

Godkännandenummer: EU_0026179-0000

**Referensnummer för post i
registret för biocidprodukter
(R4BP 3):** EU-0026179-0006

Innehållsförteckning

Administrativa uppgifter	1
1.1. Produktens handelsnamn	1
1.2. Innehavare av produktgodkännande	1
1.3. Tillverkare av biocidprodukter	1
1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet	2
2. Produktens sammansättning och formulering	3
2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten	3
2.2. Typ av formulering	3
3. Faro- och skyddsangivelser	3
4. Godkänd användning	5
5. Allmänna villkor för användning	48
5.1. Bruksanvisning	48
5.2. Riskbegränsande åtgärder	48
5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön	49
5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning	50
5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden	51
6. Övrig information	51

Administrativa uppgifter

1.1. Produktens handelsnamn

Oxypur CS

1.2. Innehavare av produktgodkännande

Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet

Namn	SOPURA
Adress	rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgien
Godkännandenummer	EU_0026179-0000 1-4

Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3)

EU-0026179-0006

Datum för godkännande

12/07/2022

Utgångsdatum för godkännande

30/06/2032

1.3. Tillverkare av biocidprodukter

Tillverkarens namn

SOPURA N.V.

Tillverkarens adress

Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgien

Tillverkningsställe(n)

Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgien

Tillverkarens namn	SOPURA QUIMICA
Tillverkarens adress	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TÀRREGA Spanien
Tillverkningsställe(n)	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TÀRREGA Spanien

Tillverkarens namn	HYPRED SAS (KERSIA Group)
Tillverkarens adress	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Frankrike
Tillverkningsställe(n)	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Frankrike
	Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Polen

1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet

Verksamt ämne	1340 - Perättiksyra
Tillverkarens namn	SOPURA N.V.
Tillverkarens adress	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgien
Tillverkningsställe(n)	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgien

Verksamt ämne	1340 - Perättiksyra
Tillverkarens namn	SOPURA QUIMICA
Tillverkarens adress	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TÀRREGA Spanien
Tillverkningsställe(n)	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TÀRREGA Spanien

Verksamt ämne	1340 - Perättiksyra
Tillverkarens namn	HYPRED SAS (KERSIA Group)
Tillverkarens adress	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Frankrike
Tillverkningsställe(n)	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Frankrike
	Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Polen

2. Produktens sammansättning och formulering

2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Perättiksyra		Verksamt ämne	79-21-0	201-186-8	15
Svavelsyra		Icke verksamt ämne	7664-93-9	231-639-5	0,78
Väteperoxid		Icke verksamt ämne	7722-84-1	231-765-0	22
Ättiksyra		Icke verksamt ämne	64-19-7	200-580-7	16,7

2.2. Typ av formulering

SL - Lösligt koncentrat

3. Faro- och skyddsangivelser

Faroangivelse	<p>Brandfarligt vid uppvärmning.</p> <p>Kan vara korrosivt för metaller.</p> <p>Skadligt vid förtäring. Skadligt vid inandning.</p> <p>Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.</p> <p>Orsakar allvarliga ögonskador.</p> <p>Kan orsaka irritation i luftvägarna.</p> <p>Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.</p>
----------------------	--

Skyddsangivelse

Brandfarlig vätska och ånga.

Giftigt vid hudkontakt.

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.
– Rökning förbjuden.

Använd skyddshandskar.

Använd ögonskydd.

Använd ansiktsskydd.

VID HUDKONTAKT (även håret):Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.

VID KONTAKT MED ÖGONEN:Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL/läkare.

Undvik att blanda med brännbara ämnen .

Undvik att inandas ångor.

Tvätta händerna grundligt efter användning.

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

Särskild behandling (se information på etiketten).

Skölj munnen.

Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

VID FÖRTÄRING:Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

VID FÖRTÄRING:Skölj munnen.Framkalla INTE kräkning.

VID HUDKONTAKT:Tvätta med mycket vatten.

VID INANDNING:Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.Och tvätta dem innan de används igen.

Förvaras inlåst.

Förvaras på väl ventilerad plats.Behållaren ska vara väl tillsluten.

Innehållet lämnas till insamlingsplats i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

Använd skyddskläder.

behållaren lämnas till insamlingsplats i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

Förvaras svalt.

Undvik utsläpp till miljön.

Samla upp spill.

VID HUDKONTAKT (även håret):Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. duscha.

Inandas inte ångor.

Inandas inte sprej.
Undvik att inandas sprej.

4. Godkänd användning

4.1 Bruksanvisning

Användning 1 - Desinfektion av ytor i industriella, offentliga och icke-medicinska sjukvårdsutrymmen: - manuell behandling (moppning)

Produkttyp	PT 02 - Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	-
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: Inga data Svenskt namn: Bakterier. Utvecklingsstadium: Inga data Veterenskapligt namn: inga data Svenskt namn: Jästsvampar Utvecklingsstadium: Inga data
Användningsområde	Inomhus I industriella, offentliga och icke-medicinska sjukvårdsutrymmen : Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor med manuell behandling (moppning) efter föregående rengöring
Appliceringsmetod	Metod: Manuell behandling (moppning). Detaljerad beskrivning: Utspädd produkt appliceras genom moppning med lämpligt redskap (t.ex. flatmopp eller rengöringsduk). Efter applicering töms den utspädda produkten ut.
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: - Spädning (%): Mot bakterier och jäst: icke-medicinska sjukvårdsutrymmen Med 0,048 % perättisyra (produkten späds till 0,32 % d.v.s. 320 ml/100 l) vid rumstemperatur med 5 minuter kontakttid. Appliceringsmängd: 20 ml/m ² . Vid annan användning än SJUKVÅRD Med 0,048 % perättisyra (produkten späds till 0,32 % d.v.s. 320 ml/100 l) under 15 minuter kontakttid, effektiv brukstemperatur från +4 °C upp till rumstemperatur. Appliceringsmängd: 30 ml/m ² . Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: /
Användarkategori(er)	Industriell Yrkesmässig användare

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet): dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.

4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Ytor som ska desinficeras genom moppning måste hållas tillräckligt våta under den nödvändiga kontakttiden för att säkerställa optimal desinfektion.

4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden:
Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning, påfyllning och applicering.
Andningsskydd:
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under blandning och påfyllning.
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 20 är obligatoriskt under appliceringsfasen.
När produkten används i offentliga miljöer ska det behandlade området märkas ut under behandlingsperioden och eventuella risker för människor och ickemålorganismer (till exempel primär och sekundär förgiftning) ska anges samt de akutåtgärder som ska vidtas vid förgiftning.
Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll
Området får inte beträdas på nytt förrän luftkoncentrationerna av perättiksyra och väteperoxid har sjunkit under respektive referensvärde (AEC). Efter appliceringen måste rummet ventileras, helst genom mekanisk ventilation. Ventilationsperiodens längd måste fastställas genom mätning med lämplig mätutrustning (specificeras av innehavaren av produktgodkännandet).
Allmänheten får inte beträda området förrän ytorna är torra och området har ventilerats tillräckligt.

4.1.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.1.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.2 Bruksanvisning

Användning 2 - Desinfektion av ytor i industriella, offentliga och icke-medicinska sjukvårdsutrymmen : manuell behandling (sprayning)

Produkttyp	PT 02 - Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	-
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: inga data Svenskt namn: Bakterier. Utvecklingsstadium: Inga data Veterenskapligt namn: inga data Svenskt namn: Jästsvampar Utvecklingsstadium: Inga data
Användningsområde	Inomhus I industriella, offentliga och icke-medicinska sjukvårdsutrymmen : Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor med manuell behandling (sprayning) efter föregående rengöring
Appliceringsmetod	Metod: Manuell behandling (sprayning) Detaljerad beskrivning: Utspädd produkt appliceras genom sprayning med en liten sprayflaska.
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: - Spädning (%): Mot bakterier och jäst: icke-medicinska sjukvårdsutrymmen icke-medicinska sjukvårdsutrymmen Med 0,048 % perättisyra (produkten späds till 0,32 % d.v.s. 320 ml/100 l) vid rumstemperatur med 5 minuter kontakttid. Appliceringsmängd: 20 ml/m ² . Annan användning än SJUKVÅRD Med 0,048 % perättisyra (produkten späds till 0,32 % d.v.s. 320 ml/100 l) under 15 minuter kontakttid, effektiv brukstemperatur från +4 °C upp till rumstemperatur. Appliceringsmängd: 30 ml/m ² . Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: /
Användarkategori(er)	Industriell Yrkesmässig användare

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet): dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.

4.2.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.2.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden:

Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning, påfyllning och applicering.

Andningsskydd: .

Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under blandning och påfyllning.

Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 4 är obligatoriskt under appliceringsfasen.

När produkten används i offentliga miljöer ska det behandlade området märkas ut under behandlingsperioden och eventuella risker för människor och ickemålorganismer (till exempel primär och sekundär förgiftning) ska anges samt de akutåtgärder som ska vidtas vid förgiftning.

Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll

"Den behandlade ytan får inte torka före sköljning".

Allmänheten får inte beträda området förrän ytorna är torra och området har ventilerats tillräckligt.

4.2.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.2.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.2.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.3 Bruksanvisning

Användning 3 - Rengöring på plats (Cleaning in place, CIP) i läkemedels- och kosmetikaindustrin

Produkttyp	PT 02 - Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	-
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: inga data Svenskt namn: Bakterier. Utvecklingsstadium: Inga data Veterenskapligt namn: inga data Svenskt namn: Jästsvampar Utvecklingsstadium: Inga data
Användningsområde	Inomhus I läkemedels- och kosmetikaindustrin: Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor genom CIP-procedurer (med cirkulation) efter föregående rengöring.
Appliceringsmetod	Metod: Genom CIP-procedur Detaljerad beskrivning: Utspädd produkt cirkuleras automatiskt från CIP-tankar genom slutna rörledningar och installerad utrustning. Efter desinfektionsproceduren töms alla kärl (rörledningar och tankar) och sköljs med vatten i ett slutet system.
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: - Spädning (%): Mot bakterier och jäst: Med 0,032 % perättiksyra (produkten späds till 0,2133 % d.v.s. 213,33 ml/100 l) under 15 minuter kontakttid, effektiv brukstemperatur från +4 °C upp till rumstemperatur. Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: /
Användarkategori(er)	Industriell Yrkesmässig användare
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet): dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.

4.3.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.3.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden:
Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning, påfyllning och applicering.
Andningsskydd:
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 4 är obligatoriskt under blandning och påfyllning.
Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll.

4.3.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.3.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.3.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.4 Bruksanvisning

Användning 4 - Desinfektion av ytor i växthus genom sprayning av användare med skyddat och slutet utrymme (i frånvaro av växter – endast i generellt hygiensyfte)

Produkttyp

PT 02 - Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Bakterier
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Jästsvampar
Utvecklingsstadium: Inga data

Användningsområde

Inomhus

I växthus: Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor genom sprayning efter föregående rengöring.

Appliceringsmetod

Metod: Öppet system: spraybehandling

Detaljerad beskrivning:

Utspädd produkt appliceras automatiskt i alla riktningar genom sprayning med en sprayningsapparat.

Användaren befinner sig i ett skyddat och slutet utrymme eller stängd hytt (t.ex. en traktor försedd med spraynings-/skumningsutrustning).

Appliceringshastighet och frekvens

Dosering: Mellan 20 och 200 ml/m²

Spädning (%): Mot bakterier och jäst: Med 0,048 % perättiksyra (produkten späds till 0,32 % d.v.s. 320 ml/100 l) med 60 minuter kontaktid.

Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

/

Användarkategori(er)

Industriell

Yrkesmässig användare

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet): dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.

4.4.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.4.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden:

Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning, påfyllning och applicering.

Andningsskydd:

Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under blandning, påfyllning och applicering.

När produkten används i offentliga miljöer ska det behandlade området märkas ut under behandlingsperioden och eventuella risker för människor och ickemålorganismer (till exempel primär och sekundär förgiftning) ska anges samt de akutåtgärder som ska vidtas vid förgiftning.
Applisering får endast ske när användaren befinner sig i ett skyddat och slutet utrymme och inga andra personer närvarande.
Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll
"Den behandlade ytan får inte torka före sköljning".
Allmänheten får inte beträda området förrän ytorna är torra och området har ventilerats tillräckligt.

4.4.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.4.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.4.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.5 Bruksanvisning

Användning 5 - Desinfektion av ytor i växthus genom sprayning av användare utan skyddat och slutet utrymme (i frånvaro av växter – endast i generellt hygiensyfte)

Produkttyp

PT 02 - Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Bakterier.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Jästsvampar
Utvecklingsstadium: Inga data

Användningsområde

Inomhus

I växthus: Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor genom sprayning efter föregående rengöring

Appliceringsmetod

Metod: Öppet system: spraybehandling
Detaljerad beskrivning:
Utspädd produkt appliceras automatiskt i alla riktningar genom sprayning med en sprayningsapparat.

Appliceringshastighet och frekvens

Dosering: Mellan 20 och 200 ml/m²
Spädning (%): Mot bakterier och jäst: Med 0,048 % perättiksyra (produkten späds till 0,32 % d.v.s. 320 ml/100 l) med 60 minuter kontakttid.
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:
/

Användarkategori(er)

Industriell
Yrkesmässig användare

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet):
dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.

4.5.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.5.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden:
Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning, påfyllning och applicering.
Andningsskydd:
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under blandning och påfyllning.
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 40 är obligatoriskt under appliceringsfasen.
När produkten används i offentliga miljöer ska det behandlade området märkas ut under behandlingsperioden och eventuella risker för människor och ickemålorganismer (till exempel primär och sekundär förgiftning) ska anges samt de akutåtgärder som ska vidtas vid förgiftning.
Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll
"Den behandlade ytan får inte torka före sköljning".
Allmänheten får inte beträda området förrän ytorna är torra och området har ventilerats tillräckligt.

4.5.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödatgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.5.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.5.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.6 Bruksanvisning

Användning 6 - Desinfektion av utrustning för jordbruk och trädgårdsodling genom blötläggning (i frånvaro av växter – endast i generellt hygiensyfte)

Produkttyp	PT 02 - Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	-
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: inga data Svenskt namn: Bakterier. Utvecklingsstadium: Inga data Veterenskapligt namn: inga data Svenskt namn: Jästsvampar Utvecklingsstadium: Inga data
Användningsområde	Inomhus I jordbruk/trädgårdsodling: Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor/utrustning (små delar, exempelvis utrustning, reservdelar, verktyg, ventiler, slangar ...) genom nedsänkning i blötläggingsbad efter föregående rengöring
Appliceringsmetod	Metod: Öppet system: dopping Detaljerad beskrivning: Den koncentrerade produkten pumpas in i ett blötläggingsbad och späds till önskad brukskoncentration, varefter föremål som ska desinficeras kan nedsänkas
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: - Spädning (%): Mot bakterier och jäst: Med 0,048 % perättiksyra (produkten späds till 0,32 % d.v.s. 320 ml/100 l) med 60 minuter kontakttid. Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: /
Användarkategori(er)	Industriell Yrkesmässig användare

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet): dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.

4.6.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmänna bruksanvisningar

4.6.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden:

Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning, påfyllning och applicering.

Andningsskydd:

Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under blandning och påfyllning.

Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under appliceringsfasen.

Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under den fas som följer efter applicering.

När produkten används i offentliga miljöer ska det behandlade området märkas ut under behandlingsperioden och eventuella risker för människor och ickekärlorganismer (till exempel primär och sekundär förgiftning) ska anges samt de akutåtgärder som ska vidtas vid förgiftning.

Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll.

4.6.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödatgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.6.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.6.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.7 Bruksanvisning

Användning 7 - Desinfektion av utrustning för jordbruk och trädgårdsodling genom blötläggning (i frånvaro av växter – endast i generellt hygiensyfte)

Produkttyp	PT 02 - Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	-
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: Inga data Svenskt namn: Bakterier. Utvecklingsstadium: Inga data Veterenskapligt namn: Inga data Svenskt namn: Jästsvampar Utvecklingsstadium: Inga data
Användningsområde	Inomhus I jordbruk/trädgårdsodling: Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor/utrustning genom sprayning efter föregående rengöring
Appliceringsmetod	Metod: Öppet system: spraybehandling Detaljerad beskrivning: Den utspädda produkten sprayas manuellt på ytor/utrustning med sprayningsutrustning. Spray appliceras uppifrån och ned i horisontell riktning.
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: Mellan 20 och 200 ml/m ² Spädning (%): Mot bakterier och jäst: Med 0,048 % perättiksyra (produkten späds till 0,32 % d.v.s. 320 ml/100 l) med 60 minuter kontakttid. Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: /
Användarkategori(er)	Industriell Yrkesmässig användare
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet): dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.

4.7.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmänna bruksanvisningar

4.7.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden: :
Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning, påfyllning och applicering.
Andningsskydd: .
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under blandning och påfyllning.
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 20 är obligatoriskt under appliceringsfasen.
När produkten används i offentliga miljöer ska det behandlade området märkas ut under behandlingsperioden och eventuella risker för människor och ickemålorganismer (till exempel primär och sekundär förgiftning) ska anges samt de akutåtgärder som ska vidtas vid förgiftning.
Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll
"Den behandlade ytan får inte torka före sköljning".

4.7.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.7.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.7.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.8 Bruksanvisning

Användning 8 - Desinfektion av ytor och utrustning för jordbruk/trädgårdsodling genom automatisk sprayning (i frånvaro av växter – endast i generellt hygiensyfte)

Produkttyp

PT 02 - Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Bakterier.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Jästsvampar
Utvecklingsstadium: Inga data

Användningsområde	Inomhus I jordbruk/trädgårdsodling: Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor/utrustning genom sprayning efter föregående rengöring
Appliceringsmetod	Metod: Spray Detaljerad beskrivning: Utspädd produkt appliceras genom sprayning på ett automatiserat sätt Spray appliceras uppifrån och ned i horisontell riktning.
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: - Spädning (%): Mot bakterier och jäst: Med 0,048 % perättiksyra (produkten späds till 0,32 % d.v.s. 320 ml/100 l) med 60 minuter kontakttid. Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: /
Användarkategori(er)	Industriell Yrkesmässig användare
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet): dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.

4.8.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmänna bruksanvisningar

4.8.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden: :
Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning, påfyllning och applicering.
Andningsskydd: .
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under blandning och påfyllning.
När produkten används i offentliga miljöer ska det behandlade området märkas ut under behandlingsperioden och eventuella risker för människor och ickemålorganismer (till exempel primär och sekundär förgiftning) ska anges samt de akutåtgärder som ska vidtas vid förgiftning.
Appliceringen sker automatiskt och får endast ske när ingen person är närvarande i det behandlade området.
Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll
"Den behandlade ytan får inte torka före sköljning".

4.8.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.8.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.8.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.9 Bruksanvisning

Användning 9 - Desinfektion av ytor och utrustning för jordbruk/trädgårdsodling genom automatisk sprayning (slutet rum) (i frånvaro av växter – endast i generellt hygiensyfte)

Produkttyp

PT 02 - Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Bakterier.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Jästsvampar
Utvecklingsstadium: Inga data

Användningsområde

Inomhus

I jordbruk/trädgårdsodling: Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor/utrustning genom sprayning efter föregående rengöring

Appliceringsmetod

Metod: Genom sprayning.

Detaljerad beskrivning:

Utspädd produkt appliceras genom sprayning på ett automatiserat sätt utan en närvarande operatör

Appliceringshastighet och frekvens

Dosering: -

Spädning (%): Mot bakterier och jäst: Med 0,048 % perättiksyra (produkten späds till 0,32 % d.v.s. 320 ml/100 l) med 60 minuter kontakttid.

Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

/

Användarkategori(er)

Industriell
Yrkesmässig användare

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet): dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.

4.9.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmänna bruksanvisningar

4.9.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden: :
Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning, påfyllning och applicering.
Andningsskydd: .
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under blandning och påfyllning.
När produkten används i offentliga miljöer ska det behandlade området märkas ut under behandlingsperioden och eventuella risker för människor och ickemålorganismer (till exempel primär och sekundär förgiftning) ska anges samt de akutåtgärder som ska vidtas vid förgiftning.
Appliceringen sker automatiskt och får endast ske när ingen person är närvarande i det behandlade området.
Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll
"Den behandlade ytan får inte torka före sköljning".

4.9.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödatgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.9.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.9.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.10 Bruksanvisning

Användning 10 - Desinfektion av djurstallar genom sprayning med lågt tryck av användare med skyddat och slutet utrymme

Produkttyp	PT 03 - Veterinärhygien
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	-
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: inga data Svenskt namn: Bakterier. Utvecklingsstadium: Inga data Veterenskapligt namn: inga data Svenskt namn: Jästsvampar Utvecklingsstadium: Inga data Veterenskapligt namn: inga data Svenskt namn: Virus. Utvecklingsstadium: Inga data
Användningsområde	Inomhus I djurstallar : Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor genom sprayning efter föregående rengöring
Appliceringsmetod	Metod: Spray Detaljerad beskrivning: Utspädd produkt appliceras automatiskt i alla riktningar genom manuell sprayning med lågt tryck via sprayningsutrustning. Användaren befinner sig i ett skyddat och slutet utrymme eller stängd hytt (t.ex. en traktor försedd med spraynings-/skumningsutrustning)
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: Mellan 20 och 300 ml/m ² Spädning (%): Mot bakterier, jäst och virus: Med 0,064 % perättiksyra (produkten späds till 0,42 % d.v.s. 426,6 ml/100 l) med 60 minuter kontaktid. Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: /
Användarkategori(er)	Industriell Yrkesmässig användare
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet): dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.

4.10.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Kontrollera att inga djur är närvarande när behandlingen äger rum.

4.10.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden:

Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning, påfyllning och applicering.

Andningsskydd:

Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under blandning, påfyllning och applicering.

När produkten används i offentliga miljöer ska det behandlade området märkas ut under behandlingsperioden och eventuella risker för människor och ickemålorganismer (till exempel primär och sekundär förgiftning) ska anges samt de akutåtgärder som ska vidtas vid förgiftning.

Appliceringen sker automatiskt och får endast ske när ingen person är närvarande i det behandlade området.

Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll

"Den behandlade ytan får inte torka före sköljning".

Endast behandling av tomma djurstallar. Inga djur får återgå förrän efter adekvat ventilering och när ytorna har torkat.

Allmänheten får inte beträda området förrän ytorna är torra och området har ventilerats tillräckligt.

4.10.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.10.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.10.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.11 Bruksanvisning

Användning 11 - Desinfektion av djurstallar genom manuell sprayning med lågt tryck av användare utan skyddat och slutet utrymme

Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Bakterier.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Jästsvampar
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Virus.
Utvecklingsstadium: Inga data

Användningsområde

Inomhus

I djurstallar : Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor genom sprayning efter föregående rengöring

Appliceringsmetod

Metod: Öppet system: spraybehandling
Detaljerad beskrivning:

Utspädd produkt appliceras automatiskt i alla riktningar genom automatisk sprayning med lågt tryck via sprayningsutrustning.

Appliceringshastighet och frekvens

Dosering: Mellan 20 och 300 ml/m²

Spädning (%): Mot bakterier, jäst och virus: Med 0,064 % perättiksyra (produkten späds till 0,42 % d.v.s. 426,6 ml/100 l) med 60 minuter kontakttid.

Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

/

Användarkategori(er)

Industriell

Yrkesmässig användare

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet): dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.

4.11.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Kontrollera att inga djur är närvarande när behandlingen äger rum.

4.11.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden: :
Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning, påfyllning och applicering.
Andningsskydd: .
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under blandning och påfyllning.
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 40 är obligatoriskt under appliceringsfasen.
När produkten används i offentliga miljöer ska det behandlade området märkas ut under behandlingsperioden och eventuella risker för människor och ickemålorganismer (till exempel primär och sekundär förgiftning) ska anges samt de akutåtgärder som ska vidtas vid förgiftning.
Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll
"Den behandlade ytan får inte torka före sköljning".
Endast behandling av tomma djurstallar. Inga djur får återgå förrän efter adekvat ventilering och när ytorna har torkat.
Allmänheten får inte beträda området förrän ytorna är torra och området har ventilerats tillräckligt.

4.11.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.11.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.11.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.12 Bruksanvisning

Användning 12 - Desinfektion av stövlar i stövelbad i djurstallar/djurhållning

Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Bakterier.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Jästsvampar
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Virus.
Utvecklingsstadium: Inga data

Användningsområde

Appliceringsmetod	<p>Inomhus</p> <p>i djurstallar/djurhållning: Desinfektion av stövlar genom doppling (inte genom passage) efter föregående rengöring.</p> <p>Metod: Doppling Detaljerad beskrivning:</p> <p>Utspädd produkt hålls i stövelbadet Sköljning krävs inte</p>
Appliceringshastighet och frekvens	<p>Dosering: - Spädning (%): Mot bakterier, jäst och virus: Med 0,064 % perättiksyra (produkten späds till 0,42 % d.v.s. 426,6 ml/100 l) med 60 minuter kontakttid. Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: /</p>
Användarkategori(er)	<p>Industriell</p> <p>Yrkesmässig användare</p>
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	<p>HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet): dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.</p>

4.12.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmänna bruksanvisningar

4.12.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden: :

Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning, påfyllning och applicering.

Andningsskydd: .

Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under blandning och påfyllning.

Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under appliceringsfasen.

Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under den fas som följer efter applicering.

När produkten används i offentliga miljöer ska det behandlade området märkas ut under behandlingsperioden och eventuella risker för människor och ickemålorganismer (till exempel primär och sekundär förgiftning) ska anges samt de akutåtgärder som ska vidtas vid förgiftning.

Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll .

Allmänheten får inte beträda området förrän ytorna är torra och området har ventilerats tillräckligt.

4.12.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.12.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.12.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.13 Bruksanvisning

Användning 13 - Desinfektion av utrustning genom doppning

Produkttyp	PT 03 - Veterinärhygien
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	-
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: inga data Svenskt namn: Bakterier. Utvecklingsstadium: Inga data Veterenskapligt namn: inga data Svenskt namn: Jästsvampar Utvecklingsstadium: Inga data Veterenskapligt namn: inga data Svenskt namn: Virus. Utvecklingsstadium: Inga data
Användningsområde	Inomhus Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor/utrustning (små delar, exempelvis utrustning, reservdelar, verktyg, ventiler, slangar ...) genom nedsänkning i blötlägningsbad efter föregående rengöring
Appliceringsmetod	Metod: Blötläggning. Detaljerad beskrivning: Den koncentrerade produkten pumpas in i ett blötlägningsbad och späds till önskad brukskoncentration, varefter föremål som ska desinficeras kan nedsänkas

Appliceringshastighet och frekvens

Dosering: -
Spädning (%): Mot bakterier, jäst och virus: Med 0,064 % perättiksyra (produkten späds till 0,42 % d.v.s. 426,6 ml/100 l) med 60 minuter kontaktid.
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:
/

Användarkategori(er)

Industriell
Yrkesmässig användare

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet):
dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.

4.13.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmänna bruksanvisningar

4.13.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden: :
Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning, påfyllning och applicering.
Andningsskydd: .
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under blandning och påfyllning.
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under appliceringsfasen.
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under den fas som följer efter applicering.

När produkten används i offentliga miljöer ska det behandlade området märkas ut under behandlingsperioden och eventuella risker för människor och icke-målorganismer (till exempel primär och sekundär förgiftning) ska anges samt de akutåtgärder som ska vidtas vid förgiftning.
Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll.

4.13.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.13.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.13.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.14 Bruksanvisning

Användning 14 - Desinfektion i aseptiska fyllningslinjer (kapsyler, ostformar och livsmedelsbackar) - Automatiserade slutna sprayningssystem

Produkttyp

PT 04 - Ytor som kommer i kontakt med livsmedel och djurfoder

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Bakterier.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Jästsvampar
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Bakteriesporer
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Virus.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Bakteriöfager
Utvecklingsstadium: Inga data

Användningsområde

Inomhus

I livsmedels- och dryckesindustrin: Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor genom sprayning efter föregående rengöring

Appliceringsmetod

Metod: Spray
Detaljerad beskrivning:

Utspädd produkt sprayas på ytorna på ett automatiserat sätt utan en närvarande användare.

Appliceringshastighet och frekvens

Dosering: -
Spädning (%): - Mot bakterier och jäst: Med 0,048 % perättiksyra (produkten späds till 0,32 % d.v.s. 320 ml/100 l) under 15 minuter kontakttid, effektiv brukstemperatur från

+4 °C upp till rumstemperatur - Mot bakterier (inklusive bakteriesporer) och jäst: Med 0,064 % perättiksyra (produkten späds till 0,42 % d.v.s. 426,6 ml/100 l) under 60 minuter kontakttid, effektiv brukstemperatur från +4 °C upp till rumstemperatur För ytterligare effekt mot virus (inklusive bakteriofager) bör produkten användas vid rumstemperatur.
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:
/

Användarkategori(er)

Industriell
Yrkesmässig användare

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet): dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.

4.14.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmänna bruksanvisningar

4.14.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden:
Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning, påfyllning och applicering.
Andningsskydd: .
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under blandning och påfyllning.
När produkten används i offentliga miljöer ska det behandlade området märkas ut under behandlingsperioden och eventuella risker för människor och ickemålorganismer (till exempel primär och sekundär förgiftning) ska anges samt de akutåtgärder som ska vidtas vid förgiftning.
Appliceringen sker automatiskt och får endast ske när ingen person är närvarande i det behandlade området.
Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll
"Den behandlade ytan får inte torka före sköljning".

4.14.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.14.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.14.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.15 Bruksanvisning

Användning 15 - Desinfektion av utrustning inom livsmedels- och dryckesindustrin genom nedsänkning

Produkttyp

PT 04 - Ytor som kommer i kontakt med livsmedel och djurfoder

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Bakterier.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Jästsvampar
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Bakteriesporer
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Virus.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Bakteriöfager
Utvecklingsstadium: Inga data

Användningsområde

Inomhus

I livsmedels- och dryckesindustrin: Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor/utrustning (små delar, exempelvis utrustning, reservdelar, verktyg, ventiler, slangar ...) genom nedsänkning i blötlägningsbad efter föregående rengöring

Appliceringsmetod

Metod: Blötläggning.
Detaljerad beskrivning:

Den koncentrerade produkten pumpas in i ett blötlägningsbad och späds till önskad brukskoncentration, varefter föremål som ska desinficeras kan nedsänkas

Appliceringshastighet och frekvens

Dosering: -
Spädning (%): - Mot bakterier och jäst: Med 0,048 % perättiksyra (produkten späds till 0,32 % d.v.s. 320 ml/100 l) under 15 minuter kontaktid, effektiv brukstemperatur från +4 °C upp till rumstemperatur - Mot bakterier (inklusive bakteriesporer) och jäst: Med

	0,064 % perättisyra (produkten späds till 0,42 % d.v.s. 426,6 ml/100 l) under 60 minuter kontakttid, effektiv brukstemperatur från +4 °C upp till rumstemperatur För ytterligare effekt mot virus (inklusive bakteriofager) bör produkten användas vid rumstemperatur. Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: /
Användarkategori(er)	Industriell Yrkesmässig användare
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet): dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.

4.15.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmänna bruksanvisningar

4.15.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden: :

Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning, påfyllning och applicering.

Andningsskydd: .

Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under blandning och påfyllning.

Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under appliceringsfasen.

Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under den fas som följer efter applicering.

När produkten används i offentliga miljöer ska det behandlade området märkas ut under behandlingsperioden och eventuella risker för människor och icke-målorganismer (till exempel primär och sekundär förgiftning) ska anges samt de akutåtgärder som ska vidtas vid förgiftning.

Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll

Allmänheten får inte beträda området förrän ytorna är torra och området har ventilerats tillräckligt.

4.15.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödatgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.15.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.15.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.16 Bruksanvisning

Användning 16 - Desinfektion av värmeväxlare, jonbytare, membranfilter samt glas- och PET-flaskor – CIP-procedurer

Produkttyp

PT 04 - Ytor som kommer i kontakt med livsmedel och djurfoder

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Bakterier.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Jästsvampar
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Bakteriesporer
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Virus.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Bakteriöfager
Utvecklingsstadium: Inga data

Användningsområde

Inomhus

I livsmedels- och dryckesindustrin: Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor genom CIP-procedurer (med cirkulation) efter föregående rengöring

Appliceringsmetod

Metod: Slutet system
Detaljerad beskrivning:

Utspädd produkt cirkuleras automatiskt från CIP-tankar genom slutna rörledningar och installerad utrustning.
Efter desinfektionsproceduren töms alla kärl (rörledningar och tankar) och sköljs med vatten i ett slutet system.

Appliceringshastighet och frekvens

Dosering: -
Spädning (%): - Mot bakterier och jäst: Med 0,048 % perättiksyra (produkten späds till 0,32 % d.v.s. 320 ml/100 l) under 15 minuter kontakttid, effektiv brukstemperatur från +4 °C upp till rumstemperatur - Mot bakterier (inklusive bakteriesporer) och jäst: Med 0,064 % perättiksyra (produkten späds till 0,42 % d.v.s. 426,6 ml/100 l) under 60 minuter kontakttid, effektiv brukstemperatur från +4 °C upp till rumstemperatur För ytterligare effekt mot virus (inklusive bakteriofager) bör produkten användas vid rumstemperatur.
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:
/

Användarkategori(er)

Industriell
Yrkesmässig användare

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet):
dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.

4.16.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmänna bruksanvisningar

4.16.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden: :
Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning och påfyllning.
Andningsskydd: .
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 4 är obligatoriskt under blandning och påfyllning.
Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll

4.16.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.16.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.16.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.17 Bruksanvisning

Användning 17 - Desinfektion av ytor och utrustning genom sprayning med lågt tryck – sprayning med skyddat och slutet utrymme

Produkttyp

PT 04 - Ytor som kommer i kontakt med livsmedel och djurfoder

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Bakterier.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Jästsvampar
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Bakteriesporer
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Virus.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: bakteriofager
Utvecklingsstadium: Inga data

Användningsområde

Inomhus

I livsmedelsindustrin: Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor/utrustning genom sprayning efter föregående rengöring

Appliceringsmetod

Metod: Spray
Detaljerad beskrivning:

Utspädd produkt appliceras automatiskt i alla riktningar genom sprayning med lågt tryck via sprayningsutrustning

Användaren befinner sig i ett skyddat och slutet utrymme eller stängd hytt (t.ex. en traktor försedd med spraynings-/skumningsutrustning)

Appliceringshastighet och frekvens

Dosering: Mellan 20 och 200 ml/m²

Spädning (%): - Mot bakterier och jäst: Med 0,048 % perättisyra (produkten späds till 0,32 % d.v.s. 320 ml/100 l) under 15 minuter kontakttid, effektiv brukstemperatur från +4 °C upp till rumstemperatur - Mot bakterier (inklusive bakteriesporer) och jäst: Med 0,064 % perättisyra (produkten späds till 0,42 % d.v.s. 426,6 ml/100 l) under 60 minuter kontakttid, effektiv brukstemperatur från +4 °C upp till rumstemperatur För ytterligare effekt mot virus (inklusive bakteriofager) bör produkten användas vid rumstemperatur.
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:
/

Användarkategori(er)

Industriell
Yrkesmässig användare

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet): dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.

4.17.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmänna bruksanvisningar

4.17.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden: :
Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning, påfyllning och applicering.
Andningsskydd: .
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under blandning, påfyllning och applicering.
När produkten används i offentliga miljöer ska det behandlade området märkas ut under behandlingsperioden och eventuella risker för människor och ickemålorganismer (till exempel primär och sekundär förgiftning) ska anges samt de akutåtgärder som ska vidtas vid förgiftning.
Applicering får endast ske när användaren befinner sig i ett skyddat och slutet utrymme och inga andra personer närvarande.
Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll
"Den behandlade ytan får inte torka före sköljning".
Allmänheten får inte beträda området förrän ytorna är torra och området har ventilerats tillräckligt.

4.17.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.17.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.17.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.18 Bruksanvisning

Användning 18 - Desinfektion av ytor och utrustning genom sprayning med lågt tryck – sprayning utan skyddat och slutet utrymme

Produkttyp

PT 04 - Ytor som kommer i kontakt med livsmedel och djurfoder

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Bakterier.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Jästsvampar
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Bakteriösporer
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Virus.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Bakteriöfager
Utvecklingsstadium: Inga data

Användningsområde

Inomhus

I livsmedelsindustrin: Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor/utrustning genom sprayning efter föregående rengöring

Appliceringsmetod

Metod: Spray
Detaljerad beskrivning:

Utspädd produkt appliceras automatiskt i alla riktningar genom sprayning med lågt tryck via sprayningsutrustning.

Appliceringshastighet och frekvens

Dosering: Mellan 20 och 200 ml/m²
Spädning (%): - Mot bakterier och jäst: Med 0,048 % perättiksyra (produkten späds till 0,32 % d.v.s. 320 ml/100 l) under 15 minuter kontaktid, effektiv brukstemperatur från +4 °C upp till rumstemperatur - Mot bakterier (inklusive bakteriesporer) och jäst: Med 0,064 % perättiksyra (produkten späds till 0,42 % d.v.s. 426,6 ml/100 l) under 60 minuter kontaktid, effektiv brukstemperatur från +4 °C upp till rumstemperatur För ytterligare effekt mot virus (inklusive bakteriofager) bör produkten användas vid rumstemperatur.
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:
/

Användarkategori(er)

Industriell
Yrkesmässig användare

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet): dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.

4.18.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmänna bruksanvisningar

4.18.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden: :
Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning, påfyllning och applicering.
Andningsskydd: .
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under blandning och påfyllning.
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 40 är obligatoriskt under appliceringsfasen.
När produkten används i offentliga miljöer ska det behandlade området märkas ut under behandlingsperioden och eventuella risker för människor och icke-målorganismer (till exempel primär och sekundär förgiftning) ska anges samt de akutåtgärder som ska vidtas vid förgiftning.
Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll
"Den behandlade ytan får inte torka före sköljning".
Allmänheten får inte beträda området förrän ytorna är torra och området har ventilerats tillräckligt.

4.18.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.18.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.18.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.19 Bruksanvisning

Användning 19 - Desinfektion av ytor och utrustning genom sprayning med lågt tryck, manuell

Produkttyp

PT 04 - Ytor som kommer i kontakt med livsmedel och djurfoder

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Bakterier.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Jästsvampar
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Bakteriesporer
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Virus.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data
Svenskt namn: Bakteriöfager
Utvecklingsstadium: Inga data

Användningsområde

Inomhus

I livsmedelsindustrin: Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor/utrustning genom sprayning med lågt tryck efter föregående rengöring

Appliceringsmetod

Metod: Manuell applicering - sprayning.
Detaljerad beskrivning:

	Utspädd produkt appliceras manuellt genom sprayning med lågt tryck, endast uppifrån och ned och i horisontell riktning.
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: Mellan 20 och 200 ml/m ² Spädning (%): - Mot bakterier och jäst: Med 0,048 % perättiksyra (produkten späds till 0,32 % d.v.s. 320 ml/100 l) under 15 minuter kontakttid, effektiv brukstemperatur från +4 °C upp till rumstemperatur - Mot bakterier (inklusive bakteriesporer) och jäst: Med 0,064 % perättiksyra (produkten späds till 0,42 % d.v.s. 426,6 ml/100 l) under 60 minuter kontakttid, effektiv brukstemperatur från +4 °C upp till rumstemperatur För ytterligare effekt mot virus (inklusive bakteriofager) bör produkten användas vid rumstemperatur. Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: /
Användarkategori(er)	Industriell Yrkesmässig användare
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet): dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.

4.19.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmänna bruksanvisningar

4.19.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden: :
Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning, påfyllning och applicering.
Andningsskydd: :
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under blandning och påfyllning.
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 20 är obligatoriskt under appliceringsfasen.
När produkten används i offentliga miljöer ska det behandlade området märkas ut under behandlingsperioden och eventuella risker för människor och ickemålorganismer (till exempel primär och sekundär förgiftning) ska anges samt de akutåtgärder som ska vidtas vid förgiftning.
Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll
"Den behandlade ytan får inte torka före sköljning".
Allmänheten får inte beträda området förrän ytorna är torra och området har ventilerats tillräckligt.

4.19.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.19.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.19.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.20 Bruksanvisning

Användning 20 - Desinfektion av ytor och utrustning genom sprayning med lågt tryck, manuell

Produkttyp	PT 04 - Ytor som kommer i kontakt med livsmedel och djurfoder
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	-
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: inga data Svenskt namn: Bakterier. Utvecklingsstadium: Inga data Veterenskapligt namn: inga data Svenskt namn: Jästsvampar Utvecklingsstadium: Inga data Veterenskapligt namn: inga data Svenskt namn: Bakteriesporer Utvecklingsstadium: Inga data Veterenskapligt namn: inga data Svenskt namn: Virus. Utvecklingsstadium: Inga data Veterenskapligt namn: inga data Svenskt namn: Bakteriöfager Utvecklingsstadium: Inga data
Användningsområde	Inomhus I livsmedelsindustrin: Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor/utrustning genom sprayning med lågt tryck efter föregående rengöring
Appliceringsmetod	Metod: Spray Detaljerad beskrivning:

	<p>Den utspädda produkten sprayas på utrustningen</p> <p>Användaren befinner sig i ett skyddat och slutet utrymme eller stängd hytt (t.ex. en traktor försedd med spraynings-/skumningsutrustning).</p> <p>Spray appliceras uppifrån och ned i horisontell riktning.</p>
<p>Appliceringshastighet och frekvens</p>	<p>Dosering: Mellan 20 och 200 ml/m² Spädning (%): - Mot bakterier och jäst: Med 0,048 % perättiksyra (produkten späds till 0,32 % d.v.s. 320 ml/100 l) under 15 minuter kontakttid, effektiv brukstemperatur från +4 °C upp till rumstemperatur - Mot bakterier (inklusive bakteriesporer) och jäst: Med 0,064 % perättiksyra (produkten späds till 0,42 % d.v.s. 426,6 ml/100 l) under 60 minuter kontakttid, effektiv brukstemperatur från +4 °C upp till rumstemperatur För ytterligare effekt mot virus (inklusive bakteriofager) bör produkten användas vid rumstemperatur. Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: /</p>
<p>Användarkategori(er)</p>	<p>Industriell</p> <p>Yrkesmässig användare</p>
<p>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</p>	<p>HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet): dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.</p>

4.20.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmänna bruksanvisningar

4.20.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden: :
 Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning och påfyllning.
 Andningsskydd: :
 Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under blandning och påfyllning.
 Andningsskydd är inte obligatorisk under appliceringsfasen, under förutsättning att användaren stannar i kontrollrummet och inte beträder det behandlade området.
 När produkten används i offentliga miljöer ska det behandlade området märkas ut under behandlingsperioden och eventuella risker för människor och ickemålorganismer (till exempel primär och sekundär förgiftning) ska anges samt de akutåtgärder som ska vidtas vid förgiftning.
 Appliceringen sker automatiskt och får endast ske när ingen person är närvarande i det behandlade området.
 Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll

"Den behandlade ytan får inte torka före sköljning".
Allmänheten får inte beträda området förrän ytorna är torra och området har ventilerats tillräckligt.

4.20.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.20.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.20.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.21 Bruksanvisning

Användning 21 - Desinfektion av ytor och utrustning genom sprayning med lågt tryck – automatisk sprayning (slutet rum)

Produkttyp

PT 04 - Ytor som kommer i kontakt med livsmedel och djurfoder

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Bakterier.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Jästsvampar
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Bakteriösporer
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Virus.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Bakteriöfager
Utvecklingsstadium: Inga data

Användningsområde	Inomhus I livsmedelsindustrin: Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor/utrustning genom sprayning med lågt tryck efter föregående rengöring
Appliceringsmetod	Metod: Spray Detaljerad beskrivning: Den utspädda produkten sprayas på ytorna på ett automatiserat sätt utan en närvarande operatör.
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: Mellan 20 och 200 ml/m ² Spädning (%): - Mot bakterier och jäst: Med 0,048 % perättisyra (produkten späds till 0,32 % d.v.s. 320 ml/100 l) under 15 minuter kontakttid, effektiv brukstemperatur från +4 °C upp till rumstemperatur - Mot bakterier (inklusive bakteriesporer) och jäst: Med 0,064 % perättisyra (produkten späds till 0,42 % d.v.s. 426,6 ml/100 l) under 60 minuter kontakttid, effektiv brukstemperatur från +4 °C upp till rumstemperatur För ytterligare effekt mot virus (inklusive bakteriofager) bör produkten användas vid rumstemperatur. Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: /
Användarkategori(er)	Industriell Yrkesmässig användare
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet): dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.

4.21.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmänna bruksanvisningar

4.21.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden: :
Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning och påfyllning.
Andningsskydd: .
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 10 är obligatoriskt under blandning och påfyllning.
Andningsskydd är inte obligatorisk under appliceringsfasen, under förutsättning att användaren stannar i kontrollrummet och inte beträder det behandlade området.
När produkten används i offentliga miljöer ska det behandlade området märkas ut under behandlingsperioden och eventuella risker

för människor och icke-målorganismer (till exempel primär och sekundär förgiftning) ska anges samt de akutåtgärder som ska vidtas vid förgiftning.
Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll
"Den behandlade ytan får inte torka före sköljning".
Allmänheten får inte beträda området förrän ytorna är torra och området har ventilerats tillräckligt.

4.21.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.21.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.21.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.22 Bruksanvisning

Användning 22 - Desinfektion av invändiga ytor (rörledningar, tankar, kärl ...) genom CIP

Produkttyp

PT 04 - Ytor som kommer i kontakt med livsmedel och djurfoder

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Bakterier.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Jästsvampar
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Bakteriösporer
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Virus.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Bakteriöfager
Utvecklingsstadium: Inga data

Användningsområde

Appliceringsmetod	<p>Inomhus</p> <p>I livsmedelsindustrin: Desinfektion av hårda/icke-porösa ytor genom CIP-procedurer (med cirkulation) efter föregående rengöring</p>
	<p>Metod: Slutet system Detaljerad beskrivning:</p> <p>Utspädd produkt cirkuleras automatiskt från CIP-tankar genom slutna rörledningar och installerad utrustning.</p> <p>Efter desinfektionsproceduren töms alla kärl (rörledningar och tankar) och sköljs med vatten i ett slutet system.</p>
Appliceringshastighet och frekvens	<p>Dosering: - Spädning (%): - Mot bakterier och jäst: Med 0,048 % perättiksyra (produkten späds till 0,32 % d.v.s. 320 ml/100 l) under 15 minuter kontakttid, effektiv brukstemperatur från +4 °C upp till rumstemperatur - Mot bakterier (inklusive bakteriesporer) och jäst: Med 0,064 % perättiksyra (produkten späds till 0,42 % d.v.s. 426,6 ml/100 l) under 60 minuter kontakttid, effektiv brukstemperatur från +4 °C upp till rumstemperatur För ytterligare effekt mot virus (inklusive bakteriofager) bör produkten användas vid rumstemperatur. Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: /</p>
Användarkategori(er)	<p>Industriell</p> <p>Yrkesmässig användare</p>
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	<p>HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet): dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.</p>

4.22.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmänna bruksanvisningar

4.22.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden: :
Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning och påfyllning.
Andningsskydd: .
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 4 är obligatoriskt under blandning och påfyllning.
Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll

4.22.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.22.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.22.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.23 Bruksanvisning

Användning 23 - Desinfektion av vatten som används för att skölja återvunna föremål under rengöringsprocessen

Produkttyp

PT 04 - Ytor som kommer i kontakt med livsmedel och djurfoder

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Bakterier.
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Inga data
Svenskt namn: Jästsvampar
Utvecklingsstadium: Inga data

Användningsområde

Inomhus

I livsmedelsindustrin: Desinfektion av vatten (under rena förhållanden) som används för att skölja återvunna föremål = vatten av dricksvattenkvalitet som under kort tid förvaras i tankar innan det används för att skölja föremål, exempelvis flaskor. Vattnet bör desinficeras för att undvika rekontaminering och i viss mån för att undvika korskontaminering av flaskors inre ytor

Appliceringsmetod

Metod: Slutet system
Detaljerad beskrivning:
Koncentrerad produkt pumpas in i en reservoar från vilken den kontinuerligt doseras i vattenflödet.
Produkten späds till avsedd brukskoncentration i vattenflödet.
Denna applicering är en sluten, automatiserad process.

Appliceringshastighet och frekvens

Dosering: -
Spädning (%): Mot bakterier och jäst: Med 0,008 % perättiksyra (produkten späds till 0,0533 % d.v.s. 53,3 ml/100 l) vid rumstemperatur med 15 minuter kontakttid.
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:
/

Användarkategori(er)

Industriell
Yrkesmässig användare

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

HDPE med gängade och ventilerade lock (vikten beror på produktens densitet):
dunkar (10 till 25 kg), fat (200 till 250 kg), IBC-behållare (1000 till 1200 kg) 1 l-flaskor, bulkleverans.

4.23.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmänna bruksanvisningar

4.23.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden: :
Använd lämpliga skyddsglasögon och/eller visir under blandning och påfyllning.
Andningsskydd: .
Användning av andningsskydd (RPE) som ger skyddsfaktor 4 är obligatoriskt under blandning och påfyllning.
När produkten används i offentliga miljöer ska det behandlade området märkas ut under behandlingsperioden och eventuella risker för människor och ickemålorganismer (till exempel primär och sekundär förgiftning) ska anges samt de akutåtgärder som ska vidtas vid förgiftning.
Skölj pumpen och koppla bort dess anslutningar före underhåll

4.23.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödatgärder för att skydda miljön

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.23.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna användningsinstruktioner.

4.23.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna användningsinstruktioner.

5. Allmänna villkor för användning

5.1. Bruksanvisning

1. Alla ytor som ska desinficeras måste rengöras före desinfektionsproceduren.

1. Desinfektionscykeln :

- Före användning måste produkter spädas med dricksvatten.
- Spädningsgrad och kontakttid beror på vilken användning som avses. Läs beskrivningen till den appliceringsmetod som gäller för respektive användning.
- Avslutande sköljning (med dricksvatten) är obligatorisk: Efter desinfektionsproceduren sköljs behandlade ytor med vatten och vattnet töms ut i avloppssystemet. Undantag går att läsa om i beskrivningen till den appliceringsmetod som gäller för respektive användning.

Får endast användas i områden som inte är tillgängliga för allmänheten eller sällskapsdjur.
Allmänheten ska inte ges tillträde under behandling.

· Desinfektionsprocedurer genom CIP - Avslutande sköljsteg (med dricksvatten).

Efter desinfektionsproceduren töms CIP-kärl (rörledningar och tankar) och sköljs med vatten i ett slutet system

· Desinfektionsprocedurer genom doppning : Badet är inte avsett att återanvändas. Använd badet endast en gång per dag efter arbetet och ersätt med färsk lösning dagligen.

· Desinfektionsprocedurer genom sprayning : För optimal desinfektion måste de ytor som ska desinficeras vara så våta att de håller sig våta under hela den nödvändiga kontakttiden. Sedan ska användaren noggrant våta ytorna fullständigt med desinfektionslösningen.

Applikeringsmängden vid sprayning med utspädd produkt måste vara mellan 20 och 30 ml/m²

5.2. Riskbegränsande åtgärder

Skydd av huden:

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar när produkten hanteras (handskarnas material ska anges av innehavaren av godkännandet i produktinformationen).

En skyddsoverall som är ogenomträngligt för biocidprodukten ska användas (overallsmaterial ska anges av innehavaren av godkännandet i produktinformationen).

5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön

Indirekta effekter

De två produkterna är reaktiva, oxiderande ämnen. Vid termisk nedbrytning frisätts ånga och syrgas som sönderfallsprodukter.

Frisättningen av syrgas kan gynna förbränning.

Dessutom kan kontakt med orenheter, nedbrytningskatalysatorer, metallsalter, alkalier eller reducerande ämnen kan leda till självaccelererande, exotermt sönderfall och syrgasbildning.

Vid sönderfall av produkterna i slutet utrymmen eller rör finns en risk för övertryck och bristningar.

Åtgärder vid första hjälpen

Ø Allmänna råd

Lämna det farliga området.

Värna om din egen personliga säkerhet.

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.

Ø Inhalation

Förflytta påverkade personer ut i friska luften.

Möjliga obehag: Irritation i hud och slemhinnor runt ögon och andningsvägar, hosta.

Om andningssvårigheter uppstår (t.ex. allvarlig ihållande hosta): Se till att personen halv sitter med upphöjd överkropp på en lugn plats, håll personen varm. Kontakta läkare omedelbart.

Ø Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden, tvätta genast med rikliga mängder vatten.

Rådgör med läkare.

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.

Skölj omedelbart kontaminerade eller genomdränkta kläder med vatten.

Ø Vid kontakt med ögon

Håll ögat öppet och skölj genast av med rikliga mängder vatten i minst 10 minuter.

Skydda det oskadade ögat.

Fortsätt sköljningsprocessen med ögonsköljningslösning.

Ring ambulans (brännskada orsakad av frätande ämne i ögonen)

Omedelbar ytterligare behandling vid ögonklinik/oftalmolog.

Fortsätt att skölja ögat under transport till ögonkliniken.

Ø Förtäring

Framkalla inte kräkning.

Risk för penetration av lungorna (andningsrisk) vid sväljning eller kräkning på grund av gasutveckling och skumbildning.

Endast om personen är vid fullt medvetande: Skölj munnen med vatten, låt personen dricka stora mängder vatten i små klunkar, håll personen varm och i vila.

Kontakta ambulans omedelbart (nyckelord: brännskada orsakad av syra).

Ø Meddelande till läkare

Behandlas som kemisk brännskada.

Efter inandning:

Toxiskt lungödem kan uppstå om personen fortsätter att inhalera produkten trots den akuta irriterande effekten (t.ex. om det inte är möjligt att lämna riskområdet).

Profylax för toxiskt lungödem med inhalede steroider (doseringspray, t.ex. auxiloson).

Om ämnen har svalts:

Fara vid aspiration.

Risk för gasemboli.

Vid kraftig påfrestning på magsäcken till följd av gasutveckling kan en slang föras in.

Tidig endoskopi för att bedöma eventuella skador på slemhinna i matstrupe och magsäck.

Vid behov kan resterande ämne sugas bort.

Ge inte aktivt kol, då stora mängder gas kan frisättas från väteperoxid.

Nödåtgärder för att skydda miljön

Följ gällande bestämmelser för att förebygga förorening av vatten (samla in, däm upp, täck över).

Släpp inte ut i vattendrag, ytvatten eller på marken.

Ø Rengöringsmetoder

Rengör kontaminerade ytor noga: rekommenderat rengöringsmedel är vatten.

Vid små spill späds produkten med stora mängder vatten och sköljs bort eller sugas upp med vätskeabsorberande material, exempelvis kemiska bindemedel, kiselgur, universalbindemedel. Använd inte textilier, sågspån eller brännbara ämnen. Efter absorption samlas materialet upp och placeras i lämpliga behållare. Kassera absorberat material i enlighet med gällande bestämmelser.

Ø Ytterligare anvisningar

Säkra eller avlägsna alla antändningskällor.

Isolera defekta behållare omedelbart, om detta är möjligt och kan göras på ett säkert sätt.

Stoppa läckor, om detta är möjligt och kan göras på ett säkert sätt.

Placera defekta behållare i avfallstunna (tunna för kasserat förpackningsmaterial) av plast (inte metall).

Defekta behållare eller avfallstunnor ska inte förslutas lufttätt (risk för bristningar till följd av sönderfall av produkten).

Produkt som tagits ur behållaren ska inte hållas tillbaka.

Återför aldrig utspild produkt i dess ursprungsbehållare för återanvändning (risk för sönderfall).

5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

Släpp inte ut oanvänd produkt i marken, i vattendrag, i rör (handfat, toaletter) eller ner i avlopp
Oanvänd produkt, dess förpackning och allt annat avfall ska bortskaftas i enlighet med lokala föreskrifter.

5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Produkten får endast förvaras i den tätt förslutna originalförpackningen, samt i ett svalt och välventilerat utrymme. Håll produkten borta från direkt solljus, värmekällor och antändningskällor.
Hållbarhetstid är 6 månader för samtliga produkter.
Produkterna måste förvaras vid omgivningstemperatur.

6. Övrig information

Referensvärden för perättiksyra och väteperoxid, används vid riskbedömning:
perättiksyra : Acceptabel exponeringskoncentration - inhaled = 0,5 mg/m³
Väteperoxid : Acceptabel exponeringskoncentration - inhaled = 1,25 mg/m³