

# Rezumatul caracteristicilor produsului pentru un produs biocid

**Denumirea produsului:** ACIDOFOAM CF

**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 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 03 - Igienă veterinară  
TP 03 - Igienă veterinară  
TP 04 - Produse alimentare și hrană pentru animale  
TP 04 - Produse alimentare și hrană pentru animale

**Numărul curent:** EU\_0026179-0000

**Numărul curent R4BP 3:** EU-0026179-0004

## 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	3
2.1. Informații calitative și cantitative despre compoziția produsului biocid	3
2.2. Tipul preparatului	3
3. Fraze de pericol și de precauție	3
4. Utilizare (utilizări) autorizată (autorizate)	5
5. Direcții generale de utilizare	20
5.1. Instrucțiuni de utilizare	20
5.2. Măsuri de reducere a riscurilor	21
5.3. Particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului	21
5.4. Instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia	22
5.5. Condiții de depozitare și termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare	23
6. Alte informații	23

## Informații administrative

### 1.1. Denumirea comercială a produsului

ACIDOFOAM CF
HyPro Biocide 3.2-23a
TECHMA OXI PB

### 1.2. Detinatorul autorizației

<b>Numele și adresa detinatorului autorizației</b>	Numele	SOPURA
	Adresa	rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia
<b>Numărul curent</b>	EU_0026179-0000 1-3	

<b>Numărul curent R4BP 3</b>	EU-0026179-0004
<b>Data autorizației</b>	12/07/2022
<b>Data de expirare a autorizației</b>	30/06/2032

### 1.3. Producătorul (Producătorii) produselor biocide

<b>Numele producatorului</b>	SOPURA N.V.
<b>Adresa producătorului</b>	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia
<b>Adresa locurilor de producție</b>	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia

<b>Numele producatorului</b>	SOPURA QUIMICA
<b>Adresa producătorului</b>	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Spania
<b>Adresa locurilor de producție</b>	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Spania

<b>Numele producatorului</b>	HYPRED SAS (KERSIA Group)
<b>Adresa producătorului</b>	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Franța
<b>Adresa locurilor de producție</b>	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Franța
	Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Polonia

#### 1.4. Producatorul (producatorii) substanței (substanțelor) active

<b>Substanța activa</b>	1340 - Acid peracetic
<b>Numele producatorului</b>	SOPURA N.V.
<b>Adresa producătorului</b>	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia
<b>Adresa locurilor de producție</b>	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia

<b>Substanța activa</b>	1340 - Acid peracetic
<b>Numele producatorului</b>	SOPURA QUIMICA
<b>Adresa producătorului</b>	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Spania
<b>Adresa locurilor de producție</b>	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Spania

<b>Substanța activă</b>	1340 - Acid peracetic
<b>Numele producătorului</b>	HYPRED SAS (KERSIA Group)
<b>Adresa producătorului</b>	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Franța
<b>Adresa locurilor de producție</b>	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Franța
	Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Polonia

## 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	3,2
Acid sulfuric		Substanța inactivă	7664-93-9	231-639-5	0,8
Peroxid de hidrogen		Substanța inactivă	7722-84-1	231-765-0	23,5
Acid acetic		Substanța inactivă	64-19-7	200-580-7	6,1

### 2.2. Tipul preparatului

E - concentrat solubil
------------------------

## 3. Fraze de pericol și de precauție

<b>Fraze de pericol</b>	<p>Poate agrava un incendiu; oxidant.</p> <p>Poate fi corosiv pentru metale.</p> <p>Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.</p> <p>Provoacă leziuni oculare grave.</p> <p>Poate provoca iritarea căilor respiratorii.</p> <p>Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.</p> <p>Nociv în caz de înghițire. Nociv în contact cu pielea.</p>
-------------------------	--

## Fraze de precauție

A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. – Fumatul interzis.

Purtați mănuși de protecție.

Purtați echipament de protecție a feței.

Purtați echipament de protecție a ochilor.

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul):Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată.Clătiți pielea cu apă.

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.

Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/medic.

Luați toate măsurile de precauție pentru a evita amestecul cu combustibili .

Evitați să inspirați vaporii.

Spălați-vă mâinile bine după utilizare.

A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

Tratament specific (a se vedea informațiile de pe această etichetă).

Clătiți gura.

Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare.

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE:Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/medic dacă nu vă simțiți bine

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA:Spălați cu multă apă.

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE:Clătiți gura.NU provocați vomă.

ÎN CAZ DE INHALARE:Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.

Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată.Și spălați înainte de reutilizare.

A se depozita sub cheie.

A se depozita într-un spațiu bine ventilat.Păstrați recipientul închis etanș.

Aruncați conținutul la în conformitate cu reglementările locale/regionale/naționale/internaționale.

Purtați îmbrăcămintă de protecție.

Aruncați recipientul la în conformitate cu reglementările locale/regionale/naționale/internaționale.

A se păstra la rece.

Evitați dispersarea în mediu.

Colectați scurgerile de produs.

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul):Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată.Clătiți pielea cu dușul.

Nu inspirați vaporii.  
Evitați să inspirați spray-ul.  
Nu inspirați spray-ul.

## 4. Utilizare (utilizări) autorizată (autorizate)

### 4.1 Modul de utilizare

#### Utilizarea 1 - Dezinfectarea suprafețelor din spațiile industriale, publice și sanitare non-medicale – aplicare de spumă pe suprafețe

<b>Tipul produsului</b>	TP 02 - Dezinfectante și algicide care nu sunt destinate aplicării directe la oameni sau animale
<b>Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz</b>	-
<b>Organism(organisme)-țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)</b>	denumirea științifică: nu există date denumirea comună: Bacteria etapă de dezvoltare: nu există date  denumirea științifică: nu există date denumirea comună: Yeasts etapă de dezvoltare: nu există date
<b>Domeniul de utilizare</b>	de interior  În spații industriale, publice și sanitare non-medicale : Dezinfectarea suprafețelor dure/neporoase, prin spumare, după o curățare prealabilă
<b>Metoda (metodele) de aplicare</b>	Metoda: cerere de spumă Descriere detaliată:  Prin spumare cu ajutorul unui dispozitiv de spumare de mici dimensiuni, care conține produsul diluat
<b>Doza (dozele) și frecvența de aplicare</b>	Frecvența de aplicare: - Diluare (%): Împotriva bacteriilor și a levurilor: În spații sanitare non-medicale : Cu 0,048% acid peracetic (produsul este diluat la 1,5%, adică 1500 ml la 100 de litri), la temperatura camerei, cu timp de contact de 5 minute. Rata de aplicare: 20 ml/m <sup>2</sup> Alte utilizări, în afara celor MEDICALE Cu 0,048% acid peracetic (produsul este diluat la 1,5%, adică 1500 ml la 100 de litri), cu timp de contact de 15 minute, cu eficiență dovedită la temperaturi între +4°C și temperatura camerei. Rata de aplicare: 30 ml/m <sup>2</sup> Numărul și calendarul de aplicare: /
<b>Categoria (categoriile) de utilizatori</b>	industrial  profesional
<b>Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare</b>	

Recipient din HDPE cu capac înfiletat și supape de ventilație (greutatea depinde de densitatea produsului):  
Canistre (de la 10 la 25 kg), butoaie (de la 200 la 250 kg), containere IBC (de la 1000 la 1200 kg), flacoane de 1 litru, livrare în vrac.

#### 4.1.1 Instrucțiuni specifice de utilizare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare

#### 4.1.2 Măsurile specifice de reducere a riscului de utilizare

**Protecția pielii :**

Purtați ochelari de protecție corespunzători și/sau scut pentru față, în timpul operațiilor de amestecare, de încărcare și de aplicare.

**Protecție respiratorie: .**

În timpul operațiilor de amestecare și de încărcare, este obligatorie folosirea unui echipament de protecție respiratorie cu factor de protecție 4.

În timpul etapei de aplicare, este obligatorie folosirea unui echipament de protecție respiratorie cu factor de protecție 10.

Atunci când produsul este utilizat în zone accesibile publicului, delimitați zona tratată pe durata intervalului de tratare și indicați posibilele riscuri pentru oameni și pentru organismele nevizate (de exemplu, otrăvire primară și secundară), precum și măsurile de prim ajutor în caz de otrăvire

Clătiți pompa și deconectați-o de la instalație înainte să efectuați operațiunile de întreținere

Nu permiteți ca suprafața tratată să se usuce înainte de efectuarea clătirii.

Intrarea pentru publicul general va fi permisă numai după ce suprafețele s-au uscat și după un interval de ventilație suficient.

#### 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 instrucțiunile generale de utilizare.

#### 4.1.4 În funcție de modul de utilizare instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Consultați instrucțiunile 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 instrucțiunile generale de utilizare.



## 4.2 Modul de utilizare

### Utilizarea 2 - Dezinfectarea suprafețelor și a uneltelor pentru agricultură/ horticultură, prin spumare, în mod manual (în absența plantelor – doar în vederea igienizării generale)

<b>Tipul produsului</b>	TP 02 - Dezinfectante și algicide care nu sunt destinate aplicării directe la oameni sau animale
<b>Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz</b>	-
<b>Organism(organisme)-țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)</b>	denumirea științifică: nu există date denumirea comună: Bacteria etapă de dezvoltare: nu există date  denumirea științifică: nu există date denumirea comună: Yeasts etapă de dezvoltare: nu există date
<b>Domeniul de utilizare</b>	de interior  În agricultură/horticultură: Dezinfectarea suprafețelor/echipamentelor dure/neporoase, prin spumare, după o curățare prealabilă
<b>Metoda (metodele) de aplicare</b>	Metoda: cerere de spumă Descriere detaliată:  Prin spumare cu ajutorul unui dispozitiv de spumare de mici dimensiuni, care conține produsul diluat Jetul de spumă va fi direcționat numai în jos și pe orizontală.
<b>Doza (dozele) și frecvența de aplicare</b>	Frecvența de aplicare: Între 20 și 200 ml/m <sup>2</sup> Diluare (%): Împotriva bacteriilor și a levurilor: Cu 0,048% acid peracetic (produsul este diluat la 1,5%, adică 1500 ml la 100 de litri), cu timp de contact de 60 de minute. Numărul și calendarul de aplicare: /
<b>Categoria (categoriile) de utilizatori</b>	industrial  profesional
<b>Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare</b>	Recipient din HDPE cu capac înfiletat și supape de ventilație (greutatea depinde de densitatea produsului): Canistre (de la 10 la 25 kg), butoaie (de la 200 la 250 kg), containere IBC (de la 1000 la 1200 kg), flacoane de 1 litru, livrare în vrac.

#### 4.2.1 Instrucțiuni specifice de utilizare

#### 4.2.1 Instrucțiuni specifice de utilizare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare

#### 4.2.2 Măsurile specifice de reducere a riscului de utilizare

**Protecția pielii :**

Purtați ochelari de protecție corespunzători și/sau scut pentru față, în timpul operațiilor de amestecare, de încărcare și de aplicare.

**Protecție respiratorie: .**

În timpul operațiilor de amestecare și de încărcare, este obligatorie folosirea unui echipament de protecție respiratorie cu factor de protecție 4.

În timpul etapei de aplicare, este obligatorie folosirea unui echipament de protecție respiratorie cu factor de protecție 40.

Atunci când produsul este utilizat în zone accesibile publicului, delimitați zona tratată pe durata intervalului de tratare și indicați posibilele riscuri pentru oameni și pentru organismele nevizate (de exemplu, otrăvire primară și secundară), precum și măsurile de prim ajutor în caz de otrăvire

Clătiți pompa și deconectați-o de la instalație înainte să efectuați operațiunile de întreținere

Nu permiteți ca suprafața tratată să se usuce înainte de efectuarea clătirii.

Intrarea pentru publicul general va fi permisă numai după ce suprafețele s-au uscat și după un interval de ventilare suficient.

#### 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 instrucțiunile generale de utilizare.

#### 4.2.4 În funcție de modul de utilizare instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Consultați instrucțiunile 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 instrucțiunile generale de utilizare.

#### 4.3 Modul de utilizare

**Utilizarea 3 - Dezinfectarea suprafețelor și a uneltelor pentru agricultură/ horticultură, prin spumare, în mod automat (în absența plantelor – doar în vederea igienizării generale)**

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: nu există date  
denumirea comună: Bacteria  
etapă de dezvoltare: nu există date

denumirea științifică: nu există date  
denumirea comună: Yeasts  
etapă de dezvoltare: nu există date

**Domeniul de utilizare**

de interior

În agricultură/horticultură: Dezinfectarea suprafețelor/echipamentelor dure/neporoase, prin spumare, în mod automat, după o curățare prealabilă

**Metoda (metodele) de aplicare**

Metoda: cerere de spumă  
Descriere detaliată:

Produsul diluat este aplicat sub formă de spumă pe instalații, în mod automat, în timp ce utilizatorul este prezent, așezat într-o incintă de protecție personală/într-o cabină închisă (de ex. un tractor echipat cu dispozitiv de pulverizare/spumare).

Jetul de spumă va fi direcționat numai în jos și pe orizontală.

**Doza (dozele) și frecvența de aplicare**

Frecvența de aplicare: -  
Diluare (%): Împotriva bacteriilor și a levurilor: Cu 0,048% acid peracetic (produsul este diluat la 1,5%, adică 1500 ml la 100 de litri), cu timp de contact de 60 de minute.  
Numărul și calendarul de aplicare:  
/

**Categoria (categoriile) de utilizatori**

industrial  
profesional

**Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare**

Recipient din HDPE cu capac înfiletat și supape de ventilație (greutatea depinde de densitatea produsului):  
Canistre (de la 10 la 25 kg), butoaie (de la 200 la 250 kg), containere IBC (de la 1000 la 1200 kg), flacoane de 1 litru, livrare în vrac.

#### 4.3.1 Instrucțiuni specifice de utilizare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare

#### 4.3.2 Măsurile specifice de reducere a riscului de utilizare

**Protecția pielii :**

Purtați ochelari de protecție corespunzători și/sau scut pentru față, în timpul operațiunilor de amestecare și de încărcare.

**Protecție respiratorie: .**

În timpul operațiunilor de amestecare și de încărcare, este obligatorie folosirea unui echipament de protecție respiratorie cu factor de protecție 4.

Atunci când produsul este utilizat în zone accesibile publicului, delimitați zona tratată pe durata intervalului de tratare și indicați posibilele riscuri pentru oameni și pentru organismele nevizate (de exemplu, otrăvire primară și secundară), precum și măsurile de prim ajutor în caz de otrăvire

Aplicarea este automată și trebuie să fie efectuată numai atunci când nu este prezentă nicio persoană în zona tratată.

Clătiți pompa și deconectați-o de la instalație înainte să efectuați operațiunile de întreținere

Nu permiteți ca suprafața tratată să se usuce înainte de efectuarea clătirii.

#### 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 instrucțiunile generale de utilizare.

#### 4.3.4 În funcție de modul de utilizare instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Consultați instrucțiunile 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 instrucțiunile generale de utilizare.

#### 4.4 Modul de utilizare

**Utilizarea 4 - Dezinfectarea suprafețelor și a uneltelor pentru agricultură/ horticultură, prin spumare, în mod automat (în încăperi închise) (în absența plantelor – doar în vederea igienizării generale)**

**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: nu există date  
denumirea comună: Bacteria  
etapă de dezvoltare: nu există date

denumirea științifică: nu există date  
denumirea comună: Yeasts  
etapă de dezvoltare: nu există date

<b>Domeniul de utilizare</b>	de interior  În agricultură/horticultură: Dezinfectarea suprafețelor/echipamentelor dure/neporoase, prin spumare, în mod automat, după o curățare prealabilă
<b>Metoda (metodele) de aplicare</b>	Metoda: cerere de spumă Descriere detaliată:  Produsul diluat este aplicat pe suprafețe sub formă de spumă, în mod automat, fără prezența utilizatorului.
<b>Doza (dozele) și frecvența de aplicare</b>	Frecvența de aplicare: - Diluare (%): Împotriva bacteriilor și a levurilor: Cu 0,048% acid peracetic (produsul este diluat la 1,5%, adică 1500 ml la 100 de litri), cu timp de contact de 60 de minute. Numărul și calendarul de aplicare: /
<b>Categoria (categoriile) de utilizatori</b>	industrial  profesional
<b>Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare</b>	Recipient din HDPE cu capac înfiletat și supape de ventilație (greutatea depinde de densitatea produsului): Canistre (de la 10 la 25 kg), butoaie (de la 200 la 250 kg), containere IBC (de la 1000 la 1200 kg), flacoane de 1 litru, livrare în vrac.

#### 4.4.1 Instrucțiuni specifice de utilizare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare

#### 4.4.2 Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

**Protecția pielii :**

Purtați ochelari de protecție corespunzători și/sau scut pentru față, în timpul operațiunilor de amestecare și de încărcare.

**Protecție respiratorie:**

În timpul operațiunilor de amestecare și de încărcare, este obligatorie folosirea unui echipament de protecție respiratorie cu factor de protecție 4.

Atunci când produsul este utilizat în zone accesibile publicului, delimitați zona tratată pe durata intervalului de tratare și indicați

posibilele riscuri pentru oameni și pentru organismele nevizate (de exemplu, otrăvire primară și secundară), precum și măsurile de prim ajutor în caz de otrăvire  
Aplicarea este automată și trebuie să fie efectuată numai atunci când nu este prezentă nicio persoană în zona tratată.  
Clătiți pompa și deconectați-o de la instalație înainte să efectuați operațiunile de întreținere  
Nu permiteți ca suprafața tratată să se usuce înainte de efectuarea clătirii.

#### 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 instrucțiunile generale de utilizare.

#### 4.4.4 În funcție de modul de utilizare instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Consultați instrucțiunile 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 instrucțiunile generale de utilizare.

### 4.5 Modul de utilizare

#### Utilizarea 5 - Dezinfectarea adăposturilor pentru animale prin spumare – spumare, cu utilizarea unei incinte de protecție personală

##### Tipul produsului

TP 03 - Igienă veterinară

##### Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz

-

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

denumirea științifică: nu există date  
denumirea comună: Bacteria  
etapă de dezvoltare: nu există date

denumirea științifică: nu există date  
denumirea comună: Yeasts  
etapă de dezvoltare: nu există date

	denumirea stiintifica: nu există date denumirea comună: Viruses etapă de dezvoltare: nu există date
<b>Domeniul de utilizare</b>	de interior  În adăposturi pentru animale Dezinfectarea suprafețelor dure/neporoase, prin spumare, după o curățare prealabilă
<b>Metoda (metodele) de aplicare</b>	Metoda: cerere de spumă Descriere detaliata:  Produsul diluat este automat aplicat sub formă de spumă în toate direcțiile, pe suprafețe/pe pereți, cu ajutorul unui dispozitiv de spumare. Utilizatorul este prezent, așezat într-o incintă de protecție personală/într-o cabină închisă (de ex. un tractor echipat cu dispozitiv de pulverizare/spumare)
<b>Doza (dozele) și frecvența de aplicare</b>	Frecvența de aplicare: - Diluire (%): Împotriva bacteriilor, a levurilor și a virusurilor: Cu 0,064% acid peracetic (produsul este diluat la 2 %, adică 2000 ml la 100 de litri), cu timp de contact de 60 de minute. Numărul și calendarul de aplicare: /
<b>Categoria (categoriile) de utilizatori</b>	industrial  profesional
<b>Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare</b>	Recipient din HDPE cu capac înfiletat și supape de ventilație (greutatea depinde de densitatea produsului): Canistre (de la 10 la 25 kg), butoaie (de la 200 la 250 kg), containere IBC (de la 1000 la 1200 kg), flacoane de 1 litru, livrare în vrac.

#### 4.5.1 Instrucțiuni specifice de utilizare

Asigurați-vă că nu sunt prezente animale în adăpost atunci când este efectuat tratamentul.

#### 4.5.2 Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

**Protecția pielii:**

Purtați ochelari de protecție corespunzători și/sau scut pentru față, în timpul operațiunilor de amestecare, de încărcare și de aplicare.

**Protecție respiratorie:**

Este obligatorie utilizarea unui echipament de protecție respiratorie cu un factor de protecție 4 în timpul operațiunilor de amestecare și de încărcare și cu un factor de protecție 10 în timpul operațiunii de aplicare.

Atunci când produsul este utilizat în zone accesibile publicului, delimitați zonele tratate în timpul perioadei de tratare și indicați

posibilele riscuri pentru oameni și pentru organismele nevizate (de exemplu, otrăvire primară și secundară), precum și măsurile de prim ajutor care trebuie luate  
 Aplicarea trebuie să fie efectuată numai de către utilizatorul aflat într-o incintă de protecție personală, fără să fie prezentă nicio altă persoană.  
 Clătiți pompa și deconectați-o de la instalație înainte să efectuați operațiunile de întreținere  
 Nu permiteți ca suprafața tratată să se usuce înainte de efectuarea clătirii.  
 Numai pentru tratarea adăposturilor pentru animale goale. Animalele vor fi reintroduse numai după efectuarea ventilației adecvate și după ce suprafețele s-au uscat.  
 Intrarea pentru publicul general va fi permisă numai după ce suprafețele s-au uscat și după un interval de ventilație suficient.

#### 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 instrucțiunile generale de utilizare.

#### 4.5.4 În funcție de modul de utilizare instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Consultați instrucțiunile 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 instrucțiunile generale de utilizare.

### 4.6 Modul de utilizare

Utilizarea 6 - Dezinfectarea adăposturilor pentru animale prin spumare – spumare, cu utilizarea unei incinte de protecție personală

<b>Tipul produsului</b>	TP 03 - Igienă veterinară
<b>Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz</b>	-
<b>Organism(organisme)-țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)</b>	<p>denumirea științifică: nu există date          denumirea comună: Bacteria          etapă de dezvoltare: nu există date</p> <p>denumirea științifică: nu există date          denumirea comună: Yeasts          etapă de dezvoltare: nu există date</p> <p>denumirea științifică: nu există date          denumirea comună: Viruses          etapă de dezvoltare: nu există date</p>

Domeniul de utilizare



<b>Metoda (metodele) de aplicare</b>	<p>de interior</p> <p>În adăposturi pentru animale Dezinfecția suprafețelor dure/neporoase, prin spumare, după o curățare prealabilă</p> <p>Metoda: cerere de spumă Descriere detaliată:</p> <p>Produsul diluat este automat aplicat sub formă de spumă pe suprafețe/pe pereți, în toate direcțiile, cu ajutorul unui dispozitiv de spumare.</p>
<b>Doza (dozele) și frecvența de aplicare</b>	<p>Frecvența de aplicare: - Diluare (%): Împotriva bacteriilor, a levurilor și a virusurilor: Cu 0,064% acid peracetic (produsul este diluat la 2 %, adică 2000 ml la 100 de litri), cu timp de contact de 60 de minute. Numărul și calendarul de aplicare: /</p>
<b>Categoria (categoriile) de utilizatori</b>	<p>industrial</p> <p>profesional</p>
<b>Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare</b>	<p>Recipient din HDPE cu capac înfiletat și supape de ventilație (greutatea depinde de densitatea produsului): Canistre (de la 10 la 25 kg), butoaie (de la 200 la 250 kg), containere IBC (de la 1000 la 1200 kg), flacoane de 1 litru, livrare în vrac.</p>

#### 4.6.1 Instrucțiuni specifice de utilizare

Asigurați-vă că nu sunt prezente animale în adăpost atunci când este efectuat tratamentul.

#### 4.6.2 Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

**Protecția pielii:**

Purtați ochelari de protecție corespunzători și/sau scut pentru față, în timpul operațiunilor de amestecare, de încărcare și de aplicare.

**Protecție respiratorie:**

În timpul operațiunilor de amestecare și de încărcare, este obligatorie folosirea unui echipament de protecție respiratorie cu factor de protecție 4.

În timpul etapei de aplicare, este obligatorie folosirea unui echipament de protecție respiratorie cu factor de protecție 40.

Atunci când produsul este utilizat în zone accesibile publicului, delimitați zona tratată pe durata intervalului de tratare și indicați posibilele riscuri pentru oameni și pentru organismele nevizate (de exemplu, otrăvire primară și secundară), precum și măsurile de prim ajutor în caz de otrăvire  
Clătiți pompa și deconectați-o de la instalație înainte să efectuați operațiunile de întreținere  
Nu permiteți ca suprafața tratată să se usuce înainte de efectuarea clătirii.

Numai pentru tratarea adăposturilor pentru animale goale. Animalele vor fi reintroduse numai după efectuarea ventilației adecvate și după ce suprafețele s-au uscat.  
Intrarea pentru publicul general va fi permisă numai după ce suprafețele s-au uscat și după un interval de ventilație suficient.

#### 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 instrucțiunile generale de utilizare.

#### 4.6.4 În funcție de modul de utilizare instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

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

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

### 4.7 Modul de utilizare

#### Utilizarea 7 - Dezinfecția suprafețelor prin spumare – spumare, cu utilizarea unei incinte de protecție personală

<b>Tipul produsului</b>	TP 04 - Produse alimentare și hrană pentru animale
<b>Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz</b>	-
<b>Organism(organisme)-țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)</b>	denumirea științifică: nu există date denumirea comună: Bacteria etapă de dezvoltare: nu există date  denumirea științifică: nu există date denumirea comună: Yeasts etapă de dezvoltare: nu există date  denumirea științifică: nu există date denumirea comună: Spori de bacterii etapă de dezvoltare: nu există date  denumirea științifică: nu există date denumirea comună: Viruses etapă de dezvoltare: nu există date  denumirea științifică: nu există date denumirea comună: Microorganisme bacteriofage

	etapă de dezvoltare: nu există date
<b>Domeniul de utilizare</b>	de interior  În industria alimentară: Dezinfectarea suprafețelor dure/neporoase, prin spumare, după o curățare prealabilă
<b>Metoda (metodele) de aplicare</b>	Metoda: cerere de spumă Descriere detaliată:  Produsul diluat este automat aplicat sub formă de spumă pe suprafețe/pe pereți, în toate direcțiile, cu ajutorul unui dispozitiv de spumare. Utilizatorul este prezent, așezat într-o incintă de protecție personală/într-o cabină închisă (de ex. un tractor echipat cu dispozitiv de pulverizare/spumare)
<b>Doza (dozele) și frecvența de aplicare</b>	Frecvența de aplicare: Între 20 și 200 ml/m <sup>2</sup> Diluare (%): Împotriva bacteriilor și a levurilor: Cu 0,048% acid peracetic (produsul este diluat la 1,5%, adică 1500 ml la 100 de litri), cu timp de contact de 15 minute, cu eficiență dovedită la temperaturi între +4°C și temperatura camerei. Împotriva bacteriilor (inclusiv a sporilor de bacterii), a levurilor și a virusurilor (inclusiv microorganisme bacteriofage): Cu 0,064% acid peracetic (produsul este diluat la 2%, adică 2000 ml la 100 de litri), la temperatura camerei, cu timp de contact de 60 de minute. Numărul și calendarul de aplicare: /
<b>Categoria (categoriile) de utilizatori</b>	industrial  profesional
<b>Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare</b>	Recipient din HDPE cu capac înfiletat și supape de ventilație (greutatea depinde de densitatea produsului): Canistre (de la 10 la 25 kg), butoaie (de la 200 la 250 kg), containere IBC (de la 1000 la 1200 kg), flacoane de 1 litru, livrare în vrac.

#### 4.7.1 Instrucțiuni specifice de utilizare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare

#### 4.7.2 Măsurile specifice de reducere a riscului de utilizare

**Protecția pielii :**

Purtați ochelari de protecție corespunzători și/sau scut pentru față, în timpul operațiunilor de amestecare, de încărcare și de aplicare.

**Protecție respiratorie: .**

În timpul operațiunilor de amestecare și de încărcare, este obligatorie folosirea unui echipament de protecție respiratorie cu factor de protecție 4.

În timpul etapei de aplicare, este necesară purtarea unui echipament de protecție respiratorie, cu factor de protecție 10.

Atunci când produsul este utilizat în zone accesibile publicului, delimitați zona tratată pe durata intervalului de tratare și indicați posibilele riscuri pentru oameni și pentru organismele nevizate (de exemplu, otrăvire primară și secundară), precum și măsurile de prim ajutor în caz de otrăvire

Aplicarea trebuie să fie efectuată numai de către utilizatorul aflat într-o incintă de protecție personală, fără să fie prezentă nicio altă persoană.

Clătiți pompa și deconectați-o de la instalație înainte să efectuați operațiunile de întreținere

Nu permiteți ca suprafața tratată să se usuce înainte de efectuarea clătirii.

Intrarea pentru publicul general va fi permisă numai după ce suprafețele s-au uscat și după un interval de ventilare suficient.

#### 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 instrucțiunile generale de utilizare.

#### 4.7.4 În funcție de modul de utilizare instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

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

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

### 4.8 Modul de utilizare

#### Utilizarea 8 - Dezinfectarea suprafețelor prin spumare – fără incintă de protecție personală

**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: nu există date  
denumirea comună: Bacteria  
etapă de dezvoltare: nu există date

denumirea științifică: nu există date  
denumirea comună: Yeasts  
etapă de dezvoltare: nu există date

denumirea științifică: nu există date  
denumirea comună: Spori de bacterii  
etapă de dezvoltare: nu există date

denumirea științifică: nu există date  
denumirea comună: Viruses  
etapă de dezvoltare: nu există date

denumirea stiintifica: nu există date  
denumirea comună: Microorganisme bacteriofage  
etapă de dezvoltare: nu există date

**Domeniul de utilizare**

de interior

La interior – În industria alimentară: Dezinfectarea suprafețelor dure/neporoase, prin spumare, după o curățare prealabilă

**Metoda (metodele) de aplicare**

Metoda: cerere de spumă  
Descriere detaliata:

Produsul diluat este automat aplicat sub formă de spumă pe suprafețe/pe pereți, în toate direcțiile, cu ajutorul unui dispozitiv de spumare.

**Doza (dozele) și frecvența de aplicare**

Frecvența de aplicare: Între 20 și 200 ml/m<sup>2</sup>  
Diluare (%): Împotriva bacteriilor și a levurilor: Cu 0,048% acid peracetic (produsul este diluat la 1,5%, adică 1500 ml la 100 de litri), cu timp de contact de 15 minute, cu eficiență dovedită la temperaturi între +4°C și temperatura camerei. Împotriva bacteriilor (inclusiv a sporilor de bacterii), a levurilor și a virusurilor (inclusiv microorganisme bacteriofage): Cu 0,064% acid peracetic (produsul este diluat la 2%, adică 2000 ml la 100 de litri), la temperatura camerei, cu timp de contact de 60 de minute.  
Numărul și calendarul de aplicare:  
/

**Categoria (categoriile) de utilizatori**

industrial  
profesional

**Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare**

Recipient din HDPE cu capac înfiletat și supape de ventilație (greutatea depinde de densitatea produsului):  
Canistre (de la 10 la 25 kg), butoaie (de la 200 la 250 kg), containere IBC (de la 1000 la 1200 kg), flacoane de 1 litru, livrare în vrac.

**4.8.1 Instrucțiuni specifice de utilizare**

Consultați instrucțiunile generale de utilizare

**4.8.2 Măsurile specifice de reducere a riscului de utilizare**

Protecția pielii :

Purtați ochelari de protecție corespunzători și/sau scut pentru față, în timpul operațiunilor de amestecare, de încărcare și de aplicare.

**Protecție respiratorie:** .

În timpul operațiunilor de amestecare și de încărcare, este obligatorie folosirea unui echipament de protecție respiratorie cu factor de protecție 4.

În timpul etapei de aplicare, este obligatorie folosirea unui echipament de protecție respiratorie cu factor de protecție 40.

Atunci când produsul este utilizat în zone accesibile publicului, delimitați zona tratată pe durata intervalului de tratare și indicați posibilele riscuri pentru oameni și pentru organismele nevizate (de exemplu, otrăvire primară și secundară), precum și măsurile de prim ajutor în caz de otrăvire

Clătiți pompa și deconectați-o de la instalație înainte să efectuați operațiunile de întreținere

Nu permiteți ca suprafața tratată să se usuce înainte de efectuarea clătirii.

Intrarea pentru publicul general va fi permisă numai după ce suprafețele s-au uscat și după un interval de ventilare suficient.

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

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

#### 4.8.4 În funcție de modul de utilizare instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

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

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

## 5. Direcții generale de utilizare

### 5.1. Instrucțiuni de utilizare

1. Toate suprafețele care urmează a fi dezinfectate trebuie să fie curățate înainte de efectuarea dezinfectării
2. **Ciclul de dezinfectare :**
  - Produsele trebuie să fie diluate cu apă potabilă înainte de utilizare.
  - Diluția și timpul de contact depind de scopul în care este utilizat produsul. Consultați descrierea metodei de aplicare aferentă fiecărei modalități de utilizare.
  - Clătirea finală (cu apă potabilă) este obligatorie: după efectuarea procedurii de dezinfectare, suprafețele tratate vor fi clătite cu apă, iar apa va fi evacuată în sistemul de canalizare. Pentru situațiile excepționale, consultați descrierea metodei de aplicare aferentă fiecărei modalități de utilizare.

**Meta-RCP 3 :** Proceduri de dezinfectare **prin spumare**

Se utilizează numai în zonele în care nu este permis accesul publicului larg și al animalelor de companie.

Nu va fi permis accesul publicului larg în timpul efectuării tratamentului.

Suprafețele care urmează a fi dezinfectate trebuie să fie umezite și să rămână suficient de umede pe toată durata de contact, astfel încât să se asigure o dezinfectare optimă. Utilizatorul trebuie să se asigure că suprafețele sunt complet umezite cu soluția dezinfectantă.

## 5.2. Măsuri de reducere a riscurilor

### **Protecția pielii:**

În timpul manipulării produsului purtați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice (materialul mănușilor este specificat de titularul autorizației în informațiile referitoare la produs).

Se va purta salopetă de protecție, impermeabilă pentru produsul biocid (materialul salopetei va fi specificat de către titularul autorizației, în câmpul de informații referitoare la produs).

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

### **Efecte indirecte**

Cele două produse sunt agenți oxidanți și reactivi. În cazul descompunerii chimice, se vor degaja aburi și oxigen, ca produse de descompunere. Este posibil ca oxigenul eliberat să susțină arderea.

De asemenea, contactul cu impuritățile, cu catalizatorii de descompunere, cu sărurile metalice, cu alcalii sau cu agenții de reducere poate să ducă la o descompunere exotermă auto-accelerată și la formarea de oxigen.

În cazul în care produsele se descompun în spații închise sau în sistemele de conducte, există riscul de suprapresiune și de explozie.

### **Măsuri de prim ajutor**

#### **Ø Sfaturi generale**

Îndepărtați-vă de zona de pericol.

Îngrijiți-vă de propria siguranță.

Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată.

#### **Ø Inhalare**

Transportați persoanele afectate la aer curat.

Posibil disconfort: iritații ale pielii și ale mucoaselor ochilor și tractului respirator, tuse.

În cazul în care apar dificultăți de respirație (de ex. tuse intensă și continuă): așezați pacientul pe un scaun, cu partea superioară a corpului ridicată; țineți persoana la căldură, într-un loc liniștit; chemați imediat medicul.

#### **Ø Contactul cu pielea**

După contactul cu pielea, spălați imediat cu multă apă.

Consultați un medic.

Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată.

Clătiți imediat cu apă îmbrăcămintea contaminată sau îmbibată.

#### **Ø Contactul cu ochii**

Ținând pleoapele deschise, clătiți imediat cu multă apă timp de cel puțin 10 minute.

Protejați ochiul neafectat.

Continuați procesul de clătire cu soluție pentru spălarea ochilor.

Chemati ambulanța (arsuri caustice ale ochilor)

Solicitați imediat tratament ulterior într-un spital/cabinet de oftalmologie.

Continuați să clătiți ochiul până la sosirea la spitalul de oftalmologie.

#### **Ø Înghițire**

Nu provocați vomă.

Pericol de perforare pulmonară (periculos prin inhalare) atunci când produsul este înghițit sau vomitat, din cauza producerii de gaze și a formării de spumă.

Numai când pacientul este complet conștient: cereți pacientului să-și clătească gura cu apă; cereți pacientului să bea multă apă, cu înghițituri mici; țineți pacientul la căldură, în stare de repaus.

Chemati imediat ambulanța (cuvântul cheie: arsură cu acizi).

#### **Ø Informații pentru medic**

Oferiți îngrijiri medicale ca pentru arsurile cu substanțe chimice.

#### **În caz de inhalare:**

Este posibilă apariția edemului pulmonar toxic dacă se continuă inhalarea produsului în ciuda efectului iritant acut (de ex. dacă nu se poate părăsi zona de pericol).

Profilaxia edemului pulmonar toxic cu steroizi administrați prin inhalare (spray de dozare, de ex. auxilosone).

#### **Dacă substanța a fost înghițită:**

Pericol prin aspirare.

Risc de embolie gazoasă.

În cazul destinderii excesive a stomacului din cauza producerii de gaz, introduceți un tub pentru eliminarea gazelor.

Efectuați cât mai repede o endoscopie, ca să evaluați posibilele leziuni ale mucoasei esofagului și stomacului.

Dacă este necesar, aspirați resturile de substanță.

Nu administrați pacientului cărbune activat, deoarece există riscul să se elibereze cantități mari de gaz din peroxidul de hidrogen.

### **Măsuri de urgență pentru protecția mediului**

Respectați reglementările cu privire la combaterea poluării apelor (colectare, îndiguire, acoperire).

Nu permiteți ca produsul să ajungă în canalele de apă, în apele de suprafață sau în sol.

#### **Ø Metode pentru curățare**

Curățați temeinic suprafața contaminată; apa este recomandată ca agent de curățare.

În cazul scurgerilor de mici dimensiuni, diluați produsul cu multă apă și clătiți sau absorbiți produsul cu materiale hidrofobe, de ex. materiale adsorbante pentru substanțe chimice, pământ de diatomee, liant universal. Nu folosiți materiale textile, rumeguș sau substanțe combustibile. După ce ați absorbit lichidul, colectați materialul folosind mijloace mecanice și depozitați-l în recipiente corespunzătoare. Eliminați materialul folosit pentru absorbție în conformitate cu reglementările în vigoare.

#### **Ø Sfaturi suplimentare**

Protejați sau îndepărtați toate sursele de aprindere.

Izolați imediat recipientele deteriorate, dacă acest lucru este posibil și se poate face în siguranță.

Opriti orice scurgere, dacă acest lucru este posibil și se poate face în siguranță.

Așezați recipientele deteriorate în containere pentru deșeuri (containere pentru ambalarea deșeurilor) realizate din plastic (nu din metal).

Nu închideți ermetic recipientele deteriorate sau containerele pentru deșeuri (există riscul de explozie din cauza descompunerii produsului).

După ce ați scos produsul din recipient, nu-l mai puneți înapoi.

Nu puneți niciodată produsul scurs înapoi în recipientul original, în vederea reutilizării (există riscul de descompunere).

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



Nu vărsați produsul neutilizat pe jos, în cursurile de apă, în conducte (în chiuvetă, toalete, etc.) și nici în canalele de scurgere  
Eliminați produsul neutilizat, ambalajul acestuia și orice alte deșeuri, în conformitate cu reglementările locale.

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

Păstrați produsul numai în ambalajul original, închis bine, într-un loc răcoros și bine ventilat. Depozitați produsele departe de lumina solară, sursele de căldură sau de aprindere  
Perioada de valabilitate al produselor este de 6 luni.

Produsele trebuie să fie depozitate la temperaturi mai mici de +30 °C.

## 6. Alte informații

Valorile de referință pentru acidul peracetic și peroxidul de hidrogen, utilizate pentru evaluarea riscurilor:

**Acid peracetic** : AEC<sub>inhal</sub> = 0,5 mg/m<sup>3</sup>

**Peroxid de hidrogen** : AEC<sub>inhal</sub> = 1,25 mg/m<sup>3</sup>