nu eliminați produsul pe calea canalizărilor, pe pământ sau în orice curs de apă. Evitați eliberarea în mediu. Incinerarea la temperaturi crescute este o practică acceptabilă.

— Recipientele nu se pot reumple. Nu reutilizați sau nu reumpleți recipientele. Recipientele trebuie să fie clătite de trei ori sau sub presiune cu apă, imediat după golire. Acestea pot fi apoi oferite în vederea reciclării sau a recondiționării pentru produse biocide sau pot fi perforate și eliminate la o groapă de gunoi ecologică sau prin alte proceduri aprobate de autoritățile naționale și locale. Trimiteți lichidul rezidual de la clătirea recipientelor utilizate la o unitate aprobată de gestionare a deșeurilor.

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

— A se depozita între 0 °C și 30 °C

— A se depozita în condiții de lumină absentă

— A se păstra într-o zonă bine ventilată. Acest produs se păstrează în recipientul original atunci când nu este utilizat. Recipientul trebuie depozitat și transportat în poziție verticală, pentru a preveni scurgerea conținutului prin aerisire, dacă aceasta este montată.

— A nu se depozita și a se evita contactul cu aluminiul, inoxul, cuprul, oțelul necălit, fierul.

— Evitați contactul cu aminele, amoniacul, acizii puternici, bazele puternice, oxidanții puternici.

— Durata de viață: Meta-SPC 1 (2 % PAA): 6 luni

6. **ALTE INFORMAȚII**

În ceea ce privește „Categoria(iile) de utilizator(i), rețineți:

Profesioniștii (inclusiv utilizatorii industriali) înseamnă profesioniști instruiți dacă acest aspect este prevăzut în legislația națională.

Pentru titlurile complete ale standardelor și legislației EN menționate în secțiunea 5.2:

EN 16321 – Protecția ochilor și a feței pentru utilizatorii profesioniști – Partea 1: dispoziții generale.

EN 374 – Mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice și microorganismelor periculoase. Partea 1: dispoziții privind terminologia și performanța pentru riscurile chimice.

Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor Directive (JO L 312, 22.11.2008, p. 3).

Directiva 98/24/CE a Consiliului din 7 aprilie privind protecția sănătății și a siguranței lucrătorilor în fața riscurilor aferente agenților chimice la locul de muncă (a paisprezecea Directivă individuală în sensul articolului 16 alineatul (1) al Directivei 89/391/CEE) (JO L 131, 5.5.1998, p. 11).

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	UCODES 5020+	zona Piața: UE
	Oxi des foam 2	zona Piața: UE
	Sanitizer P Foam 2	zona Piața: UE
	Perafoam 2	zona Piața: UE
	Active des foam 2	zona Piața: UE
	PaDes 2 F	zona Piața: UE
	Oxy Foam Des 2	zona Piața: UE
	Oxy Salsa F2	zona Piața: UE
	Pax Foam 2	zona Piața: UE
	PAA 2S	zona Piața: UE
	PerAceticA-cid 2S	zona Piața: UE
	PerAceticA-cid 2F	zona Piața: UE
	BACK-FLUSH F2	zona Piața: UE
	BACTERIO-FLUSH F2	zona Piața: UE
	BACTO FLUSH F2	zona Piața: UE
Numărul autorizației	EU-0033444-0001 1-1	

Denumire comună	Denumire IUPAC	Funcție	Număr CAS	Număr CE	Conținut (%)
Acid peracetic		substanță activă	79-21-0	201-186-8	2 % (de greutate)
Peroxid de hidrogen	Hydrogen Peroxide	Substanța inactivă	7722-84-1	231-765-0	9,105 % (de greutate)
Acid acetic	Acetic Acid	Substanța inactivă	64-19-7	200-580-7	14,421 % (de greutate)
HEDP	etidronic acid	Substanța inactivă	2809-21-4	220-552-8	0,99 % (de greutate)

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

Denumire (denumiri) comerciale	UCODES 5020 CIP	zona Piața: UE
	Oxi des cip 2	zona Piața: UE
	Des P 2	zona Piața: UE
	Sanitizer P2	zona Piața: UE
	Active des cip 2	zona Piața: UE
	PaDes 2C	zona Piața: UE
	Oxy Cip Des 2	zona Piața: UE
	Oxy Salsa C2	zona Piața: UE
	Pax Cip 2	zona Piața: UE
	UCOFLOW M502	zona Piața: UE
	UCO AQUA P502	zona Piața: UE
	UCO AQUA S502	zona Piața: UE
	PAA 2	zona Piața: UE
	PerAceticA-cid 2	zona Piața: UE
	DESAQUA 2	zona Piața: UE
	BACK-FLUSH 2	zona Piața: UE
	BACTERIO-FLUSH 2	zona Piața: UE
	BACTO FLUSH 2	zona Piața: UE
Numărul autorizației	EU-0033444-0002 1-1	

Denumire comună	Denumire IUPAC	Funcție	Număr CAS	Număr CE	Conținut (%)
Acid peracetic		substanță activă	79-21-0	201-186-8	2 % (de greutate)
Peroxid de hidrogen	Hydrogen Peroxide	Substanța inactivă	7722-84-1	231-765-0	9,105 % (de greutate)
Acid acetic	Acetic Acid	Substanța inactivă	64-19-7	200-580-7	14,421 % (de greutate)
HEDP	etidronic acid	Substanța inactivă	2809-21-4	220-552-8	1,2 % (de greutate)

1. **META-RCP 2 INFORMAȚII ADMINISTRATIVE**

1.1. **Meta-RCP 2 identificator**

Identificator	Meta SPC: Peracetic Acid 5 %

1.2. **Sufix la numărul autorizației**

Număr	1-2

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

Tip(uri) de produs	TP 2: Dezinfectante și algicide care nu sunt destinate aplicării directe la oameni sau animale TP 3: Igienă veterinară TP 4: Industria alimentară și a furajelor

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	4,5-5,5 % (de greutate)
Peroxid de hidrogen	Hydrogen Peroxide	Substanța inactivă	7722-84-1	231-765-0	21,62-24,38 % (de greutate)
Acid acetic	Acetic Acid	Substanța inactivă	64-19-7	200-580-7	7,7-9,4 % (de greutate)
HEDP	etidronic acid	Substanța inactivă	2809-21-4	220-552-8	0,99-0,99 % (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	H242: Pericol de incendiu în caz de încălzire. H290: Poate fi coroziv pentru metale. H302+H312+H332: Nociv în caz de înghițire, în contact cu pielea sau 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. P234: Păstrați numai în recipientul original. P260: Nu inspirați vaporii. P260: Nu inspirați spray-ul. P264: Spălați-vă pielea expusă bine după utilizare. P271: A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. P273: Evitați dispersarea în mediu. P280: Purtați mănuşi de protecție. P280: Purtați îmbrăcăminte de protecție. P280: Purtați echipament de protecție a ochilor. P280: Purtați echipament de protecție a feței. P301+P330+P331: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați voma. P303+P361+P353: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș]. P303+P361+P353: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș]. 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. P310: Sunați imediat la un la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ. P310: Sunați imediat la un un medic. P363: Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare. P391: Colectați scurgerile de produs. P403+P233: A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. P411: A se depozita la temperaturi care să nu depășească 30°C/86°F. P501: Aruncați conținutul la un punct de colectare a deșeurilor periculoase autorizat. P501: Aruncați recipientul la un punct de colectare a deșeurilor periculoase autorizat.

4. **UTILIZĂRI AUTORIZATE DIN META-RCP**

4.1. **Descrierea utilizării**

Tabelul 1

CIP inclusiv industria farmaceutică și cosmetică

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: - Denumirea comună: Bacterii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Drojdii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Ciuperci Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Viruși Etapă de dezvoltare: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior Generală (inclusiv industria farmaceutică și cosmetică) Dezinfectarea suprafețelor dure și neporoase cu proceduri CIP (cu circulare)
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: CIP - Dozare manuală sau automată Descriere detaliată: Produsul diluat trebuie transferat în echipamentul pentru dezinfectare prin dozare manuală sau dozare automată. Clătirea finală (cu apă potabilă) este obligatorie: după procedura de dezinfectare, suprafețele tratate sunt clătite cu apă, iar apa se scurge în sistemul de canalizări.
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La temperatura camerei, cu timp de contact de 15 minute. — Activ împotriva bacteriilor și a levurilor: 0,02 % PAA (de ex., 0,4 % produs cu 5 % PAA, adică 4 ml produs/litru). — Activ împotriva bacteriilor, levurilor și Ciupercilor: 0,1 % PAA (de ex., 2 % produs cu 5 % PAA, adică 20 ml produs/litru). — Activ împotriva bacteriilor, levurilor, ciupercilor și virusurilor: 0,15 % PAA (de ex., 3 % produs cu 5 % PAA, adică 30 ml produs/litru). Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de acid peracetic (PAA). 0,4-3 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial ; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Flacon/găleată din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Tambur din HDPE cu dop din PP: 200 litri HDPE IBC cu capac cu filet din HDPE: 1 000 litri

4.1.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale 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*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.2. **Descrierea utilizării**

Tabelul 2

Dezinfectarea suprafeței prin pulverizare sau turnare (urmată de ștergere pentru o distribuție omogenă), inclusiv în industriile farmaceutică și cosmetică

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: - Denumirea comună: Bacterii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Drojdii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Ciuperci Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Viruși Etapă de dezvoltare: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior Generală (inclusiv industria farmaceutică și cosmetică) Dezinfectarea suprafețelor dure și neporoase prin pulverizare sau turnare

Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: Pulverizare sau turnare (urmată de ștergere în vederea unei distribuții omogene) Descriere detaliată: Produsul diluat trebuie amplasat înăuntru și pulverizat cu un flacon cu atomizor sau turnat peste echipamentul sau suprafața care trebuie dezinfectată (urmată de ștergere pentru o distribuție omogenă).
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La temperatura camerei, cu timp de contact de 15 minute. — Activ împotriva bacteriilor, levurilor, ciupercilor și virusurilor: 0,15 % PAA (de ex., 3 % produs cu 5 % PAA, adică 30 ml produs/litru). Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de acid peracetic (PAA). 3 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial ; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Flacon/găleată din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Tambur din HDPE cu dop din PP: 200 litri HDPE IBC cu capac cu filet din HDPE: 1 000 litri

4.2.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale 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*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.3. **Descrierea utilizării**

Tabelul 3

Dezinfectarea suprafeței prin pulverizare sau turnare (urmată de ștergere pentru o distribuție omogenă) pentru igiena veterinară

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: - Denumirea comună: Bacterii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Drojdii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Viruși Etapă de dezvoltare: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior CU curățare în prealabil Prin pulverizare: pe suprafețe dure și neporoase Prin turnare: NUMAI pe suprafețe dure și neporoase
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: Pulverizare sau turnare (urmată de ștergere în vederea unei distribuții omogene) Descriere detaliată: Produsul diluat trebuie amplasat înăuntru și pulverizat cu un flacon cu atomizor sau turnat peste echipamentul sau suprafața care trebuie dezinfectată (urmată de ștergere pentru o distribuție omogenă). Curățarea suprafeței înainte de dezinfectare este obligatorie. Nu utilizați echipamentul/suprafețele sau nu lăsați animalele/găinile să intre până când produsul nu este complet absorbit de suprafață sau uscat la aer.
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La +10 °C, cu timp de contact de 5 minute. — Activ împotriva bacteriilor, levurilor, ciupercilor și virusurilor: 0,2 % PAA (de ex., 4 % produs cu 5 % PAA, adică 40 ml produs/litru). Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de acid peracetic (PAA). 4 % Numărul și calendarul de aplicare: Dezinfectarea cotețelor de animale se efectuează după ce animalele au fost mutate afară, iar clădirea a fost curățată și eliberată de obiecte care nu trebuie dezinfectate, maximum de 1-2 ori pe zi.
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial ; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Flacon/găleată din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Tambur din HDPE cu dop din PP: 200 litri HDPE IBC cu capac cu filet din HDPE: 1 000 litri

4.3.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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 indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.4. **Descrierea utilizării**

Tabelul 4

Dezinfectarea prin înmuiere pentru igiena veterinară

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: - Denumirea comună: Bacterii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Drojdii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Viruși Etapă de dezvoltare: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior Dezinfectarea echipamentului (suprafețe dure și neporoase și poroase prin înmuiere), CU curățare prealabilă
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: înmuiere Descriere detaliată: Echipamentele care trebuie dezinfectate trebuie amplasate într-o baie de înmuiere. Curățarea prealabilă este obligatorie.

Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La +10 °C, cu timp de contact de 5 minute. — Activ împotriva bacteriilor, levurilor, ciupercilor și virusurilor: 0,2 % PAA (de ex., 4 % produs cu 5 % PAA, adică 40 ml produs/litru). Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de acid peracetic (PAA). 4 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial ; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Flacon/găleată din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Tambur din HDPE cu dop din PP: 200 litri HDPE IBC cu capac cu filet din HDPE: 1 000 litri

4.4.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale 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*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.5. **Descrierea utilizării**

Tabelul 5

Dezinfectarea suprafețelor interioare (de ex., rezervoare, conducte, vase, mașini de umplere) prin CIP în industria alimentelor și alimentară

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

Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: - Denumirea comună: Bacterii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Drojdii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Ciuperci Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Viruși Etapă de dezvoltare: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior În industria alimentelor/alimentară, inclusiv în fabrici de produse lactate, distilerii, industria de băuturi alcoolice și răcoritoare, industria alimentelor procesate și a cărnii (cu excepția abatoarelor și în alte procese cu sânge) Dezinfectarea suprafețelor dure și neporoase cu proceduri CIP (cu circulare)
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: Dozare manuală sau automată Descriere detaliată: Produsul diluat trebuie transferat în echipamentul pentru dezinfectare prin dozare manuală sau dozare automată. Pentru utilizarea în industria lactatelor, înainte de procedura de dezinfectare este obligatorie curățarea. Pentru toate industriile, clătirea finală (cu apă potabilă) este obligatorie: după procedura de dezinfectare, suprafețele tratate sunt clătite cu apă, iar apa se scurge în sistemul de canalizări.
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La temperatura camerei, cu timp de contact de 15 minute. — Activ împotriva bacteriilor și a levurilor: 0,02 % PAA (de ex., 4 % produs cu 5 % PAA, adică 4 ml produs/litru). — Activ împotriva bacteriilor, levurilor și ciupercilor: 0,1 % PAA (de ex., 2 % produs cu 5 % PAA, adică 20 ml produs/litru). — Activ împotriva bacteriilor, levurilor, ciupercilor și virusurilor: 0,15 % PAA (de ex., 3 % produs cu 5 % PAA, adică 30 ml produs/litru). Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de acid peracetic (PAA). 0,4-3 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial ; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Flacon/găleată din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Tambur din HDPE cu dop din PP: 200 litri HDPE IBC cu capac cu filet din HDPE: 1 000 litri

4.5.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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 indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.6. **Descrierea utilizării**

Tabelul 6

Dezinfectarea suprafeței prin pulverizare sau turnare (urmată de ștergere pentru o distribuție omogenă) în industria alimentelor și alimentară

Tip de produs	TP 4: Industria alimentară și a furajelor
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: - Denumirea comună: Bacterii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Drojdii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Ciuperci Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Viruși Etapă de dezvoltare: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior În industria alimentelor/alimentară, inclusiv în fabrici de produse lactate, distilerii, industria de băuturi alcoolice și răcoritoare, industria alimentelor procesate și a cărnii (cu excepția abatoarelor și în alte procese cu sânge) Dezinfectarea suprafețelor dure și neporoase prin pulverizare sau turnare

Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: Pulverizare sau turnare (urmată de ștergere în vederea unei distribuții omogene) Descriere detaliată: Produsul diluat trebuie amplasat înăuntru și pulverizat cu un flacon cu atomizor sau turnat peste echipamentul sau suprafața care trebuie dezinfectată (urmată de ștergere pentru o distribuție omogenă). Pentru utilizarea în industria lactatelor, înainte de procedura de dezinfectare este obligatorie curățarea.
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La temperatura camerei, cu timp de contact de 15 minute. — Activ împotriva bacteriilor, levurilor, ciupercilor și virusurilor: 0,15 % PAA (de ex., 3 % produs cu 5 % PAA, adică 30 ml produs/litru). Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de acid peracetic (PAA). 3 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial ; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Flacon/găleată din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Tambur din HDPE cu dop din PP: 200 litri HDPE IBC cu capac cu filet din HDPE: 1 000 litri

4.6.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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 indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.7. **Descrierea utilizării**

Tabelul 7

Dezinfectarea prin înmuiere în industria alimentelor și alimentară

Tip de produs	TP 4: Industria alimentară și a furajelor
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: - Denumirea comună: Bacterii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Drojdii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Ciuperci Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Viruși Etapă de dezvoltare: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior În industria alimentelor/alimentară, inclusiv în fabrici de produse lactate, distilerii, industria de băuturi alcoolice și răcoritoare, industria alimentelor procesate și a cărnii (cu excepția abatoarelor și în alte procese cu sânge) Dezinfectarea echipamentelor (suprafețe dure și neporoase) prin înmuiere
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: înmuiere Descriere detaliată: Echipamentele care trebuie dezinfectate trebuie amplasate într-o baie de înmuiere. Pentru utilizarea în industria lactatelor, înainte de procedura de dezinfectare este obligatorie curățarea.
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La temperatura camerei, cu timp de contact de 15 minute. — Activ împotriva bacteriilor, levurilor, Ciupercilor și virusurilor: 0,15 % PAA (de ex., 3 % produs cu 5 % PAA, adică 30 ml produs/litru). Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de acid peracetic (PAA). 3 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial ; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Flacon/găleată din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Tambur din HDPE cu dop din PP: 200 litri HDPE IBC cu capac cu filet din HDPE: 1 000 litri

4.7.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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 indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

5. **INSTRUCȚIUNI GENERALE DE UTILIZARE DIN META RCP 2**

5.1. **Instrucțiuni de utilizare**

Ciclul de dezinfectare (NUMAI pentru dezinfectarea suprafețelor):

— Suprafețele care urmează să fie dezinfectate, trebuie curățate înainte de procedura de dezinfectare; utilizatorul trebuie să curețe, să clătească și să scurgă metodic lichidele de curățare de pe suprafețele care urmează a fi dezinfectate.

— Înainte de utilizare, produsele trebuie diluate în apă potabilă.

Raportul de diluare și timpul de contact depinde de utilizarea luată în considerare. Consultați descrierea metodei de aplicare aferentă fiecărei utilizări.

— Procedurile de dezinfectare cu CIP

  — Pasul final de clătire (cu apă potabilă).

După procedura de dezinfectare, vasele CIP (conductele și rezervoarele) sunt scurse și clătite cu apă în condiții de sistem închis.

— Procedurile de dezinfectare prin înmuiere:

  — Soluția nu va fi refolosită.

Utilizați numai o dată pe zi după producție și înlocuiți-o cu o soluție proaspătă zilnic.

— Procedurile de dezinfectare prin pulverizare:

  — Umeziți suprafața complet (rata de aplicare > 20 ml/m^2, dar maximum 100 ml/m^2) pentru a menține suprafața umedă în timpul de contact necesar.

  — Nu utilizați echipamentul până când produsul nu este complet absorbit de suprafață sau uscată la aer.

Pentru utilizări PT3:

— Nu utilizați echipamentul/suprafețele sau nu lăsați animalele/găinile să intre până când produsul nu este complet absorbit de suprafață sau uscat la aer.

— Produsele nu pot fi utilizate pentru dezinfectarea vehiculelor de transport al animalelor.

5.2. **Măsuri de reducere a riscurilor**

— Purtați ochelari de protecție chimică în conformitate cu Standardul european EN 16321 sau echivalent, haine de protecție rezistente la produse biocide și mănuși rezistente la substanțe chimice clasificate conform Standardului european EN 374 sau echivalent. Materialul ochelarilor, al hainelor de protecție și al mănușilor (de preferat cauciuc butilic) va fi specificat de deținătorul autorizației din cadrul informațiilor produsului. Aceasta fără a aduce atingere aplicației Directivei Consiliului 98/24/CE și a altor legi comunitare din domeniul sănătății și al siguranței la locul de muncă. Consultați secțiunea 6 pentru titlurile complete ale standardelor și legislației EN.

— Utilizați în condiții de ventilație corespunzătoare. Folosiți comenzi de inginerie pentru a menține nivelul transmisibil pe calea aerului sub cerințele sau orientările privind limita de expunere. Nivelurile atmosferice trebuie menținute sub nivelul de expunere indicat în orientări. Pentru toate aplicațiile de ștergere și de pulverizare, este necesară p rată de ventilare de cel puțin 10 schimbări de aer/oră în camerele unde are loc aplicația respectivă.

— Când este necesară protecția respiratorie (adică când concentrația de PAA și/sau peroxid de hidrogen este peste concentrația de expunere acută (AEC)inhalare respectivă (0,5 mg/m^3 și 1,25 mg/m^3), utilizați un dispozitiv aprobat de purificare a aerului sau cu furnizare de aer cu presiune pozitivă, în funcție de potențiala concentrație care se poate transmite prin aer.

— Nu utilizați echipamentul/suprafețele sau nu lăsați animalele/găinile să intre până când produsul nu este complet absorbit de suprafață sau uscat la aer.

— A nu se lăsa la îndemâna copiilor și a animalelor/animalelor de companie nevizate.

— Reintrarea în zona tratată este permisă numai o dată ce nivelurile de acid peracetic și peroxid de hidrogen din aer ajung sub AEC inhalare (0,5 mg/m^3 pentru PAA, respectiv 1,25 mg/m^3 pentru H_2O_2).

— În zona tratată nu au voie trecători în timpul fazei de aplicare.

— Animalele trebuie îndepărtate înainte de începerea tratamentului.

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

— ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura imediat. Oferiți ceva de băut dacă persoana expusă poate înghiți. NU provocați voma. Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală.

— ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați imediat pielea cu suficientă apă. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Continuați să spălați pielea cu apă timp de 15 minute. După ce spălați pielea: Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală.

— Informații pentru personalul medical/medic: Inițiați măsurile de prim ajutor, apoi apelați un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ.

— 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 timp de cel puțin 15 minute. Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală.

— Informații pentru personalul medical/medic: Ochii trebuie clătiți și ei în mod repetat în drum spre medic dacă ochii persoanei au fost expuși la substanțele chimice alcaline (pH > 11), amine și acizi, precum acidul acetic, acidul formic sau acidul propionic.

— ÎN CAZ DE INHALARE: Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală.

— Informații pentru personalul medical/medic: Inițiați imediat măsurile de prim ajutor, apoi apelați un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ.

— Dacă prezentați simptome: Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală.

— Dacă nu prezentați simptome: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

— Informații pentru personalul medical/medic: Inițiați măsurile de prim ajutor, dacă este cazul, apoi apelați un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ.

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

— Acest produs biocid, când este eliminat în stare neutilizată și necontaminată, trebuie tratat drept deșeu periculos conform Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului. Toate practicile de eliminare trebuie să fie conforme cu toate legile naționale și provinciale și toate legile municipale sau locale care guvernează deșeurile periculoase. Nu eliminați produsul pe calea canalizărilor, pe pământ sau în orice curs de apă. Evitați eliberarea în mediu. Incinerarea la temperaturi crescute este o practică acceptabilă.

— Recipientele nu se pot reumple. Nu reutilizați sau nu reumpleți recipientele. Recipientele trebuie să fie clătite de trei ori sau sub presiune cu apă, imediat după golire. Acestea pot fi apoi oferite în vederea reciclării sau a recondiționării pentru produse biocide sau pot fi perforate și eliminate la o groapă de gunoi ecologică sau prin alte proceduri aprobate de autoritățile naționale și locale. Trimiteți lichidul rezidual de la clătirea recipientelor utilizate la o unitate aprobată de gestionare a deșeurilor.

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

— A se depozita între 0 °C și 30 °C.

— A se depozita în condiții de lumină absentă.

— A se păstra într-o zonă bine ventilată. Acest produs se păstrează în recipientul original atunci când nu este utilizat. Recipientul trebuie depozitat și transportat în poziție verticală, pentru a preveni scurgerea conținutului prin aerisire, dacă aceasta este montată.

— A nu se depozita și a se evita contactul cu aluminiul, inoxul, cuprul, oțelul necălit, fierul.

— Evitați contactul cu aminele, amoniacul, acizii puternici, bazele puternice, oxidanții puternici.

— Durata de viață: Meta-SPC 2 (5 % PAA): 6 luni.

6. **ALTE INFORMAȚII**

În ceea ce privește „Categoria(iile) de utilizator(i), rețineți:

Profesioniștii (inclusiv utilizatorii industriali) înseamnă profesioniști instruiți dacă acest aspect este prevăzut în legislația națională.

Pentru titlurile complete ale standardelor și legislației EN menționate în secțiunea 5.2:

EN 16321 – Protecția ochilor și a feței pentru utilizatorii profesioniști – Partea 1: dispoziții generale.

EN 374 – Mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice și microorganismelor periculoase. Partea 1: dispoziții privind terminologia și performanța pentru riscurile chimice.

Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive (JO L 312, 22.11.2008, p. 3).

Directiva 98/24/CE a Consiliului din 7 aprilie privind protecția sănătății și a siguranței lucrătorilor în fața riscurilor aferente agenților chimice la locul de muncă (a paisprezecea Directivă individuală în sensul articolului 16 alineatul (1) al Directivei 89/391/CEE) (JO L 131, 5.5.1998, p. 11).

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	UCODES 5000+	zona Piața: UE
	Perafoam 5	zona Piața: UE
	Active des foam 5	zona Piața: UE
	PaDes 5F	zona Piața: UE
	Oxy Foam Des 5	zona Piața: UE
	Oxy Salsa F5	zona Piața: UE
	Pax Foam 5	zona Piața: UE
	Zewo DES PAA Foam	zona Piața: UE
	UCOFLOW R510	zona Piața: UE
	UCODES 5000	zona Piața: UE
	UCODES 5000F	zona Piața: UE
	UCODES 5000S	zona Piața: UE
	UCODES 5050	zona Piața: UE
	UCODES 5050+	zona Piața: UE
	UCODES 5050F	zona Piața: UE
	UCODES 5050S	zona Piața: UE
	UCOFOAM 50	zona Piața: UE

	UCOFOAM 55	zona Piața: UE
	UCOFOAM 52	zona Piața: UE
	PAA 5S	zona Piața: UE
	PAA 5F	zona Piața: UE
	PAA 5R	zona Piața: UE
	PerAceticAcid 5S	zona Piața: UE
	PerAceticAcid 5F	zona Piața: UE
	UCOHOOF 50	zona Piața: UE
	BACK-FLUSH F5	zona Piața: UE
	BACTERIO-FLUSH F5	zona Piața: UE
	BACTO FLUSH F5	zona Piața: UE
	OxiDes	zona Piața: UE
	Peroxides	zona Piața: UE
	Perodes	zona Piața: UE
	Periodes	zona Piața: UE
	HyperDes	zona Piața: UE
	HI Aquades	zona Piața: UE
	Hyprades	zona Piața: UE
	Maxides	zona Piața: UE
	Microdes	zona Piața: UE
	SeconDes	zona Piața: UE
	DESAS	zona Piața: UE
	Sani-Brush	zona Piața: UE
	Hoeve Borstel Reiniger	zona Piața: UE

Numărul autorizației			EU-0033444-0003 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	Hydrogen Peroxide	Substanța inactivă	7722-84-1	231-765-0	23,513 % (de greutate)
Acid acetic	Acetic Acid	Substanța inactivă	64-19-7	200-580-7	8,453 % (de greutate)
HEDP	etidronic acid	Substanța inactivă	2809-21-4	220-552-8	0,99 % (de greutate)

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

Denumire (denumiri) comerciale	UCODES 5000 CIP	zona Piața: UE
	Oxi des cip 5	zona Piața: UE
	Des P 5	zona Piața: UE
	Sanitizer P5	zona Piața: UE
	Active des Cip 5	zona Piața: UE
	PaDes 5C	zona Piața: UE
	Oxy Cip Des 5	zona Piața: UE
	Harvest des 5	zona Piața: UE
	Oxy Salsa C5	zona Piața: UE
	Pax Cip 5	zona Piața: UE
	Zewo DES PAA	zona Piața: UE
	UCOFLOW M500	zona Piața: UE
	UCOFLOW M505	zona Piața: UE
	UCO AQUA P500	zona Piața: UE
	UCO AQUA S500	zona Piața: UE
	UCO AQUA P505	zona Piața: UE

	UCO AQUA S505	zona Piața: UE
	PAA 5	zona Piața: UE
	PerAceticA-cid 5	zona Piața: UE
	DESAQUA 5	zona Piața: UE
	BACK-FLUSH	zona Piața: UE
	BACTERIO-FLUSH	zona Piața: UE
	BACTO FLUSH	zona Piața: UE
	HyPeracid	zona Piața: UE
	Hypracid	zona Piața: UE
	HyPerAc-tive	zona Piața: UE
	HIPA	zona Piața: UE
	HiPAA	zona Piața: UE
	HI Aquanet	zona Piața: UE
	HyPerActif	zona Piața: UE
	Microcid	zona Piața: UE
	FLUSHDES	zona Piața: UE
	FAST-FLUSH	zona Piața: UE
Numărul autorizației	EU-0033444-0004 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	Hydrogen Peroxide	Substanța inactivă	7722-84-1	231-765-0	23,513 % (de greutate)
Acid acetic	Acetic Acid	Substanța inactivă	64-19-7	200-580-7	8,453 % (de greutate)
HEDP	etidronic acid	Substanța inactivă	2809-21-4	220-552-8	0,99 % (de greutate)

1. **META-RCP 3 INFORMAȚII ADMINISTRATIVE**

1.1. **Meta-RCP 3 identificator**

Identificator	Meta SPC: Peracetic Acid 15 %

1.2. **Sufix la numărul autorizației**

Număr	1-3

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

Tip(uri) de produs	TP 2: Dezinfectante și algicide care nu sunt destinate aplicării directe la oameni sau animale TP 3: Igienă veterinară TP 4: Industria alimentară și a furajelor

2. **COMPOZIȚIA META RCP 3**

2.1. **Informații calitative și cantitative privind compoziția din meta-RCP 3**

Denumire comună	Denumire IUPAC	Funcție	Număr CAS	Număr CE	Conținut (%)
Acid peracetic		substanță activă	79-21-0	201-186-8	14,1-15,9 % (de greutate)
Peroxid de hidrogen	Hydrogen Peroxide	Substanța inactivă	7722-84-1	231-765-0	23-25,97 % (de greutate)
Acid acetic	Acetic Acid	Substanța inactivă	64-19-7	200-580-7	14,1-15,9 % (de greutate)
HEDP	etidronic acid	Substanța inactivă	2809-21-4	220-552-8	0,99-0,99 % (de greutate)

2.2. **Tip(uri) de formulare din meta-RCP 3**

Tip(uri) de formulare	SL Concentrat solubil

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

Fraze de pericol	H242: Pericol de incendiu în caz de încălzire. H290: Poate fi coroziv pentru metale. H302: Nociv în caz de înghițire. H311: Toxic în contact cu pielea. H331: Toxic 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. P234: Păstrați numai în recipientul original. P260: Nu inspirați vaporii. P260: Nu inspirați spray-ul. P264: Spălați-vă pielea expusă bine după utilizare. P271: A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. P273: Evitați dispersarea în mediu. P280: Purtați mănuşi de protecție. P280: Purtați îmbrăcăminte de protecție. P280: Purtați echipament de protecție a ochilor. P280: Purtați echipament de protecție a feței. P301+P330+P331: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați voma. P303+P361+P353: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș]. 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. P361+P364: Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. P310: Sunați imediat la un un medic. P310: Sunați imediat la un la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ. P391: Colectați scurgerile de produs. P403+P233: A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. P411: A se depozita la temperaturi care să nu depășească 30°C/86°F. P501: Aruncați conținutul la un punct de colectare a deșeurilor periculoase autorizat. P501: Aruncați recipientul la un punct de colectare a deșeurilor periculoase autorizat.

4. **UTILIZĂRI AUTORIZATE DIN META-RCP**

4.1. **Descrierea utilizării**

Tabelul 1

CIP inclusiv industria farmaceutică și cosmetică

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: - Denumirea comună: Bacterii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Drojdii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Ciuperci Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Viruși Etapă de dezvoltare: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior Generală (inclusiv industria farmaceutică și cosmetică) Dezinfectarea suprafețelor dure și neporoase cu proceduri CIP (cu circulare)
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: CIP – Dozare manuală sau automată Descriere detaliată: Produsul diluat trebuie transferat în echipamentul pentru dezinfectare prin dozare manuală sau dozare automată. Clătirea finală (cu apă potabilă) este obligatorie: după procedura de dezinfectare, suprafețele tratate sunt clătite cu apă, iar apa se scurge în sistemul de canalizări.
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La temperatura camerei, cu timp de contact de 15 minute. — Activ împotriva bacteriilor și a levurilor: 0,02 % PAA (de ex., 0,135 % produs cu 15 % PAA, adică 1,35 ml produs/litru). — Activ împotriva bacteriilor, levurilor și ciupercilor: 0,1 % PAA (de ex., 0,675 % produs cu 15 % PAA, adică 6,75 ml produs/litru). — Activ împotriva bacteriilor, levurilor, ciupercilor și virusurilor: 0,15 % PAA (de ex., 1 % produs cu 15 % PAA, adică 10 ml produs/litru). Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de acid peracetic (PAA). 0,135-1 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial ; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Flacon/găleată din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Tambur din HDPE cu dop din PP: 200 litri HDPE IBC cu capac cu filet din HDPE: 1 000 litri

4.1.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale 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*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.2. **Descrierea utilizării**

Tabelul 2

Dezinfectarea suprafeței prin pulverizare sau turnare (urmată de ștergere pentru o distribuție omogenă), inclusiv în industriile farmaceutică și cosmetică

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: - Denumirea comună: Bacterii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Ciuperci Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Drojdii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Viruși Etapă de dezvoltare: -

Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior Generală (inclusiv industria farmaceutică și cosmetică) Dezinfectarea suprafețelor dure și neporoase prin pulverizare sau turnare
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: Pulverizare sau turnare (urmată de ștergere în vederea unei distribuții omogene) Descriere detaliată: Produsul diluat trebuie amplasat înăuntru și pulverizat cu un flacon cu atomizor sau turnat peste echipamentul sau suprafața care trebuie dezinfectată (urmată de ștergere pentru o distribuție omogenă). Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de PAA.
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La temperatura camerei, cu timp de contact de 15 minute. — Activ împotriva bacteriilor, levurilor, ciupercilor și virusurilor: 0,15 % PAA (de ex., 1 % produs cu 15 % PAA, adică 10 ml produs/litru). Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de acid peracetic (PAA). 1 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial ; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Flacon/găleată din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Tambur din HDPE cu dop din PP: 200 litri HDPE IBC cu capac cu filet din HDPE: 1 000 litri

4.2.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale 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*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.3. **Descrierea utilizării**

Tabelul 3

Dezinfectarea suprafeței prin pulverizare sau turnare (urmată de ștergere pentru o distribuție omogenă) pentru igiena veterinară

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: - Denumirea comună: Bacterii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Drojdii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Viruși Etapă de dezvoltare: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior Dezinfectarea suprafețelor dure și neporoase și poroase prin pulverizare sau turnare, CU curățare prealabilă
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: Pulverizare sau turnare (urmată de ștergere în vederea unei distribuții omogene) Descriere detaliată: Produsul diluat trebuie amplasat înăuntru și pulverizat cu un flacon cu atomizor sau turnat peste echipamentul sau suprafața care trebuie dezinfectată (urmată de ștergere pentru o distribuție omogenă). Curățarea prealabilă este obligatorie.
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La +10 °C, cu timp de contact de 5 minute. — Activ împotriva bacteriilor, levurilor și virusurilor: 0,2 % PAA (de ex., 1,33 % produs cu 15 % PAA, adică 13,3 ml produs/litru). Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de acid peracetic (PAA). 1,33 % Numărul și calendarul de aplicare: Dezinfectarea cotețelor de animale se efectuează după ce animalele au fost mutate afară, iar clădirea a fost curățată și eliberată de obiecte care nu trebuie dezinfectate, maximum de 1-2 ori pe zi.
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial ; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Flacon/găleată din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Tambur din HDPE cu dop din PP: 200 litri HDPE IBC cu capac cu filet din HDPE: 1 000 litri

4.3.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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 indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.4. **Descrierea utilizării**

Tabelul 4

Dezinfectarea prin înmuiere pentru igiena veterinară

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: - Denumirea comună: Bacterii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Drojdii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Viruși Etapă de dezvoltare: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior Dezinfectarea echipamentului (suprafețe dure și neporoase și poroase prin înmuiere), CU curățare prealabilă
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: înmuiere Descriere detaliată: Echipamentele care trebuie dezinfectate trebuie amplasate într-o baie de înmuiere. Curățarea prealabilă este obligatorie.

Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La +10 °C, cu timp de contact de 5 minute. — Activ împotriva bacteriilor, levurilor și virusurilor: 0,2 % PAA (de ex., 1,33 % produs cu 15 % PAA, adică 13,3 ml produs/litru). Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de acid peracetic (PAA). 1,33 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial ; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Flacon/găleată din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Tambur din HDPE cu dop din PP: 200 litri HDPE IBC cu capac cu filet din HDPE: 1 000 litri

4.4.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale 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*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.5. **Descrierea utilizării**

Tabelul 5

Dezinfectarea suprafețelor interioare (de ex., rezervoare, conducte, vase, mașini de umplere) prin CIP în industria alimentelor și alimentară

Tip de produs	TP 4: Industria alimentară și a furajelor
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: - Denumirea comună: Bacterii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Drojdii Etapă de dezvoltare: -

	Denumirea științifică: - Denumirea comună: Ciuperci Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Viruși Etapă de dezvoltare: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior În industria alimentelor/alimentară, inclusiv în fabrici de produse lactate, distilerii, industria de băuturi alcoolice și răcoritoare, industria alimentelor procesate și a cărnii (cu excepția abatoarelor și în alte procese cu sânge) Dezinfectarea suprafețelor dure și neporoase cu proceduri CIP (cu circulare)
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: CIP – Dozare manuală sau automată Descriere detaliată: Produsul diluat trebuie transferat în echipamentul pentru dezinfectare prin dozare manuală sau dozare automată. Pentru utilizarea în industria lactatelor, înainte de procedura de dezinfectare este obligatorie curățarea. Pentru toate industriile, clătirea finală (cu apă potabilă) este obligatorie: după procedura de dezinfectare, suprafețele tratate sunt clătite cu apă, iar apa se scurge în sistemul de canalizări. Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de PAA.
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La temperatura camerei, cu timp de contact de 15 minute. — Activ împotriva bacteriilor și a levurilor: 0,02 % PAA (de ex., 0,135 % produs cu 15 % PAA, adică 1,35 ml produs/litru). — Activ împotriva bacteriilor, levurilor și ciupercilor: 0,1 % PAA (de ex., 0,675 % produs cu 15 % PAA, adică 6,75 ml produs/litru). — Activ împotriva bacteriilor, levurilor, ciupercilor și virusurilor: 0,15 % PAA (de ex., 1 % produs cu 15 % PAA, adică 10 ml produs/litru). Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de acid peracetic (PAA). 0,135-1 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial ; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Flacon/găleată din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Tambur din HDPE cu dop din PP: 200 litri HDPE IBC cu capac cu filet din HDPE: 1 000 litri

4.5.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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 indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.6. **Descrierea utilizării**

Tabelul 6

Dezinfectarea suprafeței prin pulverizare sau turnare (urmată de ștergere pentru o distribuție omogenă) în industria alimentelor și alimentară

Tip de produs	TP 4: Industria alimentară și a furajelor
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: - Denumirea comună: Bacterii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Drojdii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Ciuperci Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Viruși Etapă de dezvoltare: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior În industria alimentelor/alimentară, inclusiv în fabrici de produse lactate, distilerii, industria de băuturi alcoolice și răcoritoare, industria alimentelor procesate și a cărnii (cu excepția abatoarelor și în alte procese cu sânge) Dezinfectarea suprafețelor dure și neporoase prin pulverizare sau turnare
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: Pulverizare sau turnare (urmată de ștergere în vederea unei distribuții omogene) Descriere detaliată: Produsul diluat trebuie amplasat înăuntru și pulverizat cu un flacon cu atomizor sau turnat peste echipamentul sau suprafața care trebuie dezinfectată (urmată de ștergere pentru o distribuție omogenă). Pentru utilizarea în industria lactatelor, înainte de procedura de dezinfectare este obligatorie curățarea.

Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La temperatura camerei, cu timp de contact de 15 minute. — Activ împotriva bacteriilor, levurilor, ciupercilor și virusurilor: 0,15 % PAA (de ex., 1 % produs cu 15 % PAA, adică 10 ml produs/litru). Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de acid peracetic (PAA). 1 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial ; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Flacon/găleată din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Tambur din HDPE cu dop din PP: 200 litri HDPE IBC cu capac cu filet din HDPE: 1 000 litri

4.6.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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 indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.7. **Descrierea utilizării**

Tabelul 7

Dezinfectarea prin înmuiere în industria alimentelor și alimentară

Tip de produs	TP 4: Industria alimentară și a furajelor
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: - Denumirea comună: Bacterii Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Drojdii Etapă de dezvoltare: -

	Denumirea științifică: - Denumirea comună: Ciuperci Etapă de dezvoltare: - Denumirea științifică: - Denumirea comună: Viruși Etapă de dezvoltare: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior În industria alimentelor/alimentară, inclusiv în fabrici de produse lactate, distilerii, industria de băuturi alcoolice și răcoritoare, industria alimentelor procesate și a cărnii (cu excepția abatoarelor și în alte procese cu sânge) Dezinfectarea echipamentelor (suprafețe dure și neporoase) prin înmuiere
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: înmuiere Descriere detaliată: Echipamentele care trebuie dezinfectate trebuie amplasate într-o baie de înmuiere. Pentru utilizarea în industria lactatelor, înainte de procedura de dezinfectare este obligatorie curățarea.
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La temperatura camerei, cu timp de contact de 15 minute. — Activ împotriva bacteriilor, levurilor, ciupercilor și virusurilor: 0,15 % PAA (de ex., 1 % produs cu 15 % PAA, adică 10 ml produs/litru). Instrucțiunile de diluare în paranteze trebuie adaptate când folosiți un produs cu o concentrație diferită de acid peracetic (PAA). 1 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial ; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Flacon/găleată din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Tambur din HDPE cu dop din PP: 200 litri HDPE IBC cu capac cu filet din HDPE: 1 000 litri

4.7.1. *Instrucțiuni specifice de utilizare*

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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 indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

5. **INSTRUCȚIUNI GENERALE DE UTILIZARE DIN META RCP 3**

5.1. **Instrucțiuni de utilizare**

Ciclul de dezinfectare (NUMAI pentru dezinfectarea suprafețelor):

— Suprafețele care urmează să fie dezinfectate, trebuie curățate înainte de procedura de dezinfectare; utilizatorul trebuie să curețe, să clătească și să scurgă metodic lichidele de curățare de pe suprafețele care urmează a fi dezinfectate.

— Înainte de utilizare, produsele trebuie diluate în apă potabilă.

Raportul de diluare și timpul de contact depinde de utilizarea luată în considerare. Consultați descrierea metodei de aplicare aferentă fiecărei utilizări.

— Procedurile de dezinfectare cu CIP

  — Pasul final de clătire (cu apă potabilă).

După procedura de dezinfectare, vasele CIP (conductele și rezervoarele) sunt scurse și clătite cu apă în condiții de sistem închis.

— Procedurile de dezinfectare prin înmuiere:

  — Soluția nu va fi refolosită.

Utilizați numai o dată pe zi după producție și înlocuiți-o cu o soluție proaspătă zilnic

— Procedurile de dezinfectare prin pulverizare:

  — Umeziți suprafața complet (rata de aplicare > 20 ml/m^2, dar maximum 100 ml/m^2) pentru a menține suprafața umedă în timpul de contact necesar.

  — Nu utilizați echipamentul până când produsul nu este complet absorbit de suprafață sau uscată la aer.

Pentru utilizări PT3:

— Nu utilizați echipamentul/suprafețele sau nu lăsați animalele/găinile să intre până când produsul nu este complet absorbit de suprafață sau uscat la aer.

— Produsele nu pot fi utilizate pentru dezinfectarea vehiculelor de transport al animalelor.

5.2. **Măsuri de reducere a riscurilor**

— Purtați ochelari de protecție chimică în conformitate cu Standardul european EN 16321 sau echivalent, haine de protecție rezistente la produse biocide și mănuși rezistente la substanțe chimice clasificate conform Standardului european EN 374 sau echivalent. Materialul ochelarilor, al hainelor de protecție și al mănușilor (de preferat cauciuc butilic) va fi specificat de deținătorul autorizației din cadrul informațiilor produsului. Aceasta fără a aduce atingere aplicației Directivei Consiliului 98/24/CE și a altor legi comunitare din domeniul sănătății și al siguranței la locul de muncă. Consultați secțiunea 6 pentru titlurile complete ale standardelor și legislației EN.

— Utilizați în condiții de ventilație corespunzătoare. Folosiți comenzi de inginerie pentru a menține nivelul transmisibil pe calea aerului sub cerințele sau orientările privind limita de expunere. Nivelurile atmosferice trebuie menținute sub nivelul de expunere indicat în orientări. Pentru toate aplicațiile de ștergere și de pulverizare, este necesară p rată de ventilare de cel puțin 10 schimbări de aer/oră în camerele unde are loc aplicația respectivă.

— Când este necesară protecția respiratorie (adică când concentrația de PAA și/sau peroxid de hidrogen este peste concentrația de expunere acută (AEC)inhalare respectivă (0,5 mg/m^3 și 1,25 mg/m^3), utilizați un dispozitiv aprobat de purificare a aerului sau cu furnizare de aer cu presiune pozitivă, în funcție de potențiala concentrație care se poate transmite prin aer.

— Nu utilizați echipamentul/suprafețele sau nu lăsați animalele/găinile să intre până când produsul nu este complet absorbit de suprafață sau uscat la aer.

— A nu se lăsa la îndemâna copiilor și a animalelor/animalelor de companie nevizate.

— Reintrarea în zona tratată este permisă numai o dată ce nivelurile de acid peracetic și peroxid de hidrogen din aer ajung sub AECinhalare (0,5 mg/m^3 pentru PAA, respectiv 1,2 mg/m^3 pentru H_2O_2).

— În zona tratată nu au voie trecători în timpul fazei de aplicare.

— Animalele trebuie îndepărtate înainte de începerea tratamentului.

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

— ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura imediat. Oferiți ceva de băut dacă persoana expusă poate înghiți. NU provocați voma. Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală.

— ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați imediat pielea cu suficientă apă. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Continuați să spălați pielea cu apă timp de 15 minute. După ce spălați pielea: Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală.

— Informații pentru personalul medical/medic: Inițiați măsurile de prim ajutor, apoi apelați un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ

— 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 timp de cel puțin 15 minute. Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală.

— Informații pentru personalul medical/medic: Ochii trebuie clătiți și ei în mod repetat în drum spre medic dacă ochii persoanei au fost expuși la substanțele chimice alcaline (pH > 11), amine și acizi, precum acidul acetic, acidul formic sau acidul propionic.

— ÎN CAZ DE INHALARE: Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală.

— Informații pentru personalul medical/medic: Inițiați imediat măsurile de prim ajutor, apoi apelați un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ.

— Dacă prezentați simptome: Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală.

— Dacă nu prezentați simptome: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

— Informații pentru personalul medical/medic: Inițiați măsurile de prim ajutor, dacă este cazul, apoi apelați un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ.

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

— Acest produs biocid, când este eliminat în stare neutilizată și necontaminată, trebuie tratat drept deșeu periculos conform Directivei CE 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului. Toate practicile de eliminare trebuie să fie conforme cu toate legile naționale și provinciale și toate legile municipale sau locale care guvernează deșeurile periculoase. Nu eliminați produsul pe calea canalizărilor, pe pământ sau în orice curs de apă. Evitați eliberarea în mediu. Incinerarea la temperaturi crescute este o practică acceptabilă.

— Recipientele nu se pot reumple. Nu reutilizați sau nu reumpleți recipientele. Recipientele trebuie să fie clătite de trei ori sau sub presiune cu apă, imediat după golire. Acestea pot fi apoi oferite în vederea reciclării sau a recondiționării pentru produse biocide sau pot fi perforate și eliminate la o groapă de gunoi ecologică sau prin alte proceduri aprobate de autoritățile naționale și locale. Trimiteți lichidul rezidual de la clătirea recipientelor utilizate la o unitate aprobată de gestionare a deșeurilor.

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

— A se depozita între 0 °C și 30 °C.

— A se depozita în condiții de lumină absentă.

— A se păstra într-o zonă bine ventilată. Acest produs se păstrează în recipientul original atunci când nu este utilizat. Recipientul trebuie depozitat și transportat în poziție verticală, pentru a preveni scurgerea conținutului prin aerisire, dacă aceasta este montată.

— A nu se depozita și a se evita contactul cu aluminiul, inoxul, cuprul, oțelul necălit, fierul.

— Evitați contactul cu aminele, amoniacul, acizii puternici, bazele puternice, oxidanții puternici.

— Durata de viață: Meta-SPC 3 (15 % PAA): 12 luni

6. **ALTE INFORMAȚII**

În ceea ce privește „Categoria(iile) de utilizator(i), rețineți:

Profesioniștii (inclusiv utilizatorii industriali) înseamnă profesioniști instruiți dacă acest aspect este prevăzut în legislația națională.

Pentru titlurile complete ale standardelor și legislației EN menționate în secțiunea 5.2:

EN 16321 – Protecția ochilor și a feței pentru utilizatorii profesioniști – Partea 1: dispoziții generale.

EN 374 – Mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice și microorganismelor periculoase. Partea 1: dispoziții privind terminologia și performanța pentru riscurile chimice.

Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive (JO L 312, 22.11.2008, p. 3).

Directiva 98/24/CE a Consiliului din 7 aprilie privind protecția sănătății și a siguranței lucrătorilor în fața riscurilor aferente agenților chimice la locul de muncă (a paisprezecea Directivă individuală în sensul articolului 16 alineatul (1) al Directivei 89/391/CEE) (JO L 131, 5.5.1998, p. 11).

7. **AL TREILEA NIVEL DE INFORMARE: PRODUSE INDIVIDUALE ÎN META-RCP 3**

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

Denumire (denumiri) comerciale	UCODES 5150	zona Piața: UE
	Oxi des cip 15	zona Piața: UE
	Des P 15	zona Piața: UE
	Sanitizer P Forte 15	zona Piața: UE
	Active des Cip 15	zona Piața: UE

	PaDes 15C	zona Piața: UE
	Oxy Cip Des 15	zona Piața: UE
	Harvest des 15	zona Piața: UE
	Oxy Salsa C15	zona Piața: UE
	Pax Cip 15	zona Piața: UE
	UCOFLOW M515	zona Piața: UE
	UCO AQUA P515	zona Piața: UE
	UCO AQUA S515	zona Piața: UE
	UCODES 5150+	zona Piața: UE
	UCODES 5150F	zona Piața: UE
	UCODES 5150S	zona Piața: UE
	PAA 15	zona Piața: UE
	PerAceticA-cid 15	zona Piața: UE
	DESAQUA 15	zona Piața: UE
	UCOHOOF 150	zona Piața: UE
	BACK-FLUSH F15	zona Piața: UE
	BACTERIO-FLUSH F15	zona Piața: UE
	BACTO FLUSH F15	zona Piața: UE
	HyPeracid 15	zona Piața: UE
	Hypracid 15	zona Piața: UE
	HyPerActive 15	zona Piața: UE
	HIPA 15	zona Piața: UE
	HiPAA 15	zona Piața: UE

	HI Aquanet 15	zona Piața: UE
	HyPerActif 15	zona Piața: UE
	Microcid 15	zona Piața: UE
	FLUSHDES 15	zona Piața: UE
	FASTFLUSH 15	zona Piața: UE
Numărul autorizației	EU-0033444-0005 1-3	

Denumire comună	Denumire IUPAC	Funcție	Număr CAS	Număr CE	Conținut (%)
Acid peracetic		substanță activă	79-21-0	201-186-8	15 % (de greutate)
Peroxid de hidrogen	Hydrogen Peroxide	Substanța inactivă	7722-84-1	231-765-0	25,109 % (de greutate)
Acid acetic	Acetic Acid	Substanța inactivă	64-19-7	200-580-7	15,07 % (de greutate)
HEDP	etidronic acid	Substanța inactivă	2809-21-4	220-552-8	0,99 % (de greutate)