

# Resumé af et biocidholdigt produkts egenskaber

**Produktnavn:** SOPUROXID 5

**Produkttype(r):** PT02 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr

PT02 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr

PT02 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr

PT02 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr

PT02 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr

PT02 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr

PT02 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr

PT02 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr

PT02 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr

PT03 - Veterinærhygiejne

PT03 - Veterinærhygiejne

PT03 - Veterinærhygiejne

PT03 - Veterinærhygiejne

PT04 - Fødevarer og foderstoffer

PT04 - Fødevarer og foderstoffer

PT04 - Fødevarer og foderstoffer

PT04 - Fødevarer og foderstoffer

PT04 - Fødevarer og foderstoffer

PT04 - Fødevarer og foderstoffer

PT04 - Fødevarer og foderstoffer

PT04 - Fødevarer og foderstoffer

PT04 - Fødevarer og foderstoffer

PT04 - Fødevarer og foderstoffer

**Godkendelsesnummer:** EU-0026179-0000

**Referencenummer på emne i  
R4BP 3:** EU-0026179-0001

## Indholdsfortegnelse

Administrative oplysninger	1
1.1. Produktets handelsnavn	1
1.2. Godkendelsesindehaver	1
1.3. Producent(er) af de biocidholdige produkter	1
1.4. Producent(er) af aktivstoffet (aktivstofferne)	2
2. Produktets sammensætning og formulering	3
2.1. Kvalitative og kvantitative oplysninger om sammensætningen af det biocidholdige produkt	3
2.2. Formuleringstype	3
3. Faresætninger og sikkerhedssætninger	3
4. Godkendt(e) anvendelse(r)	5
5. Generelle anvisninger til brug	47
5.1. Brugsanvisning	47
5.2. Risiko reducerende foranstaltninger	47
5.3. Førstehjælps instruktioner og sikkerheds foranstaltninger for at beskytte miljøet ved risiko for direkte eller indirekte effekter	47
5.4. sikkerhedsinstruktion ang. Affaldshåndtering af produkt og emballage	48
5.5. opbevaringsregler for lagring af produktet under normale omstændigheder.	49
6. Andre oplysninger	49

## Administrative oplysninger

### 1.1. Produktets handelsnavn

SOPUROXID 5
HyPro Biocide 5-22
AGRIOXID 5
TECMA CUAR HPA

### 1.2. Godkendelsesindehaver

<b>Godkendelsesindehaverens navn og adresse</b>	Navn	SOPURA
	Adresse	rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgien
<b>Godkendelsesnummer</b>	EU-0026179-0000 1-1	

<b>Referencenummer på emne i R4BP 3</b>	EU-0026179-0001
<b>Godkendelsesdato</b>	12/07/2022
<b>Godkendelsens udløbsdato</b>	30/06/2032

### 1.3. Producent(er) af de biocidholdige produkter

<b>Producentens navn</b>	SOPURA N.V.
<b>Adressen på fabrikanten</b>	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgien
<b>Placering af produktionsanlæg</b>	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgien

<b>Producentens navn</b>	SOPURA QUIMICA
<b>Adressen på fabrikanten</b>	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Spanien
<b>Placering af produktionsanlæg</b>	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Spanien

<b>Producentens navn</b>	HYPRED SAS (KERSIA Group)
<b>Adressen på fabrikanten</b>	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Frankrig
<b>Placering af produktionsanlæg</b>	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Frankrig
	Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Polen

#### 1.4. Producent(er) af aktivstoffet (aktivstofferne)

<b>Aktivstof</b>	1340 - pereddikesyre
<b>Producentens navn</b>	SOPURA N.V.
<b>Adressen på fabrikanten</b>	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgien
<b>Placering af produktionsanlæg</b>	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgien

<b>Aktivstof</b>	1340 - pereddikesyre
<b>Producentens navn</b>	SOPURA QUIMICA
<b>Adressen på fabrikanten</b>	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Spanien
<b>Placering af produktionsanlæg</b>	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Spanien

<b>Aktivstof</b>	1340 - pereddikesyre
<b>Producentens navn</b>	HYPRED SAS (KERSIA Group)
<b>Adressen på fabrikanten</b>	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Frankrig
<b>Placering af produktionsanlæg</b>	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Frankrig
	Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Polen

## 2. Produktets sammensætning og formulering

### 2.1. Kvalitative og kvantitative oplysninger om sammensætningen af det biocidholdige produkt

Almindeligt navn	IUPAC-navn	Funktion	CAS-nummer	EF-nummer	Indhold (%)
pereddikesyre		Aktivstof	79-21-0	201-186-8	5
Svovlsyre		Ikke-aktivt stof	7664-93-9	231-639-5	0,2
Hydrogenperoxid		Ikke-aktivt stof	7722-84-1	231-765-0	22
Eddikesyre		Ikke-aktivt stof	64-19-7	200-580-7	9,55

### 2.2. Formuleringstype

SL - Vandopløseligt koncentrat
--------------------------------

## 3. Faresætninger og sikkerhedssætninger

<b>Faresætninger</b>	<p>Kan forstærke brand, brandnærende.</p> <p>Kan ætse metaller.</p> <p>Farlig ved indtagelse.Farlig ved hudkontakt.Farlig ved indånding.</p> <p>Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.</p> <p>Forårsager alvorlig øjenskade.</p> <p>Kan forårsage irritation af luftvejene.</p> <p>Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.</p>
----------------------	---

## Sikkerhedssætninger

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.  
– Rygning forbudt.

Bær beskyttelseshandsker.

Bær øjenbeskyttelse.

Bær ansigtsbeskyttelse.

VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl.

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Ring omgående til GIFTINFORMATION/lægen.

Undgå at blande med brændbare materialer .

Undgå indånding af damp.

Indånd ikke damp.

Vask hænderne grundigt efter brug.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

Særlig behandling (se information på denne etiket).

Skyl munden.

Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: I tilfælde af ubehag ring til GIFTINFORMATION/lægen.

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

Alt tilsmudset tøj tages straks af. Og vaskes inden genanvendelse.

Opbevares under lås.

Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

Indholdet bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler.

Bær beskyttelsestøj.

beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler.

Opbevares køligt.

Undgå udledning til miljøet.

Udslip opsamles.

Undgå indånding af spray.

Indånd ikke spray.

VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Brus huden med vand.

## 4. Godkendt(e) anvendelse(r)

### 4.1 brug beskrivelse

#### Anvendelse 1 - Desinfektion af overflader i industrielle, offentlige og sundhedsfaglige ikke-medicinske områder - manuel behandling (gulvvask med moppe el. lign.)

<b>Produkttype</b>	PT02 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr
<b>Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse</b>	-
<b>Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)</b>	videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: bakterier udviklingsstadie: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: gærsvampe udviklingsstadie: ingen data
<b>Anvendelsesområde</b>	indendørs  I industrielle, offentlige og sundhedsfaglige ikke-medicinske områder : Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader ved hjælp af manuel behandling (med moppe el. lign.) med forudgående rengøring
<b>Anvendelsesmetode(r)</b>	Metode: Manuel behandling (gulvvask med moppe el. lign.). Detaljeret beskrivelse: Det fortyndede produkt påføres ved manuel gulvvask med et egnet redskab (f.eks. en flad moppe eller gulvklude). Efter påføring aftørres det fortyndede produkt.
<b>Anvendelsesmængde(r) og hyppighed</b>	Anvendeshyppighed: - Fortynding: Mod bakterier og gærsvampe: Sundhedsfaglige ikke-medicinske områder: Med 0,048 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,96 %, dvs. 960 ml/100 l) ved stuetemperatur med 5 min kontakttid. Anvendelsesmængde: 20 ml/m <sup>2</sup> Brug i andet end SUNDHEDSFAGLIGT MILJØ: Med 0,048 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,96 %, dvs. 960 ml/100 l) med 15 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. Anvendelsesmængde: 30 ml/m <sup>2</sup> Antal og timing for ansøgning: /
<b>Brugerkategori(er)</b>	Industrial  professionel
<b>Pakningsstørrelser og emballagemateriale</b>	Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet): Dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-levering.



#### 4.1.1 Brugsanvisning for brugere

Genstande, der skal desinficeres ved gulvvask, skal være tilstrækkeligt våde i hele den påkrævede kontakttid for at give optimal desinfektion.

#### 4.1.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

**Hudbeskyttelse :**

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding og påfyldning.

**Åndedrætsværn:**

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved blanding og påfyldning.

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 20, er obligatorisk ved påføring.

Når produktet bruges på offentlige steder, skal det behandlede område afmærkes i behandlingsperioden med angivelse af mulige risici for mennesker og ikke-målorganismer (f.eks. primær og sekundær forgiftning) samt de indledende foranstaltninger i tilfælde af forgiftning

Adgang til området er først tilladt, når koncentrationen af pereddikesyre- og hydrogenperoxid i luften er faldet til under de respektive referenceværdier (acceptabelt eksponeringsniveau). Efter påføring skal rummet ventileres, helst ved hjælp af mekanisk ventilation. Ventilationstidsrummet skal bestemmes ved måling med egnet måleudstyr (specificeret af rekvirent).

#### 4.1.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.1.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.1.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.2 brug beskrivelse

##### Anvendelse 2 - Desinfektion af overflader i industrielle, offentlige og sundhedsfaglige ikke-medicinske områder - manuel behandling (sprøjtning)

###### Produkttype

PT02 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr

###### Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse

-

###### Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakterier  
udviklingsstadie: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: gærsvampe  
udviklingsstadie: ingen data

###### Anvendelsesområde

indendørs

I industrielle, offentlige og sundhedsfaglige ikke-medicinske områder : Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader ved hjælp af manuel behandling (sprøjtning) med forudgående rengøring

###### Anvendelsesmetode(r)

Metode: Manuel behandling (sprøjtning)

Detaljeret beskrivelse:

Det fortyndede produkt påføres ved at sprøjte det på med en lille sprøjtebeholder

###### Anvendelsesmængde(r) og hyppighed

Anvendeshyppighed: -

Fortynding: Mod bakterier og gærsvampe: sundhedsfaglige ikke-medicinske områder: Med 0,048 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,96 %, dvs. 960 ml/100 l) ved stuetemperatur med 5 min kontakttid. Anvendelsesmængde: 20 ml/m<sup>2</sup>. Brug i andet end SUNDHEDSFAGLIGT MILJØ: Med 0,048 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,96 %, dvs. 960 ml/100 l) med 15 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. Anvendelsesmængde: 30 ml/m<sup>2</sup>.

Antal og timing for ansøgning:

/

###### Brugerkategori(er)

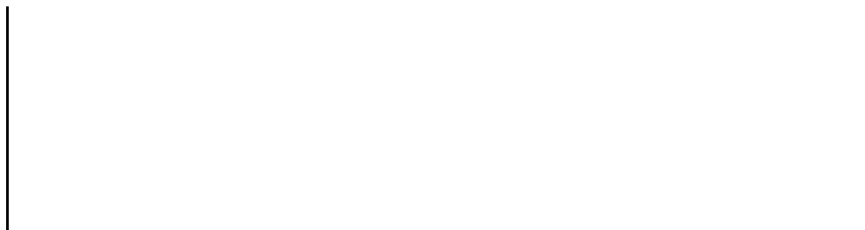
Industrial

professionel

###### Pakningsstørrelser og emballagemateriale

Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet):

Dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-levering.



#### 4.2.1 Brugsanvisning for brugere

Se den generelle brugsanvisning

#### 4.2.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

**Hudbeskyttelse:**

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding, påfyldning og påføring.

**Åndedrætsværn:**

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved blanding og påfyldning.

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 4, er obligatorisk ved påføring.

Når produktet bruges på offentlige steder, skal det behandlede område afmærkes i behandlingsperioden med angivelse af mulige risici for mennesker og ikke-målorganismer (f.eks. primær og sekundær forgiftning) samt de indledende foranstaltninger i tilfælde af forgiftning

Skyl pumpen, og afmontér den inden vedligeholdelse.

Den behandlede overflade må ikke tørre inden afskylning.

Offentligheden må først få adgang igen, når overfladerne er tørre, og området er blevet tilstrækkelig ventileret.

#### 4.2.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.2.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.2.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.

### 4.3 brug beskrivelse

#### Anvendelse 3 - Rengøring på stedet (CIP) i den farmaceutiske og den kosmetiske industri

<b>Produkttype</b>	PT02 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr
<b>Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse</b>	-
<b>Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)</b>	videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: bakterier udviklingsstadie: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: gærsvampe udviklingsstadie: ingen data
<b>Anvendelsesområde</b>	indendørs  I den farmaceutiske og den kosmetiske industri: Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader ved hjælp af CIP-procedurer (med cirkulation) med forudgående rengøring
<b>Anvendelsesmetode(r)</b>	Metode: Ved hjælp af CIP-proceduren Detaljeret beskrivelse: Fortyndet produkt cirkulerer automatisk fra CIP-beholdere ud gennem lukkede rørledninger og installationer. Efter desinfektionsproceduren drænes beholderne (rørledninger og tanke), og de skylles med vand i et lukket system.
<b>Anvendelsesmængde(r) og hyppighed</b>	Anvendeshyppighed: - Fortynding: Mod bakterier og gærsvampe: Med 0,032 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,64 %, dvs. 640 ml/100 l) med 15 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. Antal og timing for ansøgning: /
<b>Brugerkategori(er)</b>	Industrial  professionel
<b>Pakningsstørrelser og emballagemateriale</b>	Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet): Dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-levering.

### 4.3.1 Brugsanvisning for brugere

Se den generelle brugsanvisning

### 4.3.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

**Hudbeskyttelse :**

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding og påfyldning.

**Åndedrætsværn: .**

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 4, er obligatorisk ved blanding og påfyldning.

Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse.

### 4.3.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se den generelle brugsanvisning.

### 4.3.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se den generelle brugsanvisning.

### 4.3.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.

## 4.4 brug beskrivelse

### Anvendelse 4 - Overfladedesinfektion i drivhuse ved hjælp af sprøjtning foretaget af bruger med personafskærmning (uden planter – kun til almindeligt hygiejnisk formål)

**Produkttype**

PT02 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr

**Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse**

-

**Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadiet)**

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakterier  
udviklingsstadiet: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: gærsvampe  
udviklingsstadiet: ingen data

<b>Anvendelsesområde</b>	indendørs  I drivhuse: Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader ved hjælp af sprøjtning
<b>Anvendelsesmetode(r)</b>	Metode: åbent system: spray behandling Detaljeret beskrivelse: Det fortyndede produkt påføres automatisk i alle retninger ved hjælp af en sprøjteanordning Brugeren er til stede og sidder bag en personafskærmning/i en lukket kabine (f.eks. en traktor udstyret med en sprøjte/skumenhed)
<b>Anvendelsesmængde(r) og hyppighed</b>	Anvendeshyppighed: Mellem 20 og 200 ml/m <sup>2</sup> Fortynding: Mod bakterier og gærsvampe: Med 0,048 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,96 %, dvs. 960 ml/100 l) med 60 min kontakttid. Antal og timing for ansøgning: /
<b>Brugerkategori(er)</b>	Industrial  professionel
<b>Pakningsstørrelser og emballagemateriale</b>	Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet): Dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-levering.

#### 4.4.1 Brugsanvisning for brugere

Se den generelle brugsanvisning

#### 4.4.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

##### Hudbeskyttelse:

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding og påfyldning.

##### Åndedrætsværn:

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved blanding, påfyldning og påføring.

Når produktet bruges på offentlige steder, skal det behandlede område afmærkes i behandlingsperioden med angivelse af mulige risici for mennesker og ikke-målorganismer (f.eks. primær og sekundær forgiftning) samt de indledende foranstaltninger i tilfælde af forgiftning

Påføring må kun finde sted med brugeren bag en personafskærmning og ingen andre personer til stede.

Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse.

"Den behandlede overflade må ikke tørre inden afskylning".

Offentligheden må først få adgang igen, når overfladerne er tørre, og området er blevet tilstrækkelig ventileret.

#### 4.4.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.4.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.4.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.

### 4.5 brug beskrivelse

#### Anvendelse 5 - Overfladedesinfektion i drivhuse ved hjælp af sprøjtning foretaget af bruger uden personafskærmning (uden planter – kun til almindeligt hygiejnisk formål)

##### Produkttype

PT02 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr

##### Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse

-

##### Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadiet)

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakterier  
udviklingsstadiet: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: gærsvampe  
udviklingsstadiet: ingen data

##### Anvendelsesområde

indendørs

I drivhuse: Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader ved hjælp af sprøjtning

##### Anvendelsesmetode(r)

Metode: åbent system: spray behandling

Detaljeret beskrivelse:

Det fortyndede produkt påføres automatisk i alle retninger ved hjælp af en sprøjteanordning.

##### Anvendelsesmængde(r) og hyppighed

Anvendeshyppighed: Mellem 20 og 200 ml/m<sup>2</sup>

Fortynding: Mod bakterier og gærsvampe: Med 0,048 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,96 %, dvs. 960 ml/100 l) med 60 min kontakttid.

Antal og timing for ansøgning:

/

**Brugerkategori(er)**

Industrial  
professionel

**Pakningsstørrelser og  
emballagemateriale**

Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet):  
dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-  
levering.

**4.5.1 Brugsanvisning for brugere**

Se den generelle brugsanvisning

**4.5.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger****Hudbeskyttelse :**

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding, påfyldning og påføring.

**Åndedrætsværn:**

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved blanding og påfyldning.

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 40, er obligatorisk ved påføring.

Når produktet bruges på offentlige steder, skal det behandlede område afmærkes i behandlingsperioden med angivelse af mulige risici for mennesker og ikke-målorganismer (f.eks. primær og sekundær forgiftning) samt de indledende foranstaltninger i tilfælde af forgiftning

Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse

"Den behandlede overflade må ikke tørre inden afskylning".

Offentligheden må først få adgang igen, når overfladerne er tørre, og området er blevet tilstrækkelig ventileret.

**4.5.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet**

Se den generelle brugsanvisning.

**4.5.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen**

Se den generelle brugsanvisning.



#### 4.5.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.6 brug beskrivelse

##### Anvendelse 6 - Desinfektion af udstyr til brug i landbrug og gartneri ved hjælp af iblødsætning (uden planter – kun til almindeligt hygiejnisk formål)

###### Produkttype

PT02 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr

###### Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse

-

###### Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadiet)

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakterier  
udviklingsstadiet: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: gærsvampe  
udviklingsstadiet: ingen data

###### Anvendelsesområde

indendørs

I områder inden for landbrug/gartneri: Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader/udstyr (små dele såsom udstyr, reservedele, værktøj, ventiler, slanger osv.) ved neddykning i iblødsætningskar med forudgående rengøring

###### Anvendelsesmetode(r)

Metode: Åbent system: neddykning

Detaljeret beskrivelse:

Det koncentrerede produkt pumpes ud i et iblødsætningskar og fortyndes til den ønskede brugskoncentration inden neddykning af de genstande, der skal desinficeres

###### Anvendelsesmængde(r) og hyppighed

Anvendeshyppighed: -

Fortynding: Mod bakterier og gærsvampe: Med 0,048 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,96 %, dvs. 960 ml/100 l) med 60 min kontakttid.

Antal og timing for ansøgning:

/

###### Brugerkategori(er)

Industrial

professionel

###### Pakningsstørrelser og emballagemateriale

Højdensitetspolyethylen med ventileret skrueåbning (vægten afhænger af produktets densitet):  
dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-levering.

#### 4.6.1 Brugsanvisning for brugere

Se den generelle brugsanvisning

#### 4.6.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

##### Hudbeskyttelse :

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding, påfyldning og påføring.

##### Åndedrætsværn: .

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved blanding og påfyldning.

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved påføring.

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk i perioden efter påføring.

Når produktet bruges på offentlige steder, skal det behandlede område afmærkes i behandlingsperioden med angivelse af mulige risici for mennesker og ikke-målorganismer (f.eks. primær og sekundær forgiftning) samt de indledende foranstaltninger i tilfælde af forgiftning

Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse.

#### 4.6.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.6.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.6.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.7 brug beskrivelse

##### Anvendelse 7 - Desinfektion af overflader og udstyr til brug i landbrug og gartneri ved hjælp af sprøjtning (uden planter – kun til almindeligt hygiejnisk formål)

##### Produkttype

PT02 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr

##### Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse

-

##### Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakterier  
udviklingsstadie: ingen data

	videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: gærsvampe udviklingsstadiet: ingen data
<b>Anvendelsesområde</b>	indendørs  I områder inden for landbrug/gartneri: Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader/udstyr ved hjælp af sprøjtning med forudgående rengøring
<b>Anvendelsesmetode(r)</b>	Metode: åbent system: spray behandling Detaljeret beskrivelse: Det fortyndede produkt sprøjtes manuelt på overfladerne/udstyret ved hjælp af sprøjteudstyr. Sprøjtning foregår kun nedad og i vandret retning.
<b>Anvendelsesmængde(r) og hyppighed</b>	Anvendeshyppighed: Mellem 20 og 200 ml/m <sup>2</sup> Fortynding: Mod bakterier og gærsvampe: Med 0,048 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,96 %, dvs. 960 ml/100 l) med 60 min kontakttid. Antal og timing for ansøgning: /
<b>Brugerkategori(er)</b>	Industrial  professionel
<b>Pakningsstørrelser og emballagemateriale</b>	Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet): dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-levering.

#### 4.7.1 Brugsanvisning for brugere

Se den generelle brugsanvisning

#### 4.7.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

**Hudbeskyttelse:**

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding, påfyldning og påføring.

**Åndedrætsværn:**

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved blanding og påfyldning.

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 20, er obligatorisk ved påføring.

Når produktet bruges på offentlige steder, skal det behandlede område afmærkes i behandlingsperioden med angivelse af mulige risici for mennesker og ikke-målorganismer (f.eks. primær og sekundær forgiftning) samt de indledende foranstaltninger i tilfælde af forgiftning.

Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse.

Den behandlede overflade må ikke tørre inden afskyllning.

#### 4.7.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.7.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.7.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.

### 4.8 brug beskrivelse

#### Anvendelse 8 - Desinfektion af overflader og udstyr til brug i landbrug og gartneri ved hjælp af en automatiseret sprøjtemetode (uden planter – kun til almindeligt hygiejnisk formål)

<b>Produkttype</b>	PT02 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr
<b>Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse</b>	-
<b>Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)</b>	videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: bakterier udviklingsstadie: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: gærsvampe udviklingsstadie: ingen data
<b>Anvendelsesområde</b>	indendørs  I områder inden for landbrug/gartneri: Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader/udstyr ved hjælp af sprøjtning med forudgående rengøring
<b>Anvendelsesmetode(r)</b>	Metode: spraying Detaljeret beskrivelse: Det fortyndede produkt påføres ved hjælp af en automatiseret sprøjtemetode Sprøjtning foregår kun nedad og i vandret retning.
<b>Anvendelsesmængde(r) og hyppighed</b>	Anvendeshyppighed: - Fortynding: Mod bakterier og gærsvampe: Med 0,048 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,96 %, dvs. 960 ml/100 l) med 60 min kontakttid Antal og timing for ansøgning: /

**Brugerkategori(er)**

Industrial  
professionel

**Pakningsstørrelser og  
emballagemateriale**

Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet):  
dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-  
levering.

**4.8.1 Brugsanvisning for brugere**

Se den generelle brugsanvisning

**4.8.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger****Hudbeskyttelse:**

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding, påfyldning og påføring.

**Åndedrætsværn:**

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved blanding og påfyldning.

Når produktet bruges på offentlige steder, skal det behandlede område afmærkes i behandlingsperioden med angivelse af mulige risici for mennesker og ikke-målorganismer (f.eks. primær og sekundær forgiftning) samt de indledende foranstaltninger i tilfælde af forgiftning.

Påføringen er automatiseret og må kun finde sted, når der ikke er nogen til stede i det behandlede område.

Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse.

Den behandlede overflade må ikke tørre inden afskyllning.

**4.8.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte  
virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet**

Se den generelle brugsanvisning.

**4.8.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og  
emballagen**

Se den generelle brugsanvisning.

**4.8.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af  
produktet under normale betingelser for opbevaring**

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.9 brug beskrivelse

##### Anvendelse 9 - Desinfektion af overflader og udstyr til brug i landbrug og gartneri ved hjælp af en automatiseret sprøjtemetode (lukket rum) (uden planter – kun til almindeligt hygiejnisk formål)

<b>Produkttype</b>	PT02 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr
<b>Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse</b>	-
<b>Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadiet)</b>	videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: bakterier udviklingsstadiet: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: gærsvampe udviklingsstadiet: ingen data
<b>Anvendelsesområde</b>	indendørs  I områder inden for landbrug/gartneri: Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader/udstyr ved hjælp af sprøjtning med forudgående rengøring
<b>Anvendelsesmetode(r)</b>	Metode: Ved hjælp af sprøjtning. Detaljeret beskrivelse: Det fortyndede produkt påføres ved hjælp af en automatiseret sprøjtemetode, og uden at brugeren er til stede
<b>Anvendelsesmængde(r) og hyppighed</b>	Anvendeshyppighed: - Fortynding: Mod bakterier og gærsvampe: Med 0,048 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,96 %, dvs. 960 ml/100 l) med 60 min kontakttid. Antal og timing for ansøgning: /
<b>Brugerkategori(er)</b>	Industrial  professionel
<b>Pakningsstørrelser og emballagemateriale</b>	Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet): dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-levering.

#### 4.9.1 Brugsanvisning for brugere

Se den generelle brugsanvisning

#### 4.9.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

##### Hudbeskyttelse:

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding og påfyldning.

##### Åndedrætsværn:

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved blanding og påfyldning.

Når produktet bruges på offentlige steder, skal det behandlede område afmærkes i behandlingsperioden med angivelse af mulige risici for mennesker og ikke-målorganismer (f.eks. primær og sekundær forgiftning) samt de indledende foranstaltninger i tilfælde af forgiftning.

Påføringen er automatiseret og må kun finde sted, når der ikke er nogen til stede i det behandlede område.

Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse.

Den behandlede overflade må ikke tørre inden afskylning.

#### 4.9.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.9.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.9.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.10 brug beskrivelse

##### Anvendelse 10 - Desinfektion af husdyrbygninger – ved hjælp af sprøjtning med lavtrykssprøjteapparat foretaget af bruger med personafskærmning

<b>Produkttype</b>	PT03 - Veterinærhygiejne
<b>Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse</b>	-
<b>Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadiet)</b>	videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: bakterier udviklingsstadiet: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: gærsvampe udviklingsstadiet: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: vira  
udviklingsstadiet: ingen data

#### Anvendelsesområde

indendørs

I husdyrbygninger: Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader ved hjælp af sprøjtning med forudgående rengøring

#### Anvendelsesmetode(r)

Metode: spraying  
Detaljeret beskrivelse:

Det fortyndede produkt påføres automatisk i alle retninger ved brug af manuelt lavtrykssprøjteapparat  
Brugeren er til stede og sidder bag en personafskærmning/i en lukket kabine (f.eks. en traktor udstyret med en sprøjte/skumenhed)

#### Anvendelsesmængde(r) og hyppighed

Anvendeshyppighed: Mellem 20 og 300 ml/m<sup>2</sup>  
Fortynding: Mod bakterier, gærsvampe og vira: Med 0,064 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 1,28 %, dvs. 1280 ml/100 l) med 60 min kontakttid.  
Antal og timing for ansøgning:  
/

#### Brugerkategori(er)

Industrial  
professionel

#### Pakningsstørrelser og emballagemateriale

Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet):  
dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-levering.

#### 4.10.1 Brugsanvisning for brugere

Det skal sikres, at der ikke er dyr til stede, når behandlingen finder sted.

#### 4.10.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

Hudbeskyttelse:



Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding, påfyldning og påføring.

**Åndedrætsværn:**

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved blanding, påfyldning og påføring.

Når produktet bruges på offentlige steder, skal det behandlede område afmærkes i behandlingsperioden med angivelse af mulige risici for mennesker og ikke-målorganismer (f.eks. primær og sekundær forgiftning) samt de indledende foranstaltninger i tilfælde af forgiftning

Påføring må kun finde sted med brugeren bag en personafskærmning og ingen andre personer til stede.

Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse.

"Den behandlede overflade må ikke tørre inden afskylning".

Kun til behandling af tomme husdyrbygninger. Dyrene må først komme tilbage, når der er foretaget tilstrækkelig ventilation, og overfladerne er tørre.

Offentligheden må først få adgang igen, når overfladerne er tørre, og området er blevet tilstrækkelig ventileret.

### 4.10.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se den generelle brugsanvisning.

### 4.10.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se den generelle brugsanvisning.

### 4.10.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.

## 4.11 brug beskrivelse

### Anvendelse 11 - Desinfektion af husdyrbygninger ved hjælp af manuel sprøjtning med lavtrykssprøjteapparat foretaget af bruger uden personafskærmning

**Produkttype**

PT03 - Veterinærhygiejne

**Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse**

-

**Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)**

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakterier  
udviklingsstadie: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: gærsvampe  
udviklingsstadie: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: vira  
udviklingsstadie: ingen data

### Anvendelsesområde

<b>Anvendelsesmetode(r)</b>	indendørs  I husdyrbygninger : Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader ved hjælp af sprøjtning med forudgående rengøring  Metode: åbent system: spray behandling Detaljeret beskrivelse:  Det fortyndede produkt påføres automatisk i alle retninger ved brug af automatisk lavtrykssprøjteapparat
<b>Anvendelsesmængde(r) og hyppighed</b>	Anvendeshyppighed: Mellem 20 og 300 ml/m <sup>2</sup> Fortynding: Mod bakterier, gærsvampe og vira: Med 0,064 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 1,28 %, dvs. 1280 ml/100 l) med 60 min kontakttid. Antal og timing for ansøgning: /
<b>Brugerkategori(er)</b>	Industrial  professionel
<b>Pakningsstørrelser og emballagemateriale</b>	Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet): dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-levering.

#### 4.11.1 Brugsanvisning for brugere

Det skal sikres, at der ikke er dyr til stede, når behandlingen finder sted.

#### 4.11.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

**Hudbeskyttelse:**

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding, påfyldning og påføring.

**Åndedrætsværn:**

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved blanding og påfyldning.

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 40, er obligatorisk ved påføring.

Når produktet bruges på offentlige steder, skal det behandlede område afmærkes i behandlingsperioden med angivelse af mulige risici for mennesker og ikke-målorganismer (f.eks. primær og sekundær forgiftning) samt de indledende foranstaltninger i tilfælde af

forgiftning

Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse.

"Den behandlede overflade må ikke tørre inden afskylning".

Kun til behandling af tomme husdyrbygninger. Dyrene må først komme tilbage, når der er foretaget tilstrækkelig ventilation, og overfladerne er tørre.

Offentligheden må først få adgang igen, når overfladerne er tørre, og området er blevet tilstrækkelig ventileret.

#### 4.11.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.11.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.11.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.

### 4.12 brug beskrivelse

#### Anvendelse 12 - Desinfektion af støvler i husdyrbygninger/landbruget ved hjælp af fodbad

##### Produkttype

PT03 - Veterinærhygiejne

##### Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse

-

##### Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadiet)

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakterier  
udviklingsstadiet: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: gærsvampe  
udviklingsstadiet: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: vira  
udviklingsstadiet: ingen data

##### Anvendelsesområde

indendørs

i husdyrbygninger/landbruget: Desinfektion af støvler ved neddykning (ikke til at gå igennem) med forudgående rengøring.

##### Anvendelsesmetode(r)

Metode: Neddykning  
Detaljeret beskrivelse:

Det fortyndede produkt kommes i fodbadet  
Ikke nødvendigt at skylle

#### Anvendelsesmængde(r) og hyppighed

Anvendeshyppighed: -  
Fortynding: Mod bakterier, gærsvampe og vira: Med 0,064 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 1,28 %, dvs. 1280 ml/100 l) med 60 min kontaktid.  
Antal og timing for ansøgning:  
/

#### Brugerkategori(er)

Industrial  
professionel

#### Pakningsstørrelser og emballagemateriale

Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet):  
dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-levering.

#### 4.12.1 Brugsanvisning for brugere

Se den generelle brugsanvisning

#### 4.12.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

##### Hudbeskyttelse :

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding, påfyldning og påføring.

##### Åndedrætsværn: .

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved blanding og påfyldning.

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved påføring.

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk i perioden efter påføring.

Når produktet bruges på offentlige steder, skal det behandlede område afmærkes i behandlingsperioden med angivelse af mulige risici for mennesker og ikke-målorganismer (f.eks. primær og sekundær forgiftning) samt de indledende foranstaltninger i tilfælde af forgiftning

Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse.

Offentligheden må først få adgang igen, når overfladerne er tørre, og området er blevet tilstrækkelig ventileret.

#### 4.12.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Ingen brugsspecifikke instruktioner: se afsnittet om generelle anvisninger for brug

#### 4.12.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Ingen brugsspecifikke instruktioner: se afsnittet om generelle anvisninger for brug

#### 4.12.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Ingen brugsspecifikke instruktioner: se afsnittet om generelle anvisninger for brug

#### 4.13 brug beskrivelse

##### Anvendelse 13 - Desinfektion af udstyr ved neddykning

<b>Produkttype</b>	PT03 - Veterinærhygiejne
<b>Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse</b>	-
<b>Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadiet)</b>	videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: bakterier udviklingsstadiet: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: gærsvampe udviklingsstadiet: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: vira udviklingsstadiet: ingen data
<b>Anvendelsesområde</b>	indendørs  Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader/udstyr (små dele såsom udstyr, reservedele, værktøj, ventiler, slanger osv.) ved neddykning i iblødsætningskar med forudgående rengøring
<b>Anvendelsesmetode(r)</b>	Metode: Iblødsætning. Detaljeret beskrivelse:  Det koncentrerede produkt pumpes ud i et iblødsætningskar og fortyndes til den ønskede brugskoncentration inden neddykning af de genstande, der skal desinficeres
<b>Anvendelsesmængde(r) og hyppighed</b>	Anvendeshyppighed: - Fortynding: Mod bakterier, gærsvampe og vira: Med 0,064 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 1,28 %, dvs. 1280 ml/100 l) med 60 min kontakttid. Antal og timing for ansøgning: /
<b>Brugerkategori(er)</b>	Industrial  professionel

## Pakningsstørrelser og emballagemateriale

Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet):  
dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulklevering.

### 4.13.1 Brugsanvisning for brugere

Se den generelle brugsanvisning

### 4.13.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

#### Hudbeskyttelse :

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding, påfyldning og påføring.

#### Åndedrætsværn :

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved blanding og påfyldning.

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved påføring.

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk i perioden efter påføring.

Når produktet bruges på offentlige steder, skal det behandlede område afmærkes i behandlingsperioden med angivelse af mulige risici for mennesker og ikke-målorganismer (f.eks. primær og sekundær forgiftning) samt de indledende foranstaltninger i tilfælde af forgiftning

Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse

### 4.13.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se den generelle brugsanvisning.

### 4.13.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se den generelle brugsanvisning.

### 4.13.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.14 brug beskrivelse

### Anvendelse 14 - Desinfektion i aseptiske påfyldningsslanger (kapsler, osteforme og trug) - Automatiseret sprøjtning af lukkede systemer

<b>Produkttype</b>	PT04 - Fødevarer og foderstoffer
<b>Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse</b>	-
<b>Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)</b>	videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: bakterier udviklingsstadie: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: gærsvampe udviklingsstadie: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: bakteriesporer udviklingsstadie: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: vira udviklingsstadie: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: bakteriofager udviklingsstadie: ingen data
<b>Anvendelsesområde</b>	indendørs  I føde- og drikkevareindustrien: Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader ved hjælp af sprøjtning med forudgående rengøring
<b>Anvendelsesmetode(r)</b>	Metode: spraying Detaljeret beskrivelse:  Det fortyndede produkt påføres overfladerne ved hjælp af en automatiseret sprøjtmetode, og uden at brugeren er til stede
<b>Anvendelsesmængde(r) og hyppighed</b>	Anvendeshyppighed: - Fortynding: Mod bakterier og gærsvampe: Med 0,048 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,96 %, dvs. 960 ml/100 l) med 15 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. Mod bakterier (herunder bakteriesporer) og gærsvampe: Med 0,064 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 1,28 %, dvs. 1280 ml/100 l) med 60 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. For optimal virkning mod vira (herunder bakteriofager): skal produktet anvendes ved stuetemperatur. Antal og timing for ansøgning: /
<b>Brugerkategori(er)</b>	Industrial  professionel

## Pakningsstørrelser og emballagemateriale

Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet):  
dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-levering.

### 4.14.1 Brugsanvisning for brugere

Se den generelle brugsanvisning

### 4.14.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

#### Hudbeskyttelse:

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding, påfyldning og påføring.

#### Åndedrætsværn:

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved blanding og påfyldning.

Når produktet bruges på offentlige steder, skal det behandlede område afmærkes i behandlingsperioden med angivelse af mulige risici for mennesker og ikke-målorganismer (f.eks. primær og sekundær forgiftning) samt de indledende foranstaltninger i tilfælde af forgiftning.

Påføringen er automatiseret og må kun finde sted, når der ikke er nogen til stede i det behandlede område.

Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse

Den behandlede overflade må ikke tørre inden afskyllning.

### 4.14.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se den generelle brugsanvisning.

### 4.14.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se den generelle brugsanvisning.

### 4.14.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.



## 4.15 brug beskrivelse

### Anvendelse 15 - Desinfektion af udstyr i føde- og drikkevareindustrien ved hjælp af neddykning

<b>Produkttype</b>	PT04 - Fødevarer og foderstoffer
<b>Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse</b>	-
<b>Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)</b>	videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: bakterier udviklingsstadie: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: gærsvampe udviklingsstadie: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: bakteriesporer udviklingsstadie: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: vira udviklingsstadie: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: bakteriofager udviklingsstadie: ingen data
<b>Anvendelsesområde</b>	indendørs  I føde- og drikkevareindustrien: Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader (små dele såsom udstyr, reservedele, værktøj, ventiler, slanger osv.) ved neddykning i iblødsætningskar med forudgående rengøring
<b>Anvendelsesmetode(r)</b>	Metode: Iblødsætning. Detaljeret beskrivelse:  Det koncentrerede produkt pumpes ud i et iblødsætningskar og fortyndes til den ønskede brugskoncentration inden neddykning af de genstande, der skal desinficeres
<b>Anvendelsesmængde(r) og hyppighed</b>	Anvendeshyppighed: - Fortynding: Mod bakterier og gærsvampe: Med 0,048 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,96 %, dvs. 960 ml/100 l) med 15 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. Mod bakterier (herunder bakteriesporer) og gærsvampe: Med 0,064 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 1,28 %, dvs. 1280 ml/100 l) med 60 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. For optimal virkning mod vira (herunder bakteriofager): skal produktet anvendes ved stuetemperatur. Antal og timing for ansøgning: /
<b>Brugerkategori(er)</b>	Industrial  professionel
<b>Pakningsstørrelser og emballagemateriale</b>	Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet): dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-levering.

#### 4.15.1 Brugsanvisning for brugere

Se den generelle brugsanvisning

#### 4.15.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

**Hudbeskyttelse :**

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding, påfyldning og påføring.

**Åndedrætsværn: .**

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved blanding og påfyldning.

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved påføring.

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk i perioden efter påføring.

Når produktet bruges på offentlige steder, skal det behandlede område afmærkes i behandlingsperioden med angivelse af mulige risici for mennesker og ikke-målorganismer (f.eks. primær og sekundær forgiftning) samt de indledende foranstaltninger i tilfælde af forgiftning

Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse.

Offentligheden må først få adgang igen, når overfladerne er tørre, og området er blevet tilstrækkelig ventileret.

#### 4.15.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.15.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.15.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.16 brug beskrivelse

### Anvendelse 16 - Desinfektion af varmeveksler- og ionbytningsanordninger, membranfiltre og glas- og PET-flasker – CIP-procedurer

<b>Produkttype</b>	PT04 - Fødevarer og foderstoffer
<b>Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse</b>	-
<b>Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)</b>	videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: bakterier udviklingsstadie: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: gærsvampe udviklingsstadie: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: bakteriesporer udviklingsstadie: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: vira udviklingsstadie: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: bakteriofager udviklingsstadie: ingen data
<b>Anvendelsesområde</b>	indendørs  I føde- og drikkevareindustrien: Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader ved hjælp af CIP-procedurer (med cirkulation) med forudgående rengøring
<b>Anvendelsesmetode(r)</b>	Metode: lukket system Detaljeret beskrivelse:  Fortyndet produkt cirkulerer automatisk fra CIP-beholdere ud gennem lukkede rørledninger og installationer. Efter desinfektionsproceduren drænes beholderne (rørledninger og tanke), og de skylles med vand i et lukket system.
<b>Anvendelsesmængde(r) og hyppighed</b>	Anvendeshyppighed: - Fortynding: Mod bakterier og gærsvampe: Med 0,048 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,96 %, dvs. 960 ml/100 l) med 15 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. Mod bakterier (herunder bakteriesporer) og gærsvampe: Med 0,064 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 1,28 %, dvs. 1280 ml/100 l) med 60 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. For optimal virkning mod vira (herunder bakteriofager): skal produktet anvendes ved stuetemperatur. Antal og timing for ansøgning: /
<b>Brugerkategori(er)</b>	Industrial  professionel
<b>Pakningsstørrelser og emballagemateriale</b>	Højdensitetspolyethylen med ventileret skrueåbning (vægten afhænger af produktets densitet): dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-

levering.

#### 4.16.1 Brugsanvisning for brugere

Se den generelle brugsanvisning

#### 4.16.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

**Hudbeskyttelse:**

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding og påfyldning.

**Åndedrætsværn:**

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 4, er obligatorisk ved blanding og påfyldning.

Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse

#### 4.16.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.16.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.16.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.17 brug beskrivelse

##### Anvendelse 17 - Desinfektion af overflader og udstyr ved brug af lavtrykssprøjteapparat – sprøjtning med personafskærmning

Produkttype

PT04 - Fødevarer og foderstoffer

Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse

-

**Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)**

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakterier  
udviklingsstadie: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: gærsvampe  
udviklingsstadie: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakteriesporer  
udviklingsstadie: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: vira  
udviklingsstadie: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakteriofager  
udviklingsstadie: ingen data

**Anvendelsesområde**

indendørs

I fødevarerindustrien: Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader/udstyr ved hjælp af sprøjtning med forudgående rengøring

**Anvendelsesmetode(r)**

Metode: spraying  
Detaljeret beskrivelse:

Det fortyndede produkt påføres automatisk i alle retninger ved hjælp af sprøjtning med lavtrykssprøjteapparat  
Brugeren er til stede og sidder bag en personafskærmning/i en lukket kabine (f.eks. en traktor udstyret med en sprøjte/skumenhed).

**Anvendelsesmængde(r) og hyppighed**

Anvendeshyppighed: Mellem 20 og 200 ml/m<sup>2</sup>  
Fortynding: Mod bakterier og gærsvampe: Med 0,048 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,96 %, dvs. 960 ml/100 l) med 15 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. Mod bakterier (herunder bakteriesporer) og gærsvampe: Med 0,064 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 1,28 %, dvs. 1280 ml/100 l) med 60 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. For optimal virkning mod vira (herunder bakteriofager): skal produktet anvendes ved stuetemperatur.  
Antal og timing for ansøgning:  
/

**Brugerkategori(er)**

Industrial  
professionel

**Pakningsstørrelser og emballagemateriale**

Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet):  
dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-levering.

#### 4.17.1 Brugsanvisning for brugere

Se den generelle brugsanvisning

#### 4.17.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

##### Hudbeskyttelse:

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding, påfyldning og påføring.

##### Åndedrætsværn:

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved blanding, påfyldning og påføring.

Når produktet bruges på offentlige steder, skal det behandlede område afmærkes i behandlingsperioden med angivelse af mulige risici for mennesker og ikke-målorganismer (f.eks. primær og sekundær forgiftning) samt de indledende foranstaltninger i tilfælde af forgiftning.

Påføring må kun finde sted med brugeren bag en personafskærmning og ingen andre personer til stede.

Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse.

Den behandlede overflade må ikke tørre inden afskyllning.

#### 4.17.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.17.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.17.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.18 brug beskrivelse

##### Anvendelse 18 - Desinfektion af overflader og udstyr ved brug af lavtrykssprøjteapparat – sprøjtning uden personafskærmning

##### Produkttype

PT04 - Fødevarer og foderstoffer

##### Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse

-

##### Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadiet)

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakterier  
udviklingsstadiet: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: gærsvampe

udviklingsstadiet: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
 Almindeligt navn: bakteriesporer  
 udviklingsstadiet: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
 Almindeligt navn: vira  
 udviklingsstadiet: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
 Almindeligt navn: bakteriofager  
 udviklingsstadiet: ingen data

**Anvendelsesområde**

indendørs

I fødevarerindustrien: Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader/udstyr ved hjælp af sprøjtning med forudgående rengøring

**Anvendelsesmetode(r)**

Metode: spraying  
 Detaljeret beskrivelse:

Det fortyndede produkt påføres automatisk i alle retninger ved hjælp af sprøjtning med lavtryksprøjteapparat.

**Anvendelsesmængde(r) og hyppighed**

Anvendeshyppighed: Mellem 20 og 200 ml/m<sup>2</sup>  
 Fortynding: Mod bakterier og gærsvampe: Med 0,048 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,96 %, dvs. 960 ml/100 l) med 15 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. Mod bakterier (herunder bakteriesporer) og gærsvampe: Med 0,064 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 1,28 %, dvs. 1280 ml/100 l) med 60 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. For optimal virkning mod vira (herunder bakteriofager): skal produktet anvendes ved stuetemperatur.  
 Antal og timing for ansøgning:  
 /

**Brugerkategori(er)**

Industrial  
 professionel

**Pakningsstørrelser og emballagemateriale**

Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet):  
 dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-levering.

**4.18.1 Brugsanvisning for brugere**

Se den generelle brugsanvisning

## 4.18.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

### Hudbeskyttelse :

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding, påfyldning og påføring.

### Åndedrætsværn:

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved blanding og påfyldning.

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 40, er obligatorisk ved påføring.

Når produktet bruges på offentlige steder, skal det behandlede område afmærkes i behandlingsperioden med angivelse af mulige risici for mennesker og ikke-målorganismer (f.eks. primær og sekundær forgiftning) samt de indledende foranstaltninger i tilfælde af forgiftning.

Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse

Den behandlede overflade må ikke tørre inden afskyllning.

## 4.18.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se den generelle brugsanvisning.

## 4.18.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se den generelle brugsanvisning.

## 4.18.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.

## 4.19 brug beskrivelse

### Anvendelse 19 - Desinfektion af overflader og udstyr ved brug af lavtrykssprøjteapparat, manuelt

#### Produkttype

PT04 - Fødevarer og foderstoffer

#### Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse

-

#### Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadiet)

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakterier  
udviklingsstadiet: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: gærsvampe  
udviklingsstadiet: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakteriesporer  
udviklingsstadiet: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: vira  
udviklingsstadiet: ingen data



videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakteriofager  
udviklingsstadiet: ingen data

#### Anvendelsesområde

indendørs

I fødevarerindustrien: Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader/udstyr ved hjælp af sprøjtning med forudgående rengøring

#### Anvendelsesmetode(r)

Metode: Manuel påføring – sprøjtning.  
Detaljeret beskrivelse:

Det fortyndede produkt påføres manuelt ved brug af lavtrykssprøjteapparat, kun nedad og vandret.

#### Anvendelsesmængde(r) og hyppighed

Anvendeshyppighed: Mellem 20 og 200 ml/m<sup>2</sup>  
Fortynding: Mod bakterier og gærsvampe: Med 0,048 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,96 %, dvs. 960 ml/100 l) med 15 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. Mod bakterier (herunder bakteriesporer) og gærsvampe: Med 0,064 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 1,28 %, dvs. 1280 ml/100 l) med 60 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. For optimal virkning mod vira (herunder bakteriofager): skal produktet anvendes ved stuetemperatur.  
Antal og timing for ansøgning:  
/

#### Brugerkategori(er)

Industrial  
professionel

#### Pakningsstørrelser og emballagemateriale

Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet):  
dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-levering.

### 4.19.1 Brugsanvisning for brugere

Se den generelle brugsanvisning

### 4.19.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

#### Hudbeskyttelse :

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding, påfyldning og påføring.

#### Åndedrætsværn :

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved blanding og påfyldning.

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 20, er obligatorisk ved påføring.  
Når produktet bruges på offentlige steder, skal det behandlede område afmærkes i behandlingsperioden med angivelse af mulige risici for mennesker og ikke-målorganismer (f.eks. primær og sekundær forgiftning) samt de indledende foranstaltninger i tilfælde af forgiftning.  
Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse.  
  
Den behandlede overflade må ikke tørre inden afskyllning.

#### 4.19.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.19.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.19.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.

### 4.20 brug beskrivelse

#### Anvendelse 20 - Desinfektion af overflader og udstyr ved brug af lavtrykssprøjteapparat, automatiseret

##### Produkttype

PT04 - Fødevarer og foderstoffer

##### Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse

-

##### Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakterier  
udviklingsstadie: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: gærsvampe  
udviklingsstadie: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakteriesporer  
udviklingsstadie: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: vira  
udviklingsstadie: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakteriofager  
udviklingsstadie: ingen data

##### Anvendelsesområde

<p><b>Anvendelsesmetode(r)</b></p>	<p>indendørs</p> <p>I fødevarerindustrien: Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader/udstyr ved hjælp af sprøjtning med forudgående rengøring</p> <p>Metode: spraying          Detaljeret beskrivelse:</p> <p>Det fortyndede produkt sprøjtes automatisk på udstyret og transportbånd. Brugeren er til stede og sidder bag en personafskærmning/i en lukket kabine (f.eks. en traktor udstyret med en sprøjte/skumenhed). Sprøjtning foregår kun nedad og i vandret retning.</p>
<p><b>Anvendelsesmængde(r) og hyppighed</b></p>	<p>Anvendeshyppighed: Mellem 20 og 200 ml/m<sup>2</sup>          Fortynding: Mod bakterier og gærsvampe: Med 0,048 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,96 %, dvs. 960 ml/100 l) med 15 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. Mod bakterier (herunder bakteriesporer) og gærsvampe: Med 0,064 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 1,28 %, dvs. 1280 ml/100 l) med 60 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. For optimal virkning mod vira (herunder bakteriofager): skal produktet anvendes ved stuetemperatur.          Antal og timing for ansøgning:          /</p>
<p><b>Brugerkategori(er)</b></p>	<p>Industrial          professionel</p>
<p><b>Pakningsstørrelser og emballagemateriale</b></p>	<p>Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet):          dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-levering.</p>

#### 4.20.1 Brugsanvisning for brugere

Se den generelle brugsanvisning

#### 4.20.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

**Hudbeskyttelse :**  
 Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding, påfyldning og påføring.  
**Åndedrætsværn:**  
 Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved blanding og påfyldning.

Åndedrætsværn er ikke obligatorisk ved påføring, forudsat at brugeren bliver i kontrolrummet og ikke går ind i behandlingsområdet. Når produktet bruges på offentlige steder, skal det behandlede område afmærkes i behandlingsperioden med angivelse af mulige risici for mennesker og ikke-målorganismer (f.eks. primær og sekundær forgiftning) samt de indledende foranstaltninger i tilfælde af forgiftning. Påføringen er automatiseret og må kun finde sted, når der ikke er nogen til stede i det behandlede område. Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse. Den behandlede overflade må ikke tørre inden afskylning.

#### 4.20.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Ingen brugsspecifikke instruktioner: se afsnittet om generelle anvisninger for brug

#### 4.20.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Ingen brugsspecifikke instruktioner: se afsnittet om generelle anvisninger for brug

#### 4.20.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Ingen brugsspecifikke instruktioner: se afsnittet om generelle anvisninger for brug

#### 4.21 brug beskrivelse

##### Anvendelse 21 - Desinfektion af overflader og udstyr ved brug af lavtrykssprøjteapparat – automatiseret sprøjtemetode (lukkede rum)

###### Produkttype

PT04 - Fødevarer og foderstoffer

###### Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse

-

###### Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakterier  
udviklingsstadie: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: gærsvampe  
udviklingsstadie: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakteriesporer  
udviklingsstadie: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: vira  
udviklingsstadie: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakteriofager  
udviklingsstadie: ingen data

###### Anvendelsesområde

	<p>indendørs</p> <p>I fødevarerindustrien: Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader/udstyr ved hjælp af sprøjtning med forudgående rengøring</p>
<b>Anvendelsesmetode(r)</b>	<p>Metode: spraying          Detaljeret beskrivelse:</p> <p>Den fortyndede opløsning påføres overfladerne ved hjælp af en automatiseret sprøjtemetode, og uden at brugeren er til stede.</p>
<b>Anvendelsesmængde(r) og hyppighed</b>	<p>Anvendeshyppighed: Mellem 20 og 200 ml/m<sup>2</sup>          Fortynding: Mod bakterier og gærsvampe: Med 0,048 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,96 %, dvs. 960 ml/100 l) med 15 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. Mod bakterier (herunder bakteriesporer) og gærsvampe: Med 0,064 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 1,28 %, dvs. 1280 ml/100 l) med 60 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. For optimal virkning mod vira (herunder bakteriofager): skal produktet anvendes ved stuetemperatur.          Antal og timing for ansøgning:          /</p>
<b>Brugerkategori(er)</b>	<p>Industrial</p> <p>professionel</p>
<b>Pakningsstørrelser og emballagemateriale</b>	<p>Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet):          dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-levering.</p>

#### 4.21.1 Brugsanvisning for brugere

Se den generelle brugsanvisning

#### 4.21.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

**Hudbeskyttelse:**

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding, påfyldning og påføring.

**Åndedrætsværn:**

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 10, er obligatorisk ved blanding og påfyldning.

Brug af åndedrætsværn er ikke obligatorisk ved påføring, forudsat at brugeren bliver i kontrolrummet og ikke går ind i behandlingsområdet.

Når produktet bruges på offentlige steder, skal det behandlede område afmærkes i behandlingsperioden med angivelse af mulige

risici for mennesker og ikke-målorganismer (f.eks. primær og sekundær forgiftning) samt de indledende foranstaltninger i tilfælde af forgiftning.  
Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse.  
Den behandlede overflade må ikke tørre inden afskylning.

#### 4.21.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.21.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.21.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.

### 4.22 brug beskrivelse

#### Anvendelse 22 - Desinfektion af indvendige overflader (rørledninger, tanke, beholdere...) ved hjælp af CIP

<b>Produkttype</b>	PT04 - Fødevarer og foderstoffer
<b>Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse</b>	-
<b>Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)</b>	videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: bakterier udviklingsstadie: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: gærsvampe udviklingsstadie: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: bakteriesporer udviklingsstadie: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: vira udviklingsstadie: ingen data  videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: bakteriofager udviklingsstadie: ingen data
<b>Anvendelsesområde</b>	indendørs  I fødevarerindustrien: Desinfektion af hårde/ikke-porøse overflader ved hjælp af CIP-procedurer (med cirkulation) med forudgående rengøring  Metode: lukket system

<b>Anvendelsesmetode(r)</b>	<p>Detaljeret beskrivelse:</p> <p>Fortyndet produkt cirkulerer automatisk fra CIP-beholdere ud gennem lukkede rørledninger og installationer. Efter desinfektionsproceduren drænes beholderne (rørledninger og tanke), og de skylles med vand i et lukket system.</p>
<b>Anvendelsesmængde(r) og hyppighed</b>	<p>Anvendeshyppighed: -  Fortynding: Mod bakterier og gærsvampe: Med 0,048 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,96 %, dvs. 960 ml/100 l) med 15 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. Mod bakterier (herunder bakteriesporer) og gærsvampe: Med 0,064 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 1,28 %, dvs. 1280 ml/100 l) med 60 min kontakttid ved brugstemperaturer fra +4 °C op til stuetemperatur. For optimal virkning mod vira (herunder bakteriofager): skal produktet anvendes ved stuetemperatur.  Antal og timing for ansøgning:  /</p>
<b>Brugerkategori(er)</b>	<p>Industrial  professionel</p>
<b>Pakningsstørrelser og emballagemateriale</b>	<p>Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet):  dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-levering.</p>

#### 4.22.1 Brugsanvisning for brugere

Se den generelle brugsanvisning

#### 4.22.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

**Hudbeskyttelse :**

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding og påfyldning.

**Åndedrætsværn: .**

Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse.

Brug af åndedrætsværn, der giver en beskyttelsesfaktor på 4, er obligatorisk ved blanding og påfyldning.

### 4.22.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se den generelle brugsanvisning.

### 4.22.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se den generelle brugsanvisning.

### 4.22.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.

## 4.23 brug beskrivelse

### Anvendelse 23 - Desinfektion af vand, der anvendes til at skylle genstande til genbrug, under skylleprocessen

#### Produkttype

PT04 - Fødevarer og foderstoffer

#### Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse

-

#### Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: bakterier  
udviklingsstadie: ingen data

videnskabeligt navn: ingen data  
Almindeligt navn: gærsvampe  
udviklingsstadie: ingen data

#### Anvendelsesområde

indendørs

I fødevarerindustrien: Desinfektion af vand (under rene forhold), der bruges til at skylle genstande til genbrug = vand af drikkevandskvalitet, der kortvarigt opbevares i tanke, indtil det skal bruges til at skylle genstande såsom flasker. Vandet skal desinficeres for at undgå genkontaminering og i et omfang, så krydskontaminering af de indvendige flaskeoverflader undgås

#### Anvendelsesmetode(r)

Metode: lukket system

Detaljeret beskrivelse:

Det koncentrerede produkt pumpes ind i en beholder, hvorfra det løbende doseres til vandstrømmen.

Fortynding af produktet til den tilsligtede brugskoncentration sker i vandstrømmen.

Denne anvendelse er en lukket, automatiseret proces.

#### Anvendelsesmængde(r) og hyppighed

Anvendeshyppighed: -

Fortynding: Mod bakterier og gærsvampe: Med 0,008 % pereddikesyre (fortynding af produktet til 0,16 %, dvs. 160 ml/100 l) ved stuetemperatur med 15 min kontakttid.



	Antal og timing for ansøgning: /
<b>Brugerkategori(er)</b>	Industrial professionel
<b>Pakningsstørrelser og emballagemateriale</b>	Højdensitetspolyethylen med ventileret skruelåg (vægten afhænger af produktets densitet): dunk (10 til 25 kg), tønder (200 til 250 kg), IBC (1000 til 1200 kg), 1 l flasker, bulk-levering.

#### 4.23.1 Brugsanvisning for brugere

Se den generelle brugsanvisning

#### 4.23.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

**Hudbeskyttelse:**

Brug egnede sikkerhedsbriller og/eller egnet ansigtsskærm ved blanding, påfyldning og påføring.

**Åndedrætsværn:** Ikke obligatorisk.

Når produktet bruges på offentlige steder, skal det behandlede område afmærkes i behandlingsperioden med angivelse af mulige risici for mennesker og ikke-målorganismer (f.eks. primær og sekundær forgiftning) samt de indledende foranstaltninger i tilfælde af forgiftning

Skyl pumpen, og afmonter den inden vedligeholdelse.

#### 4.23.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.23.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se den generelle brugsanvisning.

#### 4.23.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.

## 5. Generelle anvisninger til brug

### 5.1. Brugsanvisning

1. Alle overflader, der skal desinficeres, skal rengøres inden desinfektionsproceduren
2. Desinfektionscyklus :
  - Produktet skal fortyndes i drikkevand inden brug.
  - Fortyndingsgrad og kontakttid afhænger af anvendelsen. Se beskrivelse af påføringsmetoden relateret til den enkelte anvendelse.
  - Afsluttende afskylning (med drikkevand) er obligatorisk: efter desinfektionsproceduren skylles behandlede overflader med vand, og vandet skylles ud i kloaksystemet. For undtagelser se beskrivelse af påføringsmetoden relateret til den enkelte anvendelse.

Kun til brug i områder, der er utilgængelige for offentligheden og ledsagende dyr.  
Ingen adgang for offentligheden under behandlingen.

- Desinfektionsprocedurer ved hjælp af CIP - Afsluttende skylletrin (med drikkevand).  
Efter desinfektionsproceduren drænes CIP-beholderne (rørledninger og tanke), og de skylles med vand i et lukket system
- Desinfektionsprocedurer ved hjælp af neddykning : Badet er ikke beregnet til at blive brugt igen. Brug kun badet én gang dagligt efter arbejde og udskift det dagligt med en ny opløsning.
- Desinfektionsprocedurer ved hjælp af sprøjtning : for optimal desinfektion skal overfladerne, der skal desinficeres, være våde nok til at holde dem våde i hele den påkrævede kontakttid. Derefter skal brugeren være opmærksom på at væde overfladerne helt med desinfektionsopløsningen.  
Påføringsmængden ved sprøjtning af fortyndet produkt skal være mellem 20 og 30 ml/m<sup>2</sup>

### 5.2. Risiko reducerende foranstaltninger

#### Hudbeskyttelse:

Bær beskyttelseshandsker, som beskytter mod kemikalier under håndteringen af produktet (handskematerialet angives af indehaveren af tilladelsen i produktoplysningerne).  
Der skal bæres en beskyttende heldragt, som det biocidholdige produkt ikke kan trænge igennem (heldragtens materiale skal angives af indehaveren af tilladelsen i produktinformationen).

### 5.3. Førstehjælps instruktioner og sikkerheds foranstaltninger for at beskytte miljøet ved risiko for direkte eller indirekte effekter

### **Indirekte effekter**

De to teoretiske produkter er oxidationsmidler og reaktive stoffer. I tilfælde af termisk nedbrydning frigives vanddamp og oxygen som nedbrydningsprodukter. Frigivelse af oxygen kan føre til antændelse.

Desuden kan kontakt med urenheder, nedbrydningskatalysatorer, metalsalte, baser, reduktionsmidler føre til selvaccelereret, exoterm nedbrydning og dannelse af oxygen.

I tilfælde af nedbrydning af produkterne i lukkede rum og rør er der risiko for overtryk og eksplosion.

### **Førstehjælpsforanstaltninger**

#### **Ø Generelle anbefalinger**

Forlad det farlige område.

Sørg for din egen personlige sikkerhed.

Alt tilsmudset tøj tages straks af.

#### **Ø Indånding**

Få berørte personer ud i den friske luft.

Muligt ubehag: Irriterer hud og slimhinder i øjnene samt luftvejene og kan give hoste.

Hvis der opstår åndedrætsbesvær (f.eks. svær vedvarende hoste): Sørg for, at patienten er halvt siddende med hævet overkrop, og at patienten er et varmt og roligt sted, og ring omgående til en læge.

#### **Ø Hudkontakt**

Ved kontakt med huden skylles straks med rigelige mængder vand.

Kontakt en læge.

Alt tilsmudset tøj tages straks af.

Skyl straks forurenede eller gennemvædet tøj med vand.

#### **Ø Øjenkontakt**

Skyl straks med rigeligt vand med øjet åbent i mindst 10 minutter.

Beskyt øjet, der ikke er berørt.

Fortsæt skylleprocessen med øjenskyllévæske.

Ring efter en ambulance (ætsning af øjne)

Få øjeblikkelig behandling på øjenafdelingen på hospitalet/hos øjenlæge.

Fortsæt med at skylle øjet indtil ankomsten til øjenafdelingen på hospitalet.

#### **Ø Indtagelse**

Fremkald ikke opkastning.

Fare for indtrængning i lungerne (fare for åndedrættet) ved indtagelse eller opkastning på grund af gasudvikling og skumdannelse.

Kun når patienten er ved fuld bevidsthed: skyl munden med vand, og få patienten til at drikke rigeligt med vand i små slurke, sørg for, at patienten er varm og afslappet.

Underret straks ambulancen (nøgleord: syreforbrænding).

#### **Ø Bemærkninger til lægen**

Behandling som ved kemisk forbrænding.

#### **Efter indånding:**

Dannelse af et toksisk lungeødem er muligt, hvis produktet fortsætter med at blive inhaleret på trods af akut irriterende virkning (f.eks. hvis det ikke er muligt at forlade fareområdet).

Forebyggelse af et toksisk lungeødem med inhaleringssteroider (doseringspray, f.eks. auxiloson).

#### **Hvis stoffet er slugt:**

Aspirationsfare.

Risiko for gasemboli.

I tilfælde af overdreven belastning på maven på grund af gasudvikling indføres en sifonslange.

Tidlig endoskopi for at vurdere slimhindelæsioner i spiserøret og maven, som kan forekomme.

Hvis det er nødvendigt, suges det resterende stof væk.

Indgiv ikke aktivt kul, da der er risiko for frigivelse af store mængder gas fra hydrogenperoxid.

#### **Nødforanstaltninger til beskyttelse af miljøet**

Overhold reglerne om forebyggelse af vandforurening (indsaml, dæm op, dæk til).

Sørg for, at det ikke løber ud i vandkanaler, overfladevand eller jorden.

#### **Ø Rengøringsmetoder**

Rengør forurenede overflader grundigt – det anbefalede rengøringsmiddel er vand.

Ved mindre spild fortyndes produktet med masser af vand og skylles væk eller absorberes med væskebindende materiale, f.eks. kemisorption, diatoméjord, universalbindemiddel. Brug ikke tekstiler, savsmuld eller brændbare stoffer. Efter binding opsamles det mekanisk og opbevares i egnede beholdere. Bortskaf absorberet materiale i overensstemmelse med reglerne.

#### **Ø Yderligere råd**

Sæt et sikkert sted, eller fjern alle antændelseskilder.

Isoler straks defekte beholdere, hvis det er muligt og sikkert at gøre det.

Luk utætheder, hvis det er muligt og sikkert at gøre det.

Anbring defekte beholdere i affaldsbeholder (affaldsopbevaringssted) fremstillet af plast (ikke metal).

Forsegl ikke defekte beholdere eller affaldsbeholdere, så de er lufttætte (fare for eksplosion på grund af produkt nedbrydning).

Udtaget produkt skal ikke tilbage i beholderen.

Læg aldrig spildt produkt tilbage i originalemballagen med henblik på genbrug (risiko for nedbrydning).

## **5.4. sikkerhedsinstruktion ang. Affaldshåndtering af produkt og emballage**

Hæld ikke ubrugt produkt ud på jorden, i vandløb, i rør (vask, toiletter ...) eller ned i afløbene.

Bortskaf det ubrugte produkt, dets emballage og alt andet affald i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

## 5.5. opbevaringsregler for lagring af produktet under normale omstændigheder.

Må kun opbevares i original emballage tæt lukket på et køligt og godt ventileret sted. Hold produktet væk fra direkte sollys, varme- og antændingskilder.

Holdbarheden er 6 måneder for alle produkterne.

Produkterne skal opbevares ved temperaturer under +30 °C.

## 6. Andre oplysninger

Referenceværdier for pereddikesyre og hydrogenperoxid anvendt til risikovurderingen:

**Pereddikesyre** : Acceptabelt eksponeringsniveau inhaleret = 0,5 mg/m<sup>3</sup>

**Hydrogenperoxid** : Acceptabelt eksponeringsniveau inhaleret = 1,25 mg/m<sup>3</sup>