

Rezumatul caracteristicilor produsului pentru un produs biocid

Denumirea produsului: Peracetic Acid 2%

Tipul (tipurile) de produs (produse): TP 02 - Dezinfectante și algicide care nu sunt destinate aplicării directe la oameni sau animale

TP 02 - Dezinfectante și algicide care nu sunt destinate aplicării directe la oameni sau animale

TP 04 - Produse alimentare și hrană pentru animale

TP 04 - Produse alimentare și hrană pentru animale

TP 04 - Produse alimentare și hrană pentru animale

Numărul curent: EU-0028970-0000

Numărul curent R4BP 3: EU-0028970-0002

Cuprins

Informații administrative	1
1.1. Denumirea comercială a produsului	1
1.2. Detinatorul autorizației	1
1.3. Producătorul (Producătorii) produselor biocide	1
1.4. Producatorul (producatorii) substanței (substanțelor) active	2
2. Compoziția și formularea produsului	2
2.1. Informații calitative și cantitative despre compoziția produsului biocid	2
2.2. Tipul preparatului	2
3. Fraze de pericol și de precauție	2
4. Utilizare (utilizări) autorizată (autorizate)	3
5. Direcții generale de utilizare	13
5.1. Instrucțiuni de utilizare	13
5.2. Măsuri de reducere a riscurilor	13
5.3. Particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului	14
5.4. Instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia	14
5.5. Condiții de depozitare și termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare	15
6. Alte informații	15

Informații administrative

1.1. Denumirea comercială a produsului

Peracetic Acid 2%
Talogen 2
iMClean Px

1.2. Detinatorul autorizației

Numele și adresa detinatorului autorizației	Numele	Rigest Trading (Ireland) Limited
	Adresa	Mullingar Heifer Beef, Nolagh N91W896 Ballinalack Irlanda
Numărul curent	EU-0028970-0000 1-1	

Numărul curent R4BP 3	EU-0028970-0002
Data autorizației	12/07/2023
Data de expirare a autorizației	30/06/2033

1.3. Producătorul (Producătorii) produselor biocide

Numele producatorului	Airedale Chemical Company Ltd
Adresa producătorului	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Regatul Unit
Adresa locurilor de producție	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Regatul Unit

1.4. Producatorul (producatorii) substanței (substanțelor) active

Substanța activă	1340 - Acid peracetic
Numele producătorului	Airedale Chemical Company Ltd
Adresa producătorului	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Regatul Unit
Adresa locurilor de producție	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Regatul Unit

2. Compoziția și formularea produsului

2.1. Informații calitative și cantitative despre compoziția produsului biocid

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

2.2. Tipul preparatului

E - concentrat solubil

3. Fraze de pericol și de precauție

Fraze de pericol

Poate agrava un incendiu; oxidant.
Poate fi corosiv pentru metale.
Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
Nociv în caz de înghițire.
Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Corosiv pentru căile respiratorii.

Fraze de precauție

<p>A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. – Fumatul interzis.</p> <p>A se păstra departe de îmbrăcăminte și de alte materiale combustibile.</p> <p>A se păstra numai în ambalajul original.</p> <p>Nu inspirați vaporii.</p> <p>Nu inspirați spray-ul.</p> <p>Spălați-vă pielea expusă bine după utilizare.</p> <p>A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.</p> <p>Evitați dispersarea în mediu.</p> <p>Purtați mănuși de protecție.</p> <p>Purtați îmbrăcăminte de protecție.</p> <p>Purtați echipament de protecție a ochilor.</p> <p>Purtați echipament de protecție a feței.</p> <p>ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE:Clătiți gura.NU provocați vomă.</p> <p>ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul):Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată.Clătiți pielea cu apă.</p> <p>ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul):Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată.Clătiți pielea cu dușul.</p> <p>ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII:Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute.Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.</p> <p>Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ.</p> <p>Sunați imediat un medic.</p> <p>Spălați îmbrăcăminte contaminată, înainte de reutilizare.</p> <p>Colectați scurgerile de produs.</p> <p>A se depozita într-un spațiu bine ventilat.Păstrați recipientul închis etanș.</p> <p>Aruncați conținutul la un punct de colectare a deșeurilor periculoase autorizat.</p> <p>Aruncați recipientul la Aruncați conținutul la un punct de colectare a deșeurilor periculoase autorizat..</p>
--

4. Utilizare (utilizări) autorizată (autorizate)

4.1 Modul de utilizare

Utilizarea 1 - Curățarea la fața locului (CIP) inclusiv industria farmaceutică și cosmetică

Tipul produsului	TP 02 - Dezinfectante și algicide care nu sunt destinate aplicării directe la oameni sau animale
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(organisme)-țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	<p>denumirea științifică: - denumirea comună: Bacteria etapă de dezvoltare: -</p> <p>denumirea științifică: - denumirea comună: Yeasts etapă de dezvoltare: -</p> <p>denumirea științifică: - denumirea comună: Fungi etapă de dezvoltare: -</p> <p>denumirea științifică: - denumirea comună: Viruses etapă de dezvoltare: -</p>
Domeniul de utilizare	<p>de interior</p> <p>Generală (inclusiv industria farmaceutică și cosmetică) Dezinfectarea suprafețelor dure, neporoase cu proceduri CIP (cu circularea soluției de produs în sistemul de produs)</p>
Metoda (metodele) de aplicare	<p>Metoda: CIP - Dozare manuală sau automată Descriere detaliată:</p> <p>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.</p>
Doza (dozele) și frecvența de aplicare	<p>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 fungilor: 0,1% PAA (de ex., 5% produs cu 2% PAA, adică 50 ml produs/litru). Activ împotriva bacteriilor, levurilor, fungilor 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). Diluare (%): 2-7,5 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi</p>
Categoria (categoriile) de utilizatori	<p>industrial</p> <p>profesional</p>
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	<p>Flacon/găleată din polietilenă de înaltă densitate (HDPE) cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri</p> <p>Tambur din HDPE cu dop din polipropilenă (PP): 200 litri</p>

Recipient intermediar pentru vrac (IBC) din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 1000 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 instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.2 Modul de utilizare

Utilizarea 2 - Dezinfectarea suprafeței prin pulverizare sau turnare (urmată de ștergere pentru o distribuție omogenă), inclusiv în industriile farmaceutică și cosmetică

Tipul produsului	TP 02 - Dezinfectante și algicide care nu sunt destinate aplicării directe la oameni sau animale
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(organisme)-țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	denumirea științifică: - denumirea comună: Bacteria etapă de dezvoltare: - denumirea științifică: - denumirea comună: Yeasts etapă de dezvoltare: - denumirea științifică: - denumirea comună: Fungi etapă de dezvoltare: - denumirea științifică: - denumirea comună: Viruses etapă de dezvoltare: -
Domeniul de utilizare	de 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).
Doza (dozele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La temperatura camerei, cu timp de contact de 15 minute. Activ împotriva bacteriilor, levurilor, fungilor 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). Diluare (%): 7,5 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial profesional
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: 1000 litri

4.2.1 Instrucțiuni specifice de utilizare

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.2.2 Măsurile 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 instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

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

4.3 Modul de utilizare

Utilizarea 3 - Dezinfectarea suprafețelor interioare (de ex., rezervoare, conducte, vase, mașini de umplere) prin CIP în industria alimentelor și alimentară

Tipul produsului

TP 04 - Produse alimentare și hrană pentru animale

Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz

-

Organism(organisme)-țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)

denumirea științifică: -
denumirea comună: Bacteria
etapă de dezvoltare: -

<p>denumirea stiintifica: - denumirea comună: Yeasts etapă de dezvoltare: -</p> <p>denumirea stiintifica: - denumirea comună: Fungi etapă de dezvoltare: -</p> <p>denumirea stiintifica: - denumirea comună: Viruses etapă de dezvoltare: -</p>

Domeniul de utilizare

<p>de interior</p> <p>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)</p>
--

Metoda (metodele) de aplicare

<p>Metoda: Dozare manuală sau automată Descriere detaliata: 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.</p> <p>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.</p>
--

Doza (dozele) și frecvența de aplicare

<p>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 fungilor: 0,1% PAA (de ex., 5% produs cu 2% PAA, adică 50 ml produs/litru). Activ împotriva bacteriilor, levurilor, fungilor 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). Diluare (%): 1-7,5 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi</p>
--

Categoria (categoriile) de utilizatori

<p>industrial</p> <p>profesional</p>

Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare

<p>Flacon/găleată din HDPE cu capac cu filet din HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri</p> <p>Tambur din HDPE cu dop din PP: 200 litri</p> <p>HDPE IBC cu capac cu filet din HDPE: 1000 litri</p>

4.3.1 Instrucțiuni specifice de utilizare

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 instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.4 Modul de utilizare

Utilizarea 4 - Dezinfectarea suprafeței prin pulverizare sau turnare (urmată de ștergere pentru o distribuție omogenă) în industria alimentelor și alimentară

Tipul produsului

TP 04 - Produse alimentare și hrană pentru animale

Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz

-

Organism(organisme)-țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)

denumirea științifică: -
denumirea comună: Bacteria
etapă de dezvoltare: -

denumirea științifică: -
denumirea comună: Yeasts
etapă de dezvoltare: -

denumirea științifică: -
denumirea comună: Fungi
etapă de dezvoltare: -

denumirea științifică: -
denumirea comună: Viruses
etapă de dezvoltare: -

Domeniul de utilizare	de 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.
Doza (dozele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La temperatura camerei, cu timp de contact de 15 minute. Activ împotriva bacteriilor, levurilor, fungilor 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). Diluare (%): 7,5 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial profesional
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: 1000 litri

4.4.1 Instrucțiuni specifice de utilizare

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.4.2 Măsurile 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 instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.5 Modul de utilizare

Utilizarea 5 - Dezinfectarea prin înmuiere în industria alimentelor și alimentară

Tipul produsului	TP 04 - Produse alimentare și hrană pentru animale
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(organisme)-țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	denumirea științifică: - denumirea comună: Bacteria etapă de dezvoltare: - denumirea științifică: - denumirea comună: Yeasts etapă de dezvoltare: - denumirea științifică: - denumirea comună: Fungi etapă de dezvoltare: - denumirea științifică: - denumirea comună: Viruses etapă de dezvoltare: -
Domeniul de utilizare	de 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.
Doza (dozele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: La temperatura camerei, cu timp de contact de 15 minute. Activ împotriva bacteriilor, levurilor, fungilor 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). Diluare (%): 7,5 % Numărul și calendarul de aplicare: 1-2 aplicări pe zi
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial profesional
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: 1000 litri

4.5.1 Instrucțiuni specifice de utilizare

Consultați indicațiile generale de utilizare

4.5.2 Măsurile 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 instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Consultați indicațiile generale de utilizare

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

Consultați indicațiile generale de utilizare

5. Direcții generale de utilizare

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 (conducele 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/m², dar maximum 100 ml/m²) 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 o rată de ventilație 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 AEC inhalare (0,5 mg/m³ pentru PAA, respectiv 1,25 mg/m³ pentru H₂O₂)

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 vomă. Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală.

- DACĂ PE PIELE: 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 apălați 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 li 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 apălați 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 apălați 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 a 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, inoxidul, 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 „Categorii(i)le 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 Consiliului 98/24/CE din 7 aprilie privind protecția sănătății și a siguranței lucrătorilor în fața riscurilor aferente agenților chimici la locul de muncă (a paisprezecea Directivă individuală în sensul Articolului 16 alineatul 1 al Directivei 89/391/CEE) (JO L 131, 05.05.1998, p. 11).