

Sammendrag av produkttegenskaper for en biocid produktfamilie

Familienavn: Airedale PAA product family

Produkttype(r): PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)

PT03 - Biocidprodukter til veterinærhygiene (desinfeksjon)

PT04 - Overflater som kommer i kontakt med næringsmidler og fôrvarer (desinfeksjon)

Godkjenningsnummer: EU-0028970-0000

**R4BP 3-
asset_referansenummer:** NO-0031675-0000

Innholdsfortegnelse

Del I. - Første informasjonsnivå	1
1. Administrative opplysninger	1
2. Produktfamilie sammensetning og formulering	2
Del II.- Andre informasjonsnivå - meta-SPC	3
1. Meta SPC administrativ informasjon - Peracetic Acid 2%	3
2. Meta SPC oppbygging	3
3. Fare og sikkerhetssetninger for meta SPC	3
4. Godkjent bruk i meta-SPC	4
5. Generell bruksanvisning for meta SPC	15
6. Annen informasjon	16
7. Tredje informasjonsnivå: individuelle produkter i meta SPC/ innen meta SPC	16
1. Meta SPC administrativ informasjon - Peracetic Acid 5%	18
2. Meta SPC oppbygging	19
3. Fare og sikkerhetssetninger for meta SPC	19
4. Godkjent bruk i meta-SPC	20
5. Generell bruksanvisning for meta SPC	34
6. Annen informasjon	36
7. Tredje informasjonsnivå: individuelle produkter i meta SPC/ innen meta SPC	36
1. Meta SPC administrativ informasjon - Peracetic Acid 15%	39
2. Meta SPC oppbygging	40
3. Fare og sikkerhetssetninger for meta SPC	40
4. Godkjent bruk i meta-SPC	41
5. Generell bruksanvisning for meta SPC	55
6. Annen informasjon	57
7. Tredje informasjonsnivå: individuelle produkter i meta SPC/ innen meta SPC	57

Del I. - Første informasjonsnivå

1. Administrative opplysninger

1.1. Familienavn

Airedale PAA product family

1.2. Produkttype(r)

PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)

PT03 - Biocidprodukter til veterinærhygiene (desinfeksjon)

PT04 - Overflater som kommer i kontakt med næringsmidler og fôrvarer (desinfeksjon)

1.3. Innehaver av godkjenningen

Navn og adresse til innehaver av godkjenningen	Navn	Rigest Trading (Ireland) Limited
	Adresse	Mullingar Heifer Beef, Nolagh N91W896 Ballinalack Irland
Godkjenningsnummer	EU-0028970-0000	
R4BP 3-asset_referansenummer	NO-0031675-0000	
Godkjenningsdato	12/07/2023	
Godkjenningens utløpsdato	30/06/2033	

1.4. Produsent(er) av biocidprodukt(er)

Navn på produsent	Airedale Chemical Company Ltd
Adresse til produsent	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Storbritannia
Adresse til produsentsted	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Storbritannia

1.5. Produsent(er) av aktivt stoff(er)

Aktivt stoff	1340 - Peracetic acid
Navn på produsent	Airedale Chemical Company Ltd
Adresse til produsent	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Storbritannia
Adresse til produsentsted	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Storbritannia

2. Produktfamilie sammensetning og formulering

2.1. Kvalitativ og kvantitativ informasjon om sammensetning av familien

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Peracetic acid		Aktivt stoff	79-21-0	201-186-8	1,74 - 15,9
HEDP	etidronsyre	Ikke-aktivt stoff	2809-21-4	220-552-8	0,99 - 1,2
Hydrogenperoksid	Hydrogenperoksid	Ikke-aktivt stoff	7722-84-1	231-765-0	8,1 - 25,97
Eddiksyre	Eddiksyre	Ikke-aktivt stoff	64-19-7	200-580-7	7,7 - 15,9

2.2. Formuleringstype(r)

SL - Løselig konsentrat

Del II.- Andre informasjonsnivå - meta-SPC

1. Meta SPC administrativ informasjon

1.1. Meta SPC identitet

Peracetic Acid 2%

1.2. Suffiks til godkjeningsnummeret

1-1

1.3 Produkttype(r)

PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)

PT04 - Overflater som kommer i kontakt med næringsmidler og fôrvarer (desinfeksjon)

2. Meta SPC oppbygging

2.1. Kvalitativ og kvantitativ informasjon om sammensetning av meta SPC

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Peracetic acid		Aktivt stoff	79-21-0	201-186-8	1,74 - 2,36
HEDP	etidronsyre	Ikke-aktivt stoff	2809-21-4	220-552-8	0,99 - 1,2
Hydrogenperoksid	Hydrogenperoksid	Ikke-aktivt stoff	7722-84-1	231-765-0	8,1 - 9,9
Eddiksyre	Eddiksyre	Ikke-aktivt stoff	64-19-7	200-580-7	14,1 - 15,9

2.2. Formuleringstype(r) for meta SPC

Formulering(er)

SL - Løselig konsentrat

3. Fare og sikkerhetssetninger for meta SPC

Faresetninger

Sikkerhetssetninger

Kan forsterke brann; oksiderende.

Kan være etsende for metaller.

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Farlig ved svelging.

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Etsende for luftveiene.

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.
Røyking forbudt.

Holdes borte fra klær og andre brennbare materialer.

Oppbevares bare i originalemballasjen.

Ikke innånd damp.

Ikke innånd aerosoler.

Vask eksponert hud grundig etter bruk.

Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

Unngå utslipp til miljøet.

Benytt vernehansker.

Benytt verneklær.

Benytt Øyevern.

Benytt ansiktsvern.

VED SVELGING: Skyl munnen. IKKE framkall brekning.

VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyl huden med vann.

VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. dusj huden med vann.

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyl forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller en lege.

Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

Samle opp spill.

Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

Innhold til godkjent avfallsmottak

beholder leveres til godkjent avfallsmottak

4. Godkjent bruk i meta-SPC

4.1 Beskrivelse av bruken

Bruk 1 - Renhold på stedet (Cleaning in Place – CIP) inkludert farmasøytisk og kosmetisk industri

Produkttype	PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)
Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken	-
Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)	Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: bakterier Utviklingsstadium: - Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: gjær Utviklingsstadium: - Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: sopp Utviklingsstadium: - Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: virus Utviklingsstadium: -
Bruksområde	Innendørs Generelt (inkludert farmasøytisk og kosmetisk industri) Desinfeksjon av harde, ikke-porøse overflater ved CIP(renhold på stedet)-prosedyrer (med sirkulasjon av produktløsningen i produksjonssystemet)
Bruksmåte	Metode: CIP - manuell og automatisk dosering Detaljert beskrivelse: Det fortynnede produktet skal overføres til utstyr ved manuell eller automatisk dosering. Avsluttende skylling (med drikkevann) er obligatorisk: etter desinfeksjonsprosedyren må behandlede overflater skylles med vann, og vannet må dreneres i avløpssystemet. Fortynningsanvisningen i parentes må tilpasses ved bruk av et produkt med en annen konsentrasjon av pereddiksyre (PAA).
Bruksmengde og hyppighet	Dosering: Ved romtemperatur, med 15 minutter kontakttid • Aktiv mot bakterier og gjær: 0,02 % PAA (f.eks. 1 % produkt med 2 % PAA, dvs. 10 ml produkt/liter) • Aktiv mot bakterier, gjær og sopp: 0,1% PAA (f.eks. 5 % produkt med 2 % PAA, dvs. 50 ml produkt/liter) • Aktiv mot bakterier, gjær, sopp og virus: 0,15% PAA (f.eks. 7,5 % produkt med 2 % PAA, dvs. 75 ml produkt/liter). Fortynning (%): 2-7.5 % Antall og tidspunkt for behandling: 1–2 påføringer per dag

Brukerkategori(er)	<p>Industriell</p> <p>Profesjonell</p>
Pakningstørrelse og emballasje	<p>Polyetylen med høy tetthet (HDPE)-flaske/spann med HDPE skrukork: ca 5 liter, ca 25 liter, ca 30 liter</p> <p>HDPE-tønne med polypropylen (PP)-propp: ca 200 liter</p> <p>HDPE mellomstor bulkbeholder (IBC) med HDPE-skrukork: ca 1000 liter</p>

4.1.1 Bruksanvisning

Se generelle bruksanvisninger

4.1.2 Beskyttelsestiltak

Se generelle bruksanvisninger

4.1.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se generelle bruksanvisninger

4.1.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se generelle bruksanvisninger

4.1.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se generelle

4.2 Beskrivelse av bruken

Bruk 2 - Overflate-desinfeksjon ved spraying eller helling (etterfulgt av tørking for en homogen fordeling) inkludert farmasøytisk og kosmetisk industri

Produkttype

PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

-

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Bakterier
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Gjær
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Sopp
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Viruses
Utviklingsstadium: -

Bruksområde

Innendørs

Generelt (inkludert farmasøytisk og kosmetisk industri)
Desinfeksjon av harde og ikke-porøse overflater med spraying eller helling

Bruksmåte

Metode: Spraying eller helling (etterfulgt av avtørking for homogen fordeling)
Detaljert beskrivelse:

Det fortynnede produktet skal plasseres i og sprayeres med en flaske med sprayutløser eller helles på utstyret eller overflaten som skal desinfiseres (etterfulgt av tørking for en jevn fordeling).

Fortynningsanvisningen i parentes må tilpasses ved bruk av et produkt med en annen konsentrasjon av pereddiksyre (PAA).

Bruksmengde og hyppighet

Dosering: Ved romtemperatur, med 15 minutter kontaktid • Aktiv mot bakterier, gjær, sopp og virus: 0,15 % PAA (f.eks. 7,5 % produkt med 2 % PAA, dvs. 75 ml)

	produkt/liter). Fortynning (%): 7,5 % Antall og tidspunkt for behandling: 1–2 påføringer per dag
Brukerkategori(er)	Industriell Profesjonell
Pakningstørrelse og emballasje	HDPE-flaske/spann med HDPE skrukork: ca 5 liter, ca 25 liter, ca 30 liter HDPE-tønne med PP-propp: ca 200 liter HDPE mellomstor bulkbeholder (IBC) med HDPE-skrukork: ca 1000 liter

4.2.1 Bruksanvisning

Se generelle bruksanvisninger

4.2.2 Beskyttelsestiltak

Se generelle bruksanvisninger

4.2.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se generelle bruksanvisninger

4.2.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se generelle bruksanvisninger

4.2.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se generelle bruksanvisninger

4.3 Beskrivelse av bruken

Bruk 3 - Desinfeksjon av indre overflater (tanker, rør, kar, fyllemaskiner) av CIP i mat- og fôringsindustrien

Produkttype

PT04 - Overflater som kommer i kontakt med næringsmidler og fôrvarer (desinfeksjon)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

-

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Bakterier
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Gjær
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Sopp
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Virus
Utviklingsstadium: -

Bruksområde

Innendørs

I mat-/fôrindustrien inkludert meierier, bryggerier, drikke- og mineralvannindustrien, matforedling og kjøttindustri (unntatt i slakterier og andre prosesser med blod)

Desinfeksjon av harde og ikke-porøse overflater ved hjelp av CIP (renhold på stedet)-prosedyrer (med sirkulasjon)

Bruksmåte

Metode: Manuell eller automatisk dosering
Detaljert beskrivelse:

Det fortynnede produktet skal overføres til utstyr ved manuell eller automatisk dosering. Rengjøring før desinfeksjonsprosedyren utføres er obligatorisk for bruk i meieriindustrien.

For alle bransjer er avsluttende skylling (med drikkevann) obligatorisk: etter desinfeksjonsprosedyren, skylles behandlede overflater med vann og vannet tappes ut i avløpssystemet.

Fortynningsanvisningen i parentes må tilpasses ved bruk av et produkt med en annen konsentrasjon av pereddiksyre (PAA).

Bruksmengde og hyppighet

Dosering: Ved romtemperatur, med 15 minutter kontakttid • Aktiv mot bakterier og gjær: 0,02 % PAA (f.eks. 1 % produkt med 2 % PAA, dvs. 10 ml produkt/liter) • Aktiv mot bakterier, gjær og sopp: 0,1 % PAA (f.eks. 5 % produkt med 2 % PAA, dvs. 50 ml produkt/liter) • Aktiv mot bakterier, gjær, sopp og virus: 0,15 % PAA (f.eks. 7,5 % produkt med 2 % PAA, dvs. 75 ml produkt/liter).
Fortynning (%): 1-7,5 %
Antall og tidspunkt for behandling:
1–2 påføringer per dag

Brukerkategori(er)

Industriell
Profesjonell

Pakningstørrelse og emballasje

HDPE-flaske/spann med HDPE skrukork: ca 5 liter, ca 25 liter, ca 30 liter
HDPE-tønne med PP-propp: ca 200 liter
HDPE Mellomstor bulkbeholder (IBC) med HDPE-skrukork: 1000 liter

4.3.1 Bruksanvisning

Se generelle bruksanvisninger

4.3.2 Beskyttelsestiltak

Se generelle bruksanvisninger

4.3.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se generelle bruksanvisninger

4.3.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se generelle bruksanvisninger

4.3.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se generelle bruksanvisninger

4.4 Beskrivelse av bruken

Bruk 4 - Overflatedesinfeksjon ved spraying eller helling (etterfulgt av tørking for en homogen fordeling) i mat- og fôrindustrien

Produkttype	PT04 - Overflater som kommer i kontakt med næringsmidler og fôrvarer (desinfeksjon)
Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken	-
Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)	Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Bakterier Utviklingsstadium: - Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Gjær Utviklingsstadium: - Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Sopp Utviklingsstadium: - Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Virus Utviklingsstadium: -
Bruksområde	Innendørs I mat-/fôrindustrien inkludert meierier, bryggerier, drikke- og mineralvannindustrien, matforedling og kjøttindustri (unntatt i slakterier og andre prosesser med blod) Desinfeksjon av harde og ikke-porøse overflater med spraying eller helling
Bruksmåte	Metode: Spraying eller helling (etterfulgt av avtørking for homogen fordeling) Detaljert beskrivelse: Det fortynnede produktet skal plasseres i og sprayes med en flaske med sprayutløser eller helles på utstyret eller overflaten som skal desinfiseres. Rengjøring før desinfeksjonsprosedyren utføres er obligatorisk for bruk i meieriindustrien. Fortynningsanvisningen i parentes må tilpasses ved bruk av et produkt med en annen konsentrasjon av pereddiksyre (PAA).
Bruksmengde og hyppighet	Dosering: Ved romtemperatur, med 15 minutter kontakttid • Aktiv mot bakterier, gjær, sopp og virus: 0,15 % PAA (f.eks. 7,5 % produkt med 2 % PAA, dvs. 75 ml produkt/liter). Fortynning (%): 7,5 Antall og tidspunkt for behandling:

	1–2 påføringer per dag
Brukerkategori(er)	Industriell Profesjonell
Pakningstørrelse og emballasje	HDPE-flaske/spann med HDPE skrukork: ca 5 liter, ca 25 liter, ca 30 liter HDPE-tønne med PP-propp: ca 200 liter HDPE mellomstor bulkbeholder (IBC) med HDPE-skrukork: ca 1000 liter

4.4.1 Bruksanvisning

Se generelle bruksanvisninger

4.4.2 Beskyttelsestiltak

Se generelle bruksanvisninger

4.4.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se generelle bruksanvisninger

4.4.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se generelle bruksanvisninger

4.4.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se generelle bruksanvisninger

4.5 Beskrivelse av bruken

Bruk 5 - Desinfeksjon ved dypping i mat- og fôrindustrien

Produkttype	PT04 - Overflater som kommer i kontakt med næringsmidler og fôrvarer (desinfeksjon)
Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken	-
Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)	Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Bakterier Utviklingsstadium: - Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Gjær Utviklingsstadium: - Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Sopp Utviklingsstadium: - Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Virus Utviklingsstadium: -
Bruksområde	Innendørs I mat-/fôrindustrien inkludert meierier, bryggerier, drikke- og mineralvannindustrien, matforedling og kjøttindustri (unntatt i slakterier og andre prosesser med blod) Desinfeksjon av utstyr (harde og ikke-porøse overflater) med dypping
Bruksmåte	Metode: Dypping Detaljert beskrivelse: Utstyret som skal desinfiseres bør legges i et dypebad. Rengjøring før desinfeksjonsprosedyren utføres er obligatorisk for bruk i meieriindustrien. Fortynningsanvisningen i parentes må tilpasses ved bruk av et produkt med en annen konsentrasjon av pereddiksyre (PAA).
Bruksmengde og hyppighet	Dosering: Ved romtemperatur, med 15 minutter kontakttid • Aktiv mot bakterier, gjær, sopp og virus: 0,15 % PAA (f.eks. 7,5 % produkt med 2 % PAA, dvs. 75 ml produkt/liter). Fortynning (%): 7,5 Antall og tidspunkt for behandling: 1-2 påføringer per dag
Brukerkategori(er)	Industriell Profesjonell

Pakningstørrelse og emballasje

HDPE-flaske/spann med HDPE skrukork: ca 5 liter, ca 25 liter, ca 30 liter

HDPE-tønne med PP-propp: ca 200 liter

HDPE mellomstor bulkbeholder (IBC) med HDPE-skrukork: ca 1000 liter

4.5.1 Bruksanvisning

Se generelle bruksanvisninger

4.5.2 Beskyttelsestiltak

Se generelle bruksanvisninger

4.5.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se generelle bruksanvisninger

4.5.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se generelle bruksanvisninger

4.5.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se generelle bruksanvisninger

5. Generell bruksanvisning for meta SPC

5.1. Bruksanvisning

Desinfeksjonssyklus (KUN for overflatedesinfeksjon):

- overflatene som skal desinfiseres må rengjøres før desinfiseringsprosedyren, og brukeren må grundig rengjøre, skylle og fjerne rengjøringsvæsken fra overflatene som skal desinfiseres.
- Produktene må fortynnes i drikkevann før bruk.

Fortynningsforhold og kontakttid avhenger av bruken som vurderes. Se beskrivelsen av påføringsmetode knyttet til hver bruk.

- Desinfeksjonsprosedyrer med CIP (renhold på stedet) – siste skylletrinn (med drikkevann).

Etter desinfeksjonsprosedyren tappes CIP-beholdere (rør og tanker) og skylles med vann under lukkede systemforhold

- Desinfeksjonsprosedyrer ved å dyppe: løsningen må ikke brukes på nytt.

Brukes kun én gang om dagen etter produksjon og erstatt det med en fersk løsning daglig

- Desinfeksjonsprosedyrer ved sprøyting: bløtlegg overflaten helt (påføringsmengde > 20 ml / m², men maksimalt 100 ml / m²) for å holde overflaten våt i den nødvendige kontakttiden.

Ikke bruk utstyret før produktet er fullstendig absorbert til overflaten eller lufttørket.

5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø

- Bruk kjemiske briller i samsvar med europeisk standard EN 16321 eller tilsvarende, verneklær som er kjemikaliebestandige mot biocidproduktet, og kjemikaliebestandige hansker klassifisert i henhold til europeisk standard EN 374 (hansker som beskytter mot kjemikalier og mikroorganismer, fortrinnsvis butylgummi).
- Bruk med tilstrekkelig ventilasjon. Bruk tekniske kontroller for å opprettholde luftbåret nivå under kravene til eksponeringsgrense eller retningslinjer. Atmosfæriske nivåer bør holdes under retningslinjene for eksponering. For all tørking og sprøyting kreves en ventilasjonshastighet på minst 10 luftendringer/time i rommene der påføringen utføres
- Der åndedrettsvern er påkrevet (dvs. når konsentrasjonen av PAA og/eller H₂O₂ er over deres respektive akutte eksponeringskonsentrasjon (AEC)innånding (henholdsvis 0,5 mg/m³ og 1,25 mg/m³), bruk en godkjent luftrensende eller overtrykk-trykkluftmaske avhengig av den potensielle luftbårne konsentrasjonen.
- Ikke bruk utstyr/overflater eller la dyr/fjærfe komme inn før produktet er fullstendig absorbert til overflaten eller lufttørket
- Oppbevares utilgjengelig for barn og dyr/kjæledyr som ikke er omfattet av prosedyren.
- Inngang til behandlet område er kun tillatt når nivåene av pereddiksyre og hydrogenperoksid i luften er under AECinnånding (henholdsvis 0,5 mg/m³ for PAA og 1,25 mg/m³ for H₂O₂)
- Ingen tilstedeværelse er tillatt i behandlet område under påføringsfasen.

5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak

- VED SVELGING: Skyll munnen umiddelbart, Gi berørt person noe å drikke hvis han/hun er i stand til å svelge. IKKE fremkall brekninger. Ring 113/ambulansetjeneste for medisinsk hjelp.
- HVIS DU FÅR DET PÅ HUDEN: Vask huden umiddelbart med mye vann. Ta av alle forurensede klær og vask dem før gjenbruk. Fortsett å vaske huden med vann i 15 minutter. Etter vask av huden: Ring 113/ambulansetjeneste for medisinsk hjelp.
- Informasjon til helsepersonell/lege: Sett i gang livreddende tiltak, ring deretter et GIFTINFORMASJONSSENTER
- VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen i minst 15 minutter. Ring 113/ambulansetjeneste for medisinsk hjelp.
- Informasjon til helsepersonell/lege: Øynene bør også skylles gjentatte ganger på vei til legen hvis øyet har blitt eksponert for alkaliske kjemikalier (pH > 11), aminer og syrer som eddiksyre, maursyre eller propionsyre.
- VED INNÅNDING: Flytt den berørte personen til frisk luft og hold i ro i en behagelig stilling som tillater pusting. Ring 113/ambulansetjeneste for medisinsk hjelp.
- Informasjon til helsepersonell/lege: Sett i gang livreddende tiltak, ring deretter et GIFTINFORMASJONSSENTER.
- Ved symptomer Ring 113/ambulansetjeneste for medisinsk hjelp.
- Uten symptomer: Ring et GIFTINFORMASJONSSENTER eller en lege.
- Informasjon til helsepersonell/lege: Sett i gang livreddende tiltak, ring deretter et GIFTINFORMASJONSSENTER.

5.4. Avfallshåndtering

- Når dette biocidproduktet kastes i ubrukt og uforurenset tilstand, skal det behandles som farlig avfall og leveres til godkjent avfallsmottak. Ikke tøm i kloakk, på bakken eller i vannmasser. Unngå utslipp i miljøet. Høytemperaturforbrenning er en akseptabel praksis.

- Beholdere kan ikke fylles på nytt. Ikke gjenbruk eller fyll beholdere på nytt. Beholdere bør skylles tre ganger eller trykkskylles med vann umiddelbart etter at de er tømt. De kan deretter sendes til resirkulering eller gjenbruk for biocidprodukter. De kan også punkteres og leveres til godkjent avfallsmottak. Send avfallsvæske fra skylling av brukte beholdere til godkjent avfallsmottak.

5.5. Oppbevaring og holdbarhet

- Oppbevares mellom 0 °C og 30 °C

- Oppbevares under mørke forhold

- Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevar dette produktet i originalbeholderen når det ikke er i bruk. Beholder skal oppbevares og transporteres i loddrett posisjon, for å hindre lekkasje av innholdet gjennom ventilasjonshull, der slikt er installert.

- Ikke oppbevar i og unngå kontakt med aluminium, karbonstål, kobber, bløtt stål, jern.

- Unngå kontakt med aminer, ammoniakk, sterke syrer, sterke baser, sterke oksidasjonsmidler.

- Holdbarhet: Meta-SPC 1 (2% PAA): 6 måneder

6. Annen informasjon

For Miljødirektoratet
Versjon 1 .15.11.2023

Rettelse av P- og H-setning:
P501: Produkt/beholder leveres til godkjent avfallsmottak

7. Tredje informasjonsnivå: individuelle produkter i meta SPC/ innen meta SPC

7.1 Handelsnavn, godkjeningsnummer og spesifikk sammensetning for hvert enkelt produkt

Handelsnavn

Peracetic Acid 2% Foamy	Markedsområde: NO
PAA Foam 2.4%	Markedsområde: NO
Primuzon PE foam	Markedsområde: NO
FC 4001	Markedsområde: NO
iMClean Pxs	Markedsområde: NO
Sterilfoam	Markedsområde: NO
Godkjenningsnummer <small>(R4BP 3-asset_referansenummer - Nasjonal godkjenning)</small> NO-0031675-0001 1-1	

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Peracetic acid		Aktivt stoff	79-21-0	201-186-8	2
HEDP	etidronsyre	Ikke-aktivt stoff	2809-21-4	220-552-8	0,99
Hydrogenperoksid	Hydrogenperoksid	Ikke-aktivt stoff	7722-84-1	231-765-0	9,105
Eddiksyre	Eddiksyre	Ikke-aktivt stoff	64-19-7	200-580-7	14,421

Handelsnavn

Peracetic Acid 2%	Markedsområde: NO
Talogen 2	Markedsområde: NO

Godkjenningsnummer

(R4BP 3-asset_referansenummer - Nasjonal godkjenning)

iMClean Px	Markedsområde: NO
NO-0031675-0002 1-1	

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Peracetic acid		Aktivt stoff	79-21-0	201-186-8	2
HEDP	etidronsyre	Ikke-aktivt stoff	2809-21-4	220-552-8	1,2
Hydrogenperoksid	Hydrogenperoksid	Ikke-aktivt stoff	7722-84-1	231-765-0	9,105
Eddiksyre	Eddiksyre	Ikke-aktivt stoff	64-19-7	200-580-7	14,421

1. Meta SPC administrativ informasjon

1.1. Meta SPC identitet

Peracetic Acid 5%

1.2. Suffiks til godkjenningsnummeret

1-2

1.3 Produkttype(r)

PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)

PT03 - Biocidprodukter til veterinærhygiene (desinfeksjon)

PT04 - Overflater som kommer i kontakt med næringsmidler og fôrvarer (desinfeksjon)

2. Meta SPC oppbygging

2.1.Kvalitativ og kvantitativ informasjon om sammensetning av meta SPC

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Peracetic acid		Aktivt stoff	79-21-0	201-186-8	4,5 - 5,5
HEDP	etidronsyre	Ikke-aktivt stoff	2809-21-4	220-552-8	0,99 - 0,99
Hydrogenperoksid	Hydrogenperoksid	Ikke-aktivt stoff	7722-84-1	231-765-0	21,62 - 24,38
Eddiksyre	Eddiksyre	Ikke-aktivt stoff	64-19-7	200-580-7	7,7 - 9,4

2.2. Formuleringstype(r) for meta SPC

Formulering(er)

SL - Løselig konsentrat

3. Fare og sikkerhetssetninger for meta SPC

Faresetninger

Brannfarlig ved oppvarming.
Kan være etsende for metaller.
Farlig ved svelging.Farlig ved hudkontakt.Farlig ved innånding.
Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Etsende for luftveiene.

Sikkerhetssetninger

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.
Røyking forbudt.
Oppbevares bare i originalemballasjen.
Ikke innånd damp.
Ikke innånd aerosoler.
Vask eksponert hud grundig etter bruk.
Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
Unngå utslipp til miljøet.
Benytt vernehansker.
Benytt verneklær.

Benytt Øyevern.

Benytt ansiktsvern.

VED SVELGING:Skyll munnen.IKKE framkall brekning.

VED HUDKONTAKT (eller håret):Tilsølte klær må fjernes straks.Skyll huden med vann.

VED HUDKONTAKT (eller håret):Tilsølte klær må fjernes straks.dusj huden med vann.

VED KONTAKT MED ØYNENE:Skyll forsiktig med vann i flere minutter.Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER.

Kontakt umiddelbart en lege.

Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

Samle opp spill.

Oppbevares på et godt ventilert sted.Hold beholderen tett lukket.

Oppbevares ved en temperatur som ikke er høyere enn 30 °C/86 °F.

Innhold til godkjent avfallsmottak

beholder leveres til godkjent avfallsmottak

4. Godkjent bruk i meta-SPC

4.1 Beskrivelse av bruken

Bruk 1 - CIP (renhold på stedet) inkludert farmasøytisk og kosmetisk industri

Produkttype	PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)
Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken	-
Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)	<p>Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Bakterier Utviklingsstadium: -</p> <p>Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Gjær Utviklingsstadium: -</p> <p>Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Sopp Utviklingsstadium: -</p> <p>Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Virus Utviklingsstadium: -</p>

Bruksområde	<p>Innendørs</p> <p>Generelt (inkludert farmasøytisk og kosmetisk industri) Desinfeksjon av harde og ikke-porøse overflater ved hjelp av CIP (renhold på stedet)-prosedyrer (med sirkulasjon)</p>
Bruksmåte	<p>Metode: CIP - manuell og automatisk dosering Detaljert beskrivelse:</p> <p>Det fortynnede produktet skal overføres til utstyr ved manuell eller automatisk dosering. Sluttskylling (med drikkevann) er obligatorisk: etter desinfeksjonsprosedyren skylles behandlede overflater med vann og vannet tappes ut i avløpssystemet. Fortynningsanvisningen i parentes må tilpasses ved bruk av et produkt med en annen konsentrasjon av pereddiksyre (PAA).</p>
Bruksmengde og hyppighet	<p>Dosering: Ved romtemperatur, med 15 minutter kontaktid • Aktiv mot bakterier og gjær 0,02 % PAA (f.eks. 0,4 % produkt med 5 % PAA dvs. 4 ml produkt/liter) • Aktiv mot bakterier, gjær og sopp : 0,1 % PAA (f.eks. 2 % produkt med 5 % PAA, dvs. 20 ml produkt/liter) • Aktiv mot bakterier, gjær, sopp og virus: 0,15 % PAA (f.eks. 3 % produkt med 5 % PAA, dvs. 30 ml produkt/liter). Fortynning (%): 0,4-3 Antall og tidspunkt for behandling: 1–2 påføringer per dag</p>
Brukerkategori(er)	<p>Industriell</p> <p>Profesjonell</p>
Pakningstørrelse og emballasje	<p>HDPE-flaske/spann med HDPE skrukork: ca 5 liter, ca 25 liter, ca 30 liter HDPE-tønne med PP-propp: ca 200 liter HDPE mellomstor bulkbeholder (IBC) med HDPE-skrukork: ca 1000 liter</p>

4.1.1 Bruksanvisning

Se generelle bruksanvisninger

4.1.2 Beskyttelsestiltak

Se generelle bruksanvisninger

4.1.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se generelle bruksanvisninger

4.1.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se generelle bruksanvisninger

4.1.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se generelle bruksanvisninger

4.2 Beskrivelse av bruken

Bruk 2 - Overflate-desinfeksjon ved spraying eller helling (etterfulgt av tørking for en homogen fordeling) inkludert farmasøytisk og kosmetisk industri

Produkttype

PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

-

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Bakterier
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Gjær
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Sopp

	<p>Utviklingsstadium: -</p> <p>Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Virus Utviklingsstadium: -</p>
Bruksområde	<p>Innendørs</p> <p>Generelt (inkludert farmasøytisk og kosmetisk industri) Desinfeksjon av harde og ikke-porøse overflater med spraying eller helling</p>
Bruksmåte	<p>Metode: Spraying eller helling (etterfulgt av avtørring for homogen fordeling) Detaljert beskrivelse:</p> <p>Det fortynnede produktet skal plasseres i og sprayes med en flaske med sprayutløser eller helles på utstyret eller overflaten som skal desinfiseres (etterfulgt av tørring for en jevn fordeling). Fortynningsanvisningen i parentes må tilpasses ved bruk av et produkt med en annen konsentrasjon av pereddiksyre (PAA).</p>
Bruksmengde og hyppighet	<p>Dosering: Ved romtemperatur, med 15 minutter kontaktid • Aktiv mot bakterier, gjær, sopp og virus: 0,15 % PAA (f.eks. 3 % produkt med 5 % PAA, dvs. 30 ml produkt/liter). Fortynning (%): 3 Antall og tidspunkt for behandling: 1–2 påføringer per dag</p>
Brukerkategori(er)	<p>Industriell</p> <p>Profesjonell</p>
Pakningstørrelse og emballasje	<p>HDPE-flaske/spann med HDPE skrukork: ca 5 liter, ca 25 liter, ca 30 liter HDPE-tønne med PP-propp: ca 200 liter HDPE mellomstor bulkbeholder (IBC) med HDPE-skrukork: ca 1000 liter</p>

4.2.1 Bruksanvisning

Se generelle bruksanvisninger

4.2.2 Beskyttelsestiltak

Se generelle bruksanvisninger

4.2.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se generelle bruksanvisninger

4.2.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se generelle bruksanvisninger

4.2.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se generelle bruksanvisninger

4.3 Beskrivelse av bruken

Bruk 3 - Overflatedesinfeksjon ved spraying eller helling (etterfulgt av tørking for en homogen fordeling) for veterinær hygiene

Produkttype	PT03 - Biocidprodukter til veterinærhygiene (desinfeksjon)
Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken	-
Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)	Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Bakterier Utviklingsstadium: - Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Gjær Utviklingsstadium: - Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Virus Utviklingsstadium: -

Bruksområde	<p>Innendørs</p> <p>MED forutgående rengjøring Ved sprøyting: På harde og ikke-porøse og porøse overflater Ved å helle: KUN på harde og ikke-porøse overflater</p>
Bruksmåte	<p>Metode: Spraying eller helling (etterfulgt av avtørking for homogen fordeling) Detaljert beskrivelse:</p> <p>Det fortynnede produktet skal plasseres i og sprayes med en flaske med sprayutløser eller helles på utstyret eller overflaten som skal desinfiseres (etterfulgt av tørking for en jevn fordeling). Overflaten MÅ rengjøres før desinfeksjon. Ikke bruk utstyr/overflater eller la dyr/fjærfe komme inn før produktet er fullstendig absorbert til overflaten eller lufttørket.</p> <p>Fortynningsanvisningen i parentes må tilpasses ved bruk av et produkt med en annen konsentrasjon av pereddiksyre (PAA).</p>
Bruksmengde og hyppighet	<p>Dosering: Ved +10°C i 5 minutter kontaktid • Aktiv mot bakterier, gjær og virus: 0,2 % PAA (f.eks. 4 % produkt med 5 % PAA, dvs. 40 ml produkt/liter). Fortynning (%): 4 Antall og tidspunkt for behandling:</p> <p>Desinfeksjon av fjøs utføres når dyrene er flyttet og bygningen er rengjort og ryddet for gjenstander som ikke skal desinfiseres.</p>
Brukerkategori(er)	<p>Industriell</p> <p>Profesjonell</p>
Pakningstørrelse og emballasje	<p>HDPE-flaske/spann med HDPE skrukork: ca 5 liter, ca 25 liter, ca 30 liter HDPE-tønne med PP-propp: ca 200 liter HDPE mellomstor bulkbeholder (IBC) med HDPE-skrukork: ca 1000 liter</p>

4.3.1 Bruksanvisning

Se generelle bruksanvisninger

4.3.2 Beskyttelsestiltak

Se generelle bruksanvisninger

4.3.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se generelle bruksanvisninger

4.3.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se generelle bruksanvisninger

4.3.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se generelle bruksanvisninger

4.4 Beskrivelse av bruken

Bruk 4 - Desinfeksjon ved dypping for veterinærhygiene

Produkttype

PT03 - Biocidprodukter til veterinærhygiene (desinfeksjon)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

-

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Bakterier
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Gjær
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Virus
Utviklingsstadium: -

Bruksområde

Innendørs

Desinfeksjon av utstyr (harde og ikke-porøse og porøse overflater ved dypping), MED forutgående rengjøring

Bruksmåte	<p>Metode: Dypping Detaljert beskrivelse:</p> <p>Utstyret som skal desinfiseres bør legges i et dypebad. Rengjøring før bruk er obligatorisk. Fortynningsanvisningen i parentes må tilpasses ved bruk av et produkt med en annen konsentrasjon av pereddiksyre (PAA).</p>
Bruksmengde og hyppighet	<p>Dosering: Ved +10°C i 5 minutter kontakttid • Aktiv mot bakterier, gjær og virus: 0,2 % PAA (f.eks. 4 % produkt med 5 % PAA, dvs. 40 ml produkt/liter). Fortynning (%): 4 Antall og tidspunkt for behandling: Maks 1-2 påføringer per dag</p>
Brukerkategori(er)	<p>Industriell</p> <p>Profesjonell</p>
Pakningstørrelse og emballasje	<p>HDPE-flaske/spann med HDPE skrukork: ca 5 liter, ca 25 liter, ca 30 liter HDPE-tønne med PP-propp: ca 200 liter HDPE mellomstor bulkbeholder (IBC) med HDPE-skrukork: ca 1000 liter</p>

4.4.1 Bruksanvisning

Se generelle bruksanvisninger

4.4.2 Beskyttelsestiltak

Se generelle bruksanvisninger

4.4.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se generelle bruksanvisninger

4.4.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se generelle bruksanvisninger

4.4.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se generelle bruksanvisninger

4.5 Beskrivelse av bruken

Bruk 5 - Desinfeksjon av indre overflater (tanker, rør, kar, fyllemaskiner) av CIP i mat- og fôringsindustrien

Produkttype

PT04 - Overflater som kommer i kontakt med næringsmidler og fôrvarer (desinfeksjon)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

-

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Bakterier
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Gjær
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Sopp
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Virus
Utviklingsstadium: -

Bruksområde

<p>Bruksmåte</p>	<p>Innendørs</p> <p>I mat-/fôrindustrien inkludert meierier, bryggerier, drikke- og mineralvannindustrien, matforedling og kjøttindustri (unntatt i slakterier og andre prosesser med blod)</p> <p>Desinfeksjon av harde og ikke-porøse overflater ved hjelp av CIP (renhold på stedet)-prosedyrer (med sirkulasjon)</p> <p>Metode: Manuell eller automatisk dosering Detaljert beskrivelse:</p> <p>Det fortynnede produktet skal overføres til utstyr ved manuell eller automatisk dosering. Rengjøring før desinfeksjonsprosedyren utføres er obligatorisk for bruk i meieriindustrien.</p> <p>For alle bransjer er avsluttende skylling (med drikkevann) obligatorisk: etter desinfeksjonsprosedyren skylles behandlede overflater med vann og vannet tappes ut i avløpssystemet.</p> <p>Fortynningsanvisningen i parentes må tilpasses ved bruk av et produkt med en annen konsentrasjon av pereddiksyre (PAA).</p>
<p>Bruksmengde og hyppighet</p>	<p>Dosering: Ved romtemperatur, med 15 minutter kontaktid • Aktiv mot bakterier og gjær 0,02 % PAA (f.eks. 0,4 % produkt med 5 % PAA dvs. 4 ml produkt/liter) • Aktiv mot bakterier, gjær og sopp : 0,1 % PAA (f.eks. 2 % produkt med 5 % PAA, dvs. 20 ml produkt/liter) • Aktiv mot bakterier, gjær, sopp og virus: 0,15 % PAA (f.eks. 3 % produkt med 5 % PAA, dvs. 30 ml produkt/liter).</p> <p>Fortynning (%): 0,4-3 Antall og tidspunkt for behandling: 1–2 påføringer per dag</p>
<p>Brukerkategori(er)</p>	<p>Industriell</p> <p>Profesjonell</p>
<p>Pakningstørrelse og emballasje</p>	<p>HDPE-flaske/spann med HDPE skrukork: ca 5 liter, ca 25 liter, ca 30 liter HDPE-tønne med PP-propp: ca 200 liter HDPE mellomstor bulkbeholder (IBC) med HDPE-skrukork: ca 1000 liter</p>

4.5.1 Bruksanvisning

Se generelle bruksanvisninger

4.5.2 Beskyttelsestiltak

Se generelle bruksanvisninger

4.5.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se generelle bruksanvisninger

4.5.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se generelle bruksanvisninger

4.5.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se generelle bruksanvisninger

4.6 Beskrivelse av bruken

Bruk 6 - Overflatedesinfeksjon ved spraying eller helling (etterfulgt av tørking for en homogen fordeling) i mat- og fôrindustrien

Produkttype

PT04 - Overflater som kommer i kontakt med næringsmidler og fôrvarer (desinfeksjon)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

-

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Bakterier
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Gjær
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Sopp
Utviklingsstadium: -

	<p>Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Virus Utviklingsstadium: -</p>
Bruksområde	<p>Innendørs</p> <p>I mat-/fôrindustrien inkludert meierier, bryggerier, drikke- og mineralvannindustrien, matforedling og kjøttindustri (unntatt i slakterier og andre prosesser med blod) Desinfeksjon av harde og ikke-porøse overflater med spraying eller helling</p>
Bruksmåte	<p>Metode: Spraying eller helling (etterfulgt av avtørring for homogen fordeling) Detaljert beskrivelse:</p> <p>Det fortynnede produktet skal plasseres i og sprayes med en flaske med sprayutløser eller helles på utstyret eller overflaten som skal desinfiseres (etterfulgt av tørring for en homogen fordeling).</p> <p>Rengjøring før desinfeksjonsprosedyren utføres er obligatorisk for bruk i meieriindustrien.</p> <p>Fortynningsanvisningen i parentes må tilpasses ved bruk av et produkt med en annen konsentrasjon av pereddiksyre (PAA).</p>
Bruksmengde og hyppighet	<p>Dosering: Ved romtemperatur, med 15 minutter kontakttid • Aktiv mot bakterier, gjær, sopp og virus: 0,15 % PAA (f.eks. 3 % produkt med 5 % PAA, dvs. 30 ml produkt/liter). Fortynning (%): 3 Antall og tidspunkt for behandling: 1–2 påføringer per dag</p>
Brukerkategori(er)	<p>Industriell</p> <p>Profesjonell</p>
Pakningstørrelse og emballasje	<p>HDPE-flaske/spann med HDPE skrukork: ca 5 liter, ca 25 liter, ca 30 liter HDPE-tønne med PP-propp: ca 200 liter HDPE mellomstor bulkbeholder (IBC) med HDPE-skrukork: ca 1000 liter</p>

4.6.1 Bruksanvisning

Se generelle bruksanvisninger

4.6.2 Beskyttelsestiltak

Se generelle bruksanvisninger

4.6.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se generelle bruksanvisninger

4.6.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se generelle bruksanvisninger

4.6.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se generelle bruksanvisninger

4.7 Beskrivelse av bruken

Bruk 7 - Desinfeksjon ved dypping i mat- og fôrindustrien

Produkttype

PT04 - Overflater som kommer i kontakt med næringsmidler og fôrvarer (desinfeksjon)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

-

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Bakterier
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Gjær
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Sopp
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Virus
Utviklingsstadium: -

Bruksområde	Innendørs I mat-/fôrindustrien inkludert meierier, bryggerier, drikke- og mineralvannindustrien, matforedling og kjøttindustri (unntatt i slakterier og andre prosesser med blod) Desinfeksjon av utstyr (harde og ikke-porøse overflater) med dypping
Bruksmåte	Metode: Dypping Detaljert beskrivelse: Utstyret som skal desinfiseres bør legges i et dypebad. Rengjøring før desinfeksjonsprosedyren utføres er obligatorisk for bruk i meieriindustrien. Fortynningsanvisningen i parentes må tilpasses ved bruk av et produkt med en annen konsentrasjon av pereddiksyre (PAA).
Bruksmengde og hyppighet	Dosering: Ved romtemperatur, med 15 minutter kontakttid • Aktiv mot bakterier, gjær, sopp og virus: 0,15 % PAA (f.eks. 3 % produkt med 5 % PAA, dvs. 30 ml produkt/liter). Fortynning (%): 3 Antall og tidspunkt for behandling: 1-2 påføringer per dag
Brukerkategori(er)	Industriell Profesjonell
Pakningstørrelse og emballasje	HDPE-flaske/spann med HDPE skrukork: ca 5 liter, ca 25 liter, ca 30 liter HDPE-tønne med PP-propp: ca 200 liter HDPE mellomstor bulkbeholder (IBC) med HDPE-skrukork: ca 1000 liter

4.7.1 Bruksanvisning

Se generelle bruksanvisninger

4.7.2 Beskyttelsestiltak

Se generelle bruksanvisninger

4.7.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se generelle bruksanvisninger

4.7.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se generelle bruksanvisninger

4.7.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se generelle bruksanvisninger

5. Generell bruksanvisning for meta SPC

5.1. Bruksanvisning

Desinfeksjonssyklus (KUN for overflatedesinfeksjon):

- overflatene som skal desinfiseres må rengjøres før desinfiseringsprosedyren, og brukeren må grundig rengjøre, skylle og fjerne rengjøringsvæskene fra overflatene som skal desinfiseres.

- Produktene må fortynnes i drikkevann før bruk.

Fortynningsforhold og kontakttid avhenger av bruken som vurderes. Se beskrivelsen av påføringsmetode knyttet til hver bruk.

• Desinfeksjonsprosedyrer med CIP (renhold på stedet) – siste skylletrinn (med drikkevann).

Etter desinfeksjonsprosedyren tappes CIP-beholdere (rør og tanker) og skylles med vann under lukkede systemforhold

• Desinfeksjonsprosedyrer ved å dyppe: løsningen må ikke brukes på nytt.

Brukes kun én gang om dagen etter produksjon og erstatt det med en fersk løsning daglig

• Desinfeksjonsprosedyrer ved sprøyting: bløtlegg overflaten helt (påføringsmengde > 20 ml / m², men maksimalt 100 ml / m²) for å holde overflaten våt i den nødvendige kontakttiden.

Ikke bruk utstyr før produktet er fullstendig absorbert til overflaten eller lufttørket.

For PT3-bruk: Ikke bruk utstyr/overflater eller la dyr/fjærfe komme inn før produktet er fullstendig absorbert til overflaten eller lufttørket.

Produktene kan ikke brukes til desinfeksjon av dyretransport.

5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø

- Bruk kjemiske briller i samsvar med europeisk standard EN 16321 eller tilsvarende, verneklær som er kjemikaliebestandige mot biocidproduktet, og kjemikaliebestandige hansker klassifisert i henhold til europeisk standard EN 374 (hansker som beskytter mot kjemikalier og mikroorganismer, fortrinnsvis butylgummi).

- Bruk med tilstrekkelig ventilasjon. Bruk tekniske kontroller for å opprettholde luftbåret nivå under kravene til eksponeringsgrense eller retningslinjer. Atmosfæriske nivåer bør holdes under retningslinjene for eksponering. For all tørking og sprøyting kreves en ventilasjonshastighet på minst 10 luftendringer/time i rommene der påføringen utføres
 - Der åndedrettsvern er påkrevet (dvs. når konsentrasjonen av PAA og/eller H₂O₂ er over deres respektive akutt eksponeringskonsentrasjon (AEC)innånding (henholdsvis 0,5 mg/m³ og 1,25 mg/m³), bruk en godkjent luftrensende eller overtrykks-trykkluftmaske avhengig den potensielle luftbårne konsentrasjonen.
 - Ikke bruk utstyr/overflater eller la dyr/fjærfe komme inn før produktet er fullstendig absorbert til overflaten eller lufttørket
 - Oppbevares utilgjengelig for barn og dyr/kjæledyr som ikke er omfattet av prosedyren.
 - Inngang til behandlet område er kun tillatt når nivåene av pereddiksyre og hydrogenperoksid i luften er under AECinnåndingshal (henholdsvis 0,5 mg/m³ for PAA og 1,25 mg/m³ for H₂O₂)
 - Ingen tilstedeværelse er tillatt i behandlet område under påføringenfasen.
- Dyr skal fjernes før behandling finner sted.

5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak

- VED SVELGING: Skyll munnen umiddelbart, Gi berørt person noe å drikke hvis han/hun er i stand til å svelge. IKKE fremkall brekninger. Ring 113/ambulans for medisinsk hjelp.
- HVIS DU FÅR DET PÅ HUDEN: Vask huden umiddelbart med mye vann. Ta av alle forurensede klær og vask dem før gjenbruk. Fortsett å vaske huden med vann i 15 minutter. Etter vask av huden: Ring 113/ambulans for medisinsk hjelp.
- Informasjon til helsepersonell/lege: Sett i gang livreddende tiltak, ring deretter et GIFTINFORMASJONSSENTER
- VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen i minst 15 minutter. Ring 113/ambulans for medisinsk hjelp.
- Informasjon til helsepersonell/lege: Øynene bør også skylles gjentatte ganger på vei til legen hvis øyet har blitt eksponert for alkaliske kjemikalier (pH > 11), aminer og syrer som eddiksyre, maursyre eller propionsyre.
- VED INNÅNDING: Flytt den berørte personen til frisk luft og hold vedkommende i ro i en behagelig stilling som tillater pusting. Ring 113/ambulans for medisinsk hjelp.
- Informasjon til helsepersonell/lege: Sett i gang livreddende tiltak, ring deretter et GIFTINFORMASJONSSENTER.
- Ved symptomer Ring 113/ambulans for medisinsk hjelp.
- Uten symptomer: Ring et GIFTINFORMASJONSSENTER eller en lege.
- Informasjon til helsepersonell/lege: Sett i gang livreddende tiltak, ring deretter et GIFTINFORMASJONSSENTER.

5.4. Avfallshåndtering

- Når dette biocidproduktet kastes i ubrukt og uforurenset tilstand, skal det behandles som farlig avfall og leveres til godkjent avfallsmottak. Ikke tøm i avløp, på bakken eller i vannmasser. Unngå utslipp i miljøet. Forbrenning ved høy temperatur er akseptabelt.
- Beholdere kan ikke fylles på nytt. Ikke gjenbruk eller fyll beholdere på nytt. Beholdere bør skylles tre ganger eller trykkskylles med vann umiddelbart etter at de er tømte. De kan deretter sendes til resirkulering eller gjenbruk for biocidprodukter. De kan også punkteres og leveres til godkjent avfallsmottak. Send avfallsvæske fra skylling av brukte beholdere til godkjent avfallsmottak.

5.5. Oppbevaring og holdbarhet

- Oppbevares mellom 0 °C og 30 °C

- Oppbevares under mørke forhold
- Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevar dette produktet i originalbeholderen når det ikke er i bruk. Beholder skal oppbevares og transporteres i loddrett posisjon, for å hindre lekkasje av innholdet gjennom ventilasjonshull, der slikt er installert.
- Ikke oppbevar i og unngå kontakt med aluminium, karbonstål, kobber, bløtt stål, jern.

- Unngå kontakt med aminer, ammoniakk, sterke syrer, sterke baser, sterke oksidasjonsmidler.

- Holdbarhet: Meta-SPC 2 (5% PAA): 6 måneder

6. Annen informasjon

For Miljødirektoratet
Versjon 1 .15.11.2023

Rettelse av P- og H-setning:
P501: Produkt/beholder leveres til godkjent avfallsmottak

7. Tredje informasjonsnivå: individuelle produkter i meta SPC/ innen meta SPC

7.1 Handelsnavn, godkjeningsnummer og spesifikk sammensetning for hvert enkelt produkt

Handelsnavn		
Airocide PAAD		Markedsområde: EU
DOSAR HPPA		Markedsområde: EU
EXCEL-CLEANSE		Markedsområde: EU

Perafoam 5%	Markedsområde: EU
Tennacide 5 PAAD	Markedsområde: EU
Abbey PeraD	Markedsområde: EU
Peraguard Plus	Markedsområde: EU
Perapro	Markedsområde: EU
NO-0031675-0003 1-2	

Godkjenningsnummer

(R4BP 3-asset_referansenummer - Nasjonal godkjenning)

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Peracetic acid		Aktivt stoff	79-21-0	201-186-8	5
HEDP	etidronsyre	Ikke-aktivt stoff	2809-21-4	220-552-8	0,99
Hydrogenperoksid	Hydrogenperoksid	Ikke-aktivt stoff	7722-84-1	231-765-0	23,513
Eddiksyre	Eddiksyre	Ikke-aktivt stoff	64-19-7	200-580-7	8,453

Handelsnavn

Peracetic Acid 5%	Markedsområde: NO
PERSAN S5	Markedsområde: NO
Perasan	Markedsområde: NO

Clutterflush	Markedsområde: NO
Cleanline Clutterflush	Markedsområde: NO
Pro-Dis CIP	Markedsområde: NO
Acidic Sanitiser	Markedsområde: NO
Virodax	Markedsområde: NO
Perosan 5	Markedsområde: NO
PERACLEANSE	Markedsområde: NO
Oxysan 5	Markedsområde: NO
Percid 5	Markedsområde: NO
Peraguard	Markedsområde: NO
QC 5% Peracetic Acid	Markedsområde: NO
Crystel QUARTZ	Markedsområde: NO
AGRI-PER 5%	Markedsområde: NO
Biokill	Markedsområde: NO
Talogen 5	Markedsområde: NO
Tomahawk	Markedsområde: NO

Godkjenningsnummer

(R4BP 3-asset_referansenummer - Nasjonal godkjenning)

ASL-Multikill 5	Markedsområde: NO
nu-Peracid 5	Markedsområde: NO
Thunderbird	Markedsområde: NO
NO-0031675-0004 1-2	

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Peracetic acid		Aktivt stoff	79-21-0	201-186-8	5
HEDP	etidronsyre	Ikke-aktivt stoff	2809-21-4	220-552-8	0,99
Hydrogenperoksid	Hydrogenperoksid	Ikke-aktivt stoff	7722-84-1	231-765-0	23,513
Eddiksyre	Eddiksyre	Ikke-aktivt stoff	64-19-7	200-580-7	8,453

1. Meta SPC administrativ informasjon

1.1. Meta SPC identitet

Peracetic Acid 15%

1.2. Suffiks til godkjenningsnummeret

1-3

1.3 Produkttype(r)

PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)

PT03 - Biocidprodukter til veterinærhygiene (desinfeksjon)

PT04 - Overflater som kommer i kontakt med næringsmidler og fôrvarer (desinfeksjon)

2. Meta SPC oppbygging

2.1. Kvalitativ og kvantitativ informasjon om sammensetning av meta SPC

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Peracetic acid		Aktivt stoff	79-21-0	201-186-8	14,1 - 15,9
HEDP	etidronsyre	Ikke-aktivt stoff	2809-21-4	220-552-8	0,99 - 0,99
Hydrogenperoksid	Hydrogenperoksid	Ikke-aktivt stoff	7722-84-1	231-765-0	23 - 25,97
Eddiksyre	Eddiksyre	Ikke-aktivt stoff	64-19-7	200-580-7	14,1 - 15,9

2.2. Formuleringstype(r) for meta SPC

Formulering(er)

SL - Løselig konsentrat

3. Fare og sikkerhetssetninger for meta SPC

Faresetninger

Brannfarlig ved oppvarming.
Kan være etsende for metaller.
Farlig ved svelging.
Giftig ved hudkontakt.
Giftig ved innånding.
Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Etsende for luftveiene.

Sikkerhetssetninger

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.
Røyking forbudt.
Oppbevares bare i originalemballasjen.

Ikke innånd damp.

Ikke innånd aerosoler.

Vask eksponert hud grundig etter bruk.

Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

Unngå utslipp til miljøet.

Benytt vernehansker.

Benytt verneklær.

Benytt Øyevern.

Benytt ansiktsvern.

VED SVELGING: Skylt munnen. IKKE framkall brekning.

VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skylt huden med vann.

VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. dusj huden med vann.

VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skylt forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Tilsølte klær må fjernes straks. Og vaskes før bruk.

Kontakt umiddelbart en lege.

Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER.

Samle opp spill.

Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

Oppbevares ved en temperatur som ikke er høyere enn 30 °C/86 °F.

Innhold til godkjent avfallsmottak

beholder leveres til godkjent avfallsmottak

4. Godkjent bruk i meta-SPC

4.1 Beskrivelse av bruken

Bruk 1 - CIP (renhold på stedet) inkludert farmasøytisk og kosmetisk industri

Produkttype

PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

-

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Bakterier
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Gjær
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Sopp
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Virus
Utviklingsstadium: -

Bruksområde

Innendørs

Generelt (inkludert farmasøytisk og kosmetisk industri)
Desinfeksjon av harde og ikke-porøse overflater ved hjelp av CIP (renhold på stedet)-prosedyrer (med sirkulasjon)

Bruksmåte

Metode: CIP - manuell og automatisk dosering
Detaljert beskrivelse:

Det fortynnede produktet skal overføres til utstyr ved manuell eller automatisk dosering.

Sluttskylling (med drikkevann) er obligatorisk: etter desinfeksjonsprosedyren skylles behandlede overflater med vann og vannet tappes ut i avløpssystemet.
Fortynningsanvisningen i parentes må tilpasses ved bruk av et produkt med en annen konsentrasjon av pereddiksyre (PAA).

Bruksmengde og hyppighet

Dosering: Ved romtemperatur, med 15 minutter kontakttid • Aktiv mot bakterier og gjær 0,02 % PAA (f.eks. 0,135 % produkt med 15 % PAA dvs. 1,35 ml produkt/liter) • Aktiv mot bakterier, gjær og sopp : 0,1 % PAA (f.eks. PAA 0,675 % produkt med 15 % PAA, dvs. 6,75 ml produkt/liter) • Aktiv mot bakterier, gjær, sopp og virus: 0,15 % PAA (f.eks. 1 % produkt med 15 % PAA, dvs. 10 ml produkt/liter).
Fortynning (%): 0,135-1
Antall og tidspunkt for behandling:
1–2 påføringer per dag

Brukerkategori(er)

Industriell

Profesjonell

Pakningstørrelse og emballasje

HDPE-flaske/spann med HDPE skrukork: ca 5 liter, ca 25 liter, ca 30 liter

HDPE-tønne med PP-propp: ca 200 liter

HDPE mellomstor bulkbeholder (IBC) med HDPE-skrukork: ca 1000 liter

4.1.1 Bruksanvisning

Se generelle bruksanvisninger

4.1.2 Beskyttelsestiltak

Se generelle bruksanvisninger

4.1.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se generelle bruksanvisninger

4.1.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se generelle bruksanvisninger

4.1.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se generelle bruksanvisninger

4.2 Beskrivelse av bruken

Bruk 2 - Overflate-desinfeksjon ved spraying eller helling (etterfulgt av tørking for en homogen fordeling) inkludert farmasøytisk og kosmetisk industri

Produkttype

PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

-

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Bakterier
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Sopp
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Gjær
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Virus
Utviklingsstadium: -

Bruksområde

Innendørs

Generelt (inkludert farmasøytisk og kosmetisk industri)
Desinfeksjon av harde og ikke-porøse overflater med spraying eller helling

Bruksmåte

Metode: Spraying eller helling (etterfulgt av avtørring for homogen fordeling)
Detaljert beskrivelse:

Det fortynnede produktet skal plasseres i og sprayes med en flaske med sprayutløser eller helles på utstyret eller overflaten som skal desinfiseres (etterfulgt av tørking for en jevn fordeling).

Fortynningsanvisningen i parentes må tilpasses ved bruk av et produkt med en annen konsentrasjon av pereddiksyre (PAA).

Bruksmengde og hyppighet

Dosering: Ved romtemperatur, med 15 minutter kontakttid • Aktiv mot bakterier, gjær, sopp og virus: 0,15 % PAA (f.eks. 1 % produkt med 15 % PAA, dvs. 10 ml produkt/liter).
Fortynning (%): 1
Antall og tidspunkt for behandling:
1–2 påføringer per dag

Brukerkategori(er)

Industriell

Profesjonell

Pakningstørrelse og emballasje

HDPE-flaske/spann med HDPE skrukork: ca 5 liter, ca 25 liter, ca 30 liter

HDPE-tønne med PP-propp: ca 200 liter

HDPE mellomstor bulkbeholder (IBC) med HDPE-skrukork: ca 1000 liter

4.2.1 Bruksanvisning

Se generelle bruksanvisninger

4.2.2 Beskyttelsestiltak

Se generelle bruksanvisninger

4.2.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se generelle bruksanvisninger

4.2.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se generelle bruksanvisninger

4.2.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se generelle bruksanvisninger

4.3 Beskrivelse av bruken

Bruk 3 - Overflatedesinfeksjon ved spraying eller helling (etterfulgt av tørking for en homogen fordeling) for veterinær hygiene

Produkttype

PT03 - Biocidprodukter til veterinærhygiene (desinfeksjon)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

-

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Bakterier
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Gjær
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Virus
Utviklingsstadium: -

Bruksområde

Innendørs

Desinfeksjon harde og ikke-porøse og porøse overflater med spraying eller helling, MED forutgående rengjøring

Bruksmåte

Metode: Spraying eller helling (etterfulgt av avtørking for homogen fordeling)
Detaljert beskrivelse:

Det forfynnede produktet skal plasseres i og sprayes med en flaske med sprayutløser eller helles på utstyret eller overflaten som skal desinfiseres (etterfulgt av tørking for en jevn fordeling).

Rengjøring før bruk er obligatorisk.
Fortynningsanvisningen i parentes må tilpasses ved bruk av et produkt med en annen konsentrasjon av pereddiksyre (PAA).

Bruksmengde og hyppighet

Dosering: Ved +10°C i 5 minutter kontaktid • Aktiv mot bakterier, gjær og virus: 0,2 % PAA (f.eks. ca. 1,33 % produkt med 15 % PAA, dvs. 13,3 ml produkt/liter).
Fortynning (%): 1,33
Antall og tidspunkt for behandling:
Desinfeksjon av fjøs utføres når dyrene er flyttet og bygningen er rengjort og ryddet for gjenstander som ikke skal desinfiseres.

Brukerkategori(er)

Industriell
Profesjonell

Pakningstørrelse og emballasje

HDPE-flaske/spann med HDPE skrukork: ca 5 liter, ca 25 liter, ca 30 liter
HDPE-tønne med PP-propp: ca 200 liter
HDPE mellomstor bulkbeholder (IBC) med HDPE-skrukork: ca 1000 liter

4.3.1 Bruksanvisning

Se generelle bruksanvisninger

4.3.2 Beskyttelsestiltak

Se generelle bruksanvisninger

4.3.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se generelle bruksanvisninger

4.3.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se generelle bruksanvisninger

4.3.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se generelle bruksanvisninger

4.4 Beskrivelse av bruken

Bruk 4 - Desinfeksjon ved dypping for veterinærhygiene

Produkttype	PT03 - Biocidprodukter til veterinærhygiene (desinfeksjon)
Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken	-
Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)	Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Bakterier Utviklingsstadium: - Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Gjær Utviklingsstadium: - Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Virus Utviklingsstadium: -
Bruksområde	Innendørs Desinfeksjon av utstyr (harde og ikke-porøse og porøse overflater ved dypping), MED forutgående rengjøring
Bruksmåte	Metode: Dypping Detaljert beskrivelse:

	<p>Utstyret som skal desinfiseres bør legges i et dypebad. Rengjøring før bruk er obligatorisk. Fortynningsanvisningen i parentes må tilpasses ved bruk av et produkt med en annen konsentrasjon av pereddiksyre (PAA).</p>
Bruksmengde og hyppighet	<p>Dosering: Ved +10°C i 5 minutter kontakttid • Aktiv mot bakterier, gjær og virus: 0,2 % PAA (f.eks. ca. 1,33 % produkt med 15 % PAA, dvs. 13,3 ml produkt/liter). Fortynning (%): 1,33 Antall og tidspunkt for behandling: 1-2 påføringer per dag</p>
Brukerkategori(er)	<p>Industriell Profesjonell</p>
Pakningstørrelse og emballasje	<p>HDPE-flaske/spann med HDPE skrukork: ca 5 liter, ca 25 liter, ca 30 liter HDPE-tønne med PP-propp: ca 200 liter HDPE mellomstor bulkbeholder (IBC) med HDPE-skrukork: ca 1000 liter</p>

4.4.1 Bruksanvisning

Se generelle bruksanvisninger

4.4.2 Beskyttelsestiltak

Se generelle bruksanvisninger

4.4.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se generelle bruksanvisninger

4.4.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se generelle bruksanvisninger

4.4.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se generelle bruksanvisninger

4.5 Beskrivelse av bruken

Bruk 5 - Desinfeksjon av indre overflater (tanker, rør, kar, fyllemaskiner) av CIP (renhold på stedet) i mat- og fôringsindustrien

Produkttype

PT04 - Overflater som kommer i kontakt med næringsmidler og fôrvarer (desinfeksjon)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

-

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Bakterier
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Gjær
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Sopp
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Virus
Utviklingsstadium: -

Bruksområde

Innendørs

I mat-/fôrindustrien inkludert meierier, bryggerier, drikke- og mineralvannindustrien, matforedling og kjøttindustri (unntatt i slakterier og andre prosesser med blod)

Desinfeksjon av harde og ikke-porøse overflater ved hjelp av CIP (renhold på stedet)-prosedyrer (med sirkulasjon)

Bruksmåte

Metode: CIP - manuell og automatisk dosering
Detaljert beskrivelse:

Det fortynnete produktet skal overføres til utstyr ved manuell eller automatisk dosering. Rengjøring før desinfeksjonsprosedyren utføres er obligatorisk for bruk i meieriindustrien. For alle bransjer er avsluttende skylling (med drikkevann) obligatorisk: etter desinfeksjonsprosedyren, behandlede overflater skylles med vann og vannet tappes ut i

	<p>avløpssystemet.</p> <p>Fortynningsanvisningen i parentes må tilpasses ved bruk av et produkt med en annen konsentrasjon av pereddiksyre (PAA).</p>
Bruksmengde og hyppighet	<p>Dosering: Ved romtemperatur, med 15 minutter kontakttid • Aktiv mot bakterier og gjær 0,02 % PAA (f.eks. 0,135 % produkt med 15 % PAA dvs. 1,35 ml produkt/liter) • Aktiv mot bakterier, gjær og sopp : 0,1 % PAA (f.eks. PAA 0.675 % produkt med 15 % PAA, dvs. 6,75 ml produkt/liter) • Aktiv mot bakterier, gjær, sopp og virus: 0,15 % PAA (f.eks. 1 % produkt med 15 % PAA, dvs. 10 ml produkt/liter).</p> <p>Fortynning (%): 0,135-1</p> <p>Antall og tidspunkt for behandling: 1–2 påføringer per dag</p>
Brukerkategori(er)	<p>Industriell</p> <p>Profesjonell</p>
Pakningstørrelse og emballasje	<p>HDPE-flaske/spann med HDPE skrukork: ca 5 liter, ca 25 liter, ca 30 liter</p> <p>HDPE-tønne med PP-propp: ca 200 liter</p> <p>HDPE mellomstor bulkbeholder (IBC) med HDPE-skrukork: ca 1000 liter</p>

4.5.1 Bruksanvisning

Se generelle bruksanvisninger

4.5.2 Beskyttelsestiltak

Se generelle bruksanvisninger

4.5.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se generelle bruksanvisninger

4.5.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se generelle bruksanvisninger

4.5.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se generelle bruksanvisninger

4.6 Beskrivelse av bruken

Bruk 6 - Overflatedesinfeksjon ved spraying eller helling (etterfulgt av tørking for en homogen fordeling) i mat- og fôrindustrien

Produkttype	PT04 - Overflater som kommer i kontakt med næringsmidler og fôrvarer (desinfeksjon)
Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken	-
Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)	Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Bakterier Utviklingsstadium: - Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Gjær Utviklingsstadium: - Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Sopp Utviklingsstadium: - Vitenskapelig navn: - Vanlig navn: Virus Utviklingsstadium: -
Bruksområde	Innendørs I mat-/fôrindustrien inkludert meierier, bryggerier, drikke- og mineralvannindustrien, matforedling og kjøttindustri (unntatt i slakterier og andre prosesser med blod) Desinfeksjon av harde og ikke-porøse overflater med spraying eller helling
Bruksmåte	Metode: Spraying eller helling (etterfulgt av avtørking for homogen fordeling) Detaljert beskrivelse: Det fortynnede produktet skal plasseres i og sprayes med en flaske med sprayutløser eller helles på utstyret eller overflaten som skal desinfiseres (etterfulgt av tørking for en jevn fordeling). Rengjøring før desinfeksjonsprosedyren utføres er obligatorisk for bruk i meieriindustrien. Fortynningsanvisningen i parentes må tilpasses ved bruk av et produkt med en annen konsentrasjon av pereddiksyre (PAA).

Bruksmengde og hyppighet

Dosering: Ved romtemperatur, med 15 minutter kontaktid • Aktiv mot bakterier, gjær, sopp og virus: 0,15 % PAA (f.eks. 1 % produkt med 15 % PAA, dvs. 10 ml produkt/liter).
Fortynning (%): 1
Antall og tidspunkt for behandling:
1-2 påføringer per dag

Brukerkategori(er)

Industriell
Profesjonell

Pakningstørrelse og emballasje

HDPE-flaske/spann med HDPE skrukork: ca 5 liter, ca 25 liter, ca 30 liter
HDPE-tønne med PP-propp: ca 200 liter
HDPE mellomstor bulkbeholder (IBC) med HDPE-skrukork: ca 1000 liter

4.6.1 Bruksanvisning

Se generelle bruksanvisninger

4.6.2 Beskyttelsestiltak

Se generelle bruksanvisninger

4.6.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se generelle bruksanvisninger

4.6.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se generelle bruksanvisninger

4.6.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se generelle bruksanvisninger

4.7 Beskrivelse av bruken

Bruk 7 - Desinfeksjon ved dypping i mat- og fôrindustrien

Produkttype

PT04 - Overflater som kommer i kontakt med næringsmidler og fôrvarer (desinfeksjon)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

-

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Bakterier
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Gjær
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Sopp
Utviklingsstadium: -

Vitenskapelig navn: -
Vanlig navn: Virus
Utviklingsstadium: -

Bruksområde

Innendørs

I mat-/fôrindustrien inkludert meierier, bryggerier, drikke- og mineralvannindustrien, matforedling og kjøttindustri (unntatt i slakterier og andre prosesser med blod)
Desinfeksjon av utstyr (harde og ikke-porøse overflater) med dypping

Bruksmåte

Metode: dypping
Detaljert beskrivelse:

Utstyret som skal desinfiseres bør legges i et dypebad.
Rengjøring før desinfeksjonsprosedyren utføres er obligatorisk for bruk i meieriindustrien.
Fortynningsanvisningen i parentes må tilpasses ved bruk av et produkt med en annen konsentrasjon av pereddiksyre (PAA).

Bruksmengde og hyppighet

Dosering: Ved romtemperatur, med 15 minutter kontakttid • Aktiv mot bakterier, gjær, sopp og virus: 0,15 % PAA (f.eks. 1 % produkt med 15 % PAA, dvs. 10 ml produkt/liter).

	Fortynning (%): 1 Antall og tidspunkt for behandling: 1-2 påføringer per dag
Brukerkategori(er)	Industriell Profesjonell
Pakningstørrelse og emballasje	HDPE-flaske/spann med HDPE skrukork: ca 5 liter, ca 25 liter, ca 30 liter HDPE-tønne med PP-propp: ca 200 liter HDPE mellomstor bulkbeholder (IBC) med HDPE-skrukork: ca 1000 liter

4.7.1 Bruksanvisning

Se generelle bruksanvisninger

4.7.2 Beskyttelsestiltak

Se generelle bruksanvisninger

4.7.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se generelle bruksanvisninger

4.7.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se generelle bruksanvisninger

4.7.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se generelle bruksanvisninger

5. Generell bruksanvisning for meta SPC

5.1. Bruksanvisning

Desinfeksjonssyklus (KUN for overflatedesinfeksjon):

- overflatene som skal desinfiseres må rengjøres før desinfiseringsprosedyren, og brukeren må grundig rengjøre, skylle og fjerne rengjøringsvæsken fra overflatene som skal desinfiseres.

- Produktene må fortynnes i drikkevann før bruk.

Fortynningsforhold og kontakttid avhenger av bruken som vurderes. Se beskrivelsen av påføringsmetode knyttet til hver bruk.

• Desinfeksjonsprosedyrer med CIP (renhold på stedet) – siste skylletrinn (med drikkevann).

Etter desinfeksjonsprosedyren tappes CIP-beholdere (rør og tanker) og skylles med vann under lukkede systemforhold

• Desinfeksjonsprosedyrer ved å dyppe: Løsningen må ikke brukes på nytt.

Brukes kun én gang om dagen etter produksjon og erstatt det med en fersk løsning daglig

• Desinfeksjonsprosedyrer ved sprøyting: bløtlegg overflaten helt (påføringsmengde > 20 ml / m², men maksimalt 100 ml / m²) for å holde overflaten våt i den nødvendige kontakttiden.

Ikke bruk utstyr før produktet er fullstendig absorbert til overflaten eller lufttørket.

For PT3-bruk: Ikke bruk utstyr/overflater eller la dyr/fjærfe komme inn før produktet er fullstendig absorbert til overflaten eller lufttørket.

Produktene kan ikke brukes til desinfeksjon av dyretransport.

5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø

- Bruk kjemiske briller i samsvar med europeisk standard EN 16321 eller tilsvarende, verneklær som er kjemikaliebestandige mot biocidproduktet, og kjemikaliebestandige hansker klassifisert i henhold til europeisk standard EN 374 (hansker som beskytter mot kjemikalier og mikroorganismer, fortrinnsvis butylgummi).

- Bruk med tilstrekkelig ventilasjon. Bruk tekniske kontroller for å opprettholde luftbåret nivå under kravene til eksponeringsgrense eller retningslinjer. Atmosfæriske nivåer bør holdes under retningslinjene for eksponering. For all tørking og sprøyting kreves en ventilasjonshastighet på minst 10 luftendringer/time i rommene der påføringen utføres

- Der åndedrettsvern er påkrevet (dvs. når konsentrasjonen av PAA og/eller H₂O₂ er over deres respektive akutt eksponeringskonsentrasjon (AEC)innånding (henholdsvis 0,5 mg/m³ og 1,25 mg/m³), bruk en godkjent luftfrensende eller overtrykk-luftmaske avhengig den potensielle luftbårne konsentrasjonen.

- Ikke bruk utstyr/overflater eller la dyr/fjærfe komme inn før produktet er fullstendig absorbert til overflaten eller lufttørket

- Oppbevares utilgjengelig for barn og dyr/kjæledyr som ikke er omfattet av prosedyren.

- Inngang til behandlet område er kun tillatt når nivåene av pereddiksyre og hydrogenperoksid i luften er under AECinnånding (henholdsvis 0,5 mg/m³ for PAA og 1,25 mg/m³ for H₂O₂)

- Ingen tilstedeværelse er tillatt i behandlet område under påføringsfasen.

- Dyr skal fjernes før behandling finner sted.

5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak

- VED SVELGING: Skyll munnen umiddelbart, Gi berørt person noe å drikke hvis han/hun er i stand til å svelge. IKKE fremkall brekninger. Ring 113/ambulanse for medisinsk hjelp.

- HVIS DU FÅR DET PÅ HUDEN: Vask huden umiddelbart med mye vann. Ta av alle forurensede klær og vask dem før gjenbruk.

Fortsett å vaske huden med vann i 15 minutter. Etter vask av huden: Ring 113/ambulans for medisinsk hjelp.

- Informasjon til helsepersonell/lege: Sett i gang livreddende tiltak, ring deretter et GIFTINFORMASJONSSENTER
- VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen i minst 15 minutter. Ring 113/ambulans for medisinsk hjelp.
- Informasjon til helsepersonell/lege: Øynene bør også skylles gjentatte ganger på vei til legen hvis øyet har blitt eksponert for alkaliske kjemikalier (pH > 11), aminer og syrer som eddiksyre, maursyre eller propionsyre.

VED INNÅNDING: Flytt den berørte personen til frisk luft og hold i ro i en behagelig stilling som tillater pusting. Ring 113/ambulans for medisinsk hjelp.

- Informasjon til helsepersonell/lege: Sett i gang livreddende tiltak, ring deretter et GIFTINFORMASJONSSENTER.

Ved symptomer Ring 113/ambulans for medisinsk hjelp.

- Uten symptomer: Ring et GIFTINFORMASJONSSENTER eller en lege.
- Informasjon til helsepersonell/lege: Sett i gang livreddende tiltak, ring deretter et GIFTINFORMASJONSSENTER.

5.4. Avfallshåndtering

- Når dette biocidproduktet kastes i ubrukt og uforurenset tilstand, skal det behandles som farlig avfall og leveres til godkjent avfallsmottak . Ikke tøm i kloakk, på bakken eller i vannmasser. Unngå utslipp i miljøet. Høytemperaturforbrenning er en akseptabel praksis.
- Beholdere kan ikke fylles på nytt. Ikke gjenbruk eller fyll beholdere på nytt. Beholdere bør skylles tre ganger eller trykkskylles med vann umiddelbart etter at de er tømt. De kan deretter sendes til resirkulering eller gjenbruk for biocidprodukter. De kan også punkteres og leveres til godkjent avfallsmottak. Send avfallsvæske fra skylling av brukte beholdere til godkjent avfallsmottak.

5.5. Oppbevaring og holdbarhet

- Oppbevares mellom 0 °C og 30 °C
- Oppbevares under mørke forhold
- Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevar dette produktet i originalbeholderen når det ikke er i bruk. Beholder skal oppbevares og transporteres i loddrett posisjon, for å hindre lekkasje av innholdet gjennom ventilasjonshull, der slikt er installert.
- Ikke oppbevar i og unngå kontakt med aluminium, karbonstål, kobber, bløtt stål, jern.
- Unngå kontakt med aminer, ammoniakk, sterke syrer, sterke baser, sterke oksidasjonsmidler.
- Holdbarhet: Meta-SPC 3 (15% PAA): 12 måneder

6. Annen informasjon

Fagfolk (inkludert industrielle brukere) betyr opplærte fagfolk hvis dette kreves av nasjonal lovgivning.

Rettelse av P- og H-setning:
P501: Produkt/beholder leveres til godkjent avfallsmottak

For Miljødirektoratet
Versjon 1 .15.11.2023

7. Tredje informasjonsnivå: individuelle produkter i meta SPC/ innen meta SPC

7.1 Handelsnavn, godkjeningsnummer og spesifikk sammensetning for hvert enkelt produkt

Handelsnavn		
	Peracetic Acid 15%	Markedsområde: NO
	PERSAN S15	Markedsområde: NO
	Kilco Peroxtif 15%	Markedsområde: NO

Perosan 15	Markedsområde: NO
Oxysan 15	Markedsområde: NO
Percid 15	Markedsområde: NO
AGRI-PER 15%	Markedsområde: NO
Primuzon PE 15	Markedsområde: NO
Talogen 15	Markedsområde: NO
DSC Forte Des Oxy	Markedsområde: NO
ASL-Multikill 15	Markedsområde: NO
nu-Peracid 15	Markedsområde: NO
DI 1011	Markedsområde: NO
Sterilforte	Markedsområde: NO
Godkjenningsnummer NO-0031675-0005 1-3 <small>(R4BP 3-asset_referansenummer - Nasjonal godkjenning)</small>	

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Peracetic acid		Aktivt stoff	79-21-0	201-186-8	15

HEDP	etidronsyre	Ikke-aktivt stoff	2809-21-4	220-552-8	0,99
Hydrogenperoksid	Hydrogenperoksid	Ikke-aktivt stoff	7722-84-1	231-765-0	25,109
Eddiksyre	Eddiksyre	Ikke-aktivt stoff	64-19-7	200-580-7	15,07
