2025/1116

18.6.2025

KOMMISSIONENS GENNEMFØRELSESFORORDNING (EU) 2025/1116

af 12. juni 2025

om meddelelse af EU-godkendelse af familien af biocidholdige produkter »PAA family UCO Group« i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012

(EØS-relevant tekst)

EUROPA-KOMMISSIONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde,

under henvisning til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012 af 22. maj 2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter ([1]), særlig artikel 44, stk. 5, første afsnit, og

ud fra følgende betragtninger:

(1) Den 10. juli 2024 indgav UCO Group BV en ansøgning til Det Europæiske Kemikalieagentur (»agenturet«) i henhold til artikel 43, stk. 1, i forordning (EU) nr. 528/2012 og artikel 4 i Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) nr. 414/2013 ([2]) om EU-godkendelse af den sammenfaldende familie af biocidholdige produkter, jf. artikel 1 i gennemførelsesforordning (EU) nr. 414/2013, med betegnelsen »PAA family UCO Group«, af produkttype 2, 3 og 4, som beskrevet i bilag V til forordning (EU) nr. 528/2012. Ansøgningen blev registreret under sagsnummer BC-TR098628-91 i registret over biocidholdige produkter. Af ansøgningen fremgik også godkendelsesnummeret på den tilsvarende referencefamilie af biocidholdige produkter »Airedale PAA product family«, der blev godkendt ved Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2023/1200 ([3]) med godkendelsesnummer EU-0028970-0000.

(2) Familien af biocidholdige produkter »PAA family UCO Group« indeholder aktivstoffet pereddikesyre, som er opført på EU-listen over godkendte aktivstoffer, jf. artikel 9, stk. 2, i forordning (EU) nr. 528/2012, for produkttype 2, 3 og 4.

(3) Den 14. oktober 2024 indsendte agenturet sin udtalelse ([4]) til Kommissionen samt udkastet til resumé af egenskaberne for det biocidholdige produkt »PAA family UCO Group« (»resuméet«) i overensstemmelse med artikel 6 i gennemførelsesforordning (EU) nr. 414/2013.

(4) I sin udtalelse konkluderer agenturet, at de foreslåede forskelle mellem familien af biocidholdige produkter »PAA family UCO Group« og referencefamilien af biocidholdige produkter »Airedale PAA product family« er begrænset til oplysninger, der kan ændres administrativt i henhold til Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) nr. 354/2013 ([5]), og at den sammenfaldende familie af biocidholdige produkter »PAA family UCO Group« på grundlag af vurderingen af den tilsvarende referencefamilie af biocidholdige produkter »Airedale PAA product family«, og forudsat at den er i overensstemmelse med udkastet til resuméet, opfylder de betingelser, der er fastsat i artikel 19, stk. 6, i forordning (EU) nr. 528/2012.

(5) Den 14. oktober 2024 fremlagde agenturet udkastet til resumé af »PAA family UCO Group« for Kommissionen på alle officielle EU-sprog i overensstemmelse med artikel 44, stk. 4, i forordning (EU) nr. 528/2012.

([1]) EUT L 167 af 27.6.2012, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.

([2]) Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) nr. 414/2013 af 6. maj 2013 om fastsættelse af en procedure for godkendelse af sammenfaldende biocidholdige produkter i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012 (EUT L 125 af 7.5.2013, s. 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/414/oj).

([3]) Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2023/1200 af 21. juni 2023 om meddelelse af EU-godkendelse af familien af biocidholdige produkter »Airedale PAA product family« i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012 (EUT L 159 af 22.6.2023, s. 3, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2023/1200/oj).

([4]) European Chemicals Agency opinion of 14 October 2024 on the Union authorisation of the of the same biocidal product family PAA family UCO Group, https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

([5]) Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) nr. 354/2013 af 18. april 2013 om ændringer af biocidholdige produkter, der er godkendt i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012 (EUT L 109 af 19.4.2013, s. 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/354/oj).

(6) Kommissionen er enig i agenturets udtalelse og finder derfor, at der bør meddeles EU-godkendelse af den sammenfaldende familie af biocidholdige produkter »PAA family UCO Group«.

(7) Udløbsdatoen for denne godkendelse bør tilpasses udløbsdatoen for godkendelsen af den tilsvarende referencefamilie af biocidholdige produkter »Airedale PAA product family«.

(8) Foranstaltningerne i denne forordning er i overensstemmelse med udtalelse fra Det Stående Udvalg for Biocidholdige Produkter —

VEDTAGET DENNE FORORDNING:

Artikel 1

Der meddeles hermed EU-godkendelse med godkendelsesnummer EU-0033444-0000 til UCO Group BV hvad angår tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af den sammenfaldende familie af biocidholdige produkter »PAA family UCO Group« i overensstemmelse med resuméet af de biocidholdige produkters egenskaber, der er fastsat i bilaget.

EU-godkendelsen gælder fra den 8. juli 2025 indtil den 30. juni 2033.

Artikel 2

Denne forordning træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Denne forordning er bindende i alle enkeltheder og gælder umiddelbart i hver medlemsstat.

Udfærdiget i Bruxelles, den 12. juni 2025.

På Kommissionens vegne
Ursula VON DER LEYEN
Formand

BILAG

Produktresumé for en familie af biocidholdige produkter

PAA family UCO Group

Produkttype(r)

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

PT04: Fødevarer og foderstoffer

PT03: Veterinærhygiejne

Godkendelsesnummer EU-0033444-0000

R4BP-aktivnummer EU-0033444-0000

DEL I

INFORMATIONSNIVEAU 1

1. **ADMINISTRATIVE OPLYSNINGER**

1.1. **Familiens navn**

Navn	PAA family UCO Group

1.2. **Produkttype(r)**

Produkttype(r)	PT02: Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr PT04: Fødevarer og foderstoffer PT03: Veterinærhygiejne

1.3. **Godkendelsesindehaver**

Godkendelsesindehaverens navn og adresse	Navn	UCO Group BV
	Adresse	Korte Gotevlietstraat 9 8000 Brugge BE
Godkendelsesnummer	EU-0033444-0000	
R4BP-aktivnummer	EU-0033444-0000	
Godkendelsesdato	8. juli 2025	
Godkendelsens udløbsdato	30. juni 2033	

1.4. **Producent(er) af produktet**

Producentens navn	Airedale Chemical Company Ltd
Producentens adresse	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Det Forenede Kongerige Storbritannien og Nordirland
Produktionsanlæggenes beliggenhed	Airedale Chemical Company Ltd site 1 Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Det Forenede Kongerige Storbritannien og Nordirland

Producentens navn	UCO Group BV
Producentens adresse	Korte Gotevlietstraat 9 8000 Brugge Belgien
Produktionsanlæggenes beliggenhed	UCO Group BV Korte Gotevlietstraat 9 8000 Brugge Belgien

1.5. **Producent(er) af aktivstoffet (aktivstofferne)**

Aktivstof	pereddikesyre
Producentens navn	Airedale Chemical Company Ltd
Producentens adresse	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Det Forenede Kongerige Storbritannien og Nordirland
Produktionsanlæggenes beliggenhed	Airedale Chemical Company Ltd site 1 Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Det Forenede Kongerige Storbritannien og Nordirland

2. **PRODUKTFAMILIENS SAMMENSÆTNING OG FORMULERING**

2.1. **Kvalitative og kvantitative oplysninger om sammensætningen af familien**

Fællesnavn	IUPAC-navn	Funktion	CAS-nummer	EF-nummer	Indhold (%)
pereddikesyre		aktivstof	79-21-0	201-186-8	1,74 – 15,9 vægtprocent
brintoverilte	brintoverilte	Ikke-aktivt stof	7722-84-1	231-765-0	8,1 – 25,97 vægtprocent
eddikesyre	eddikesyre	Ikke-aktivt stof	64-19-7	200-580-7	7,7 – 15,9 vægtprocent
HEDP	etidronic acid	Ikke-aktivt stof	2809-21-4	220-552-8	0,99 – 1,2 vægtprocent

2.2. **Type(r) formulering**

Formuleringstype(r)	SL Opløseligt koncentrat

DEL II

INFORMATIONSNIVEAU 2 — META-SPC('ER)

1. **META-SPC 1 ADMINISTRATIVE OPLYSNINGER**

1.1. **Meta-SPC 1 Identifikator**

Identifikator	Meta SPC: Peracetic Acid 2%

1.2. **Suffiks til godkendelsesnummeret**

Nummer	1-1

1.3. **Produkttype(r)**

Produkttype(r)	PT02: Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr PT04: Fødevarer og foderstoffer

2. **COMPOSITION (OF META SPC) 1**

2.1. **Kvalitative og kvantitative oplysninger om sammensætningen i meta-SPC'et 1**

Fællesnavn	IUPAC-navn	Funktion	CAS-nummer	EF-nummer	Indhold (%)
pereddikesyre		aktivstof	79-21-0	201-186-8	1,74 – 2,36 vægtprocent
brintoverilte	brintoverilte	Ikke-aktivt stof	7722-84-1	231-765-0	8,1 – 9,9 vægtprocent
eddikesyre	eddikesyre	Ikke-aktivt stof	64-19-7	200-580-7	14,1 – 15,9 vægtprocent
HEDP	etidronic acid	Ikke-aktivt stof	2809-21-4	220-552-8	0,99 – 1,2 vægtprocent

2.2. **Type(r) af formulering(er) i meta-SPC'et 1**

Formuleringstype(r)	SL Opløseligt koncentrat

3. **FARE- OG SIKKERHEDSSÆTNINGER I META-SPC 1**

Faresætninger	H272: Kan forstærke brand, brandnærende. H290: Kan ætse metaller. H314: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. H302: Farlig ved indtagelse. H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. EUH071: Ætsende for luftvejene
Sikkerhedssætninger	P210: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P220: Holdes væk fra beklædningsgenstande og andre brændbare materialer. P234: Opbevares kun i den originale beholder. P260: Indånd ikke damp. P260: Indånd ikke spray. P264: Vask udsat hud grundigt efter brug. P271: Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. P273: Undgå udledning til miljøet. P280: Bær beskyttelseshandsker. P280: Bær beskyttelsestøj. P280: Bær øjenbeskyttelse. P280: Bær ansigtsbeskyttelse. P301+P330+P331: I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. P303+P361+P353: VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl/brus huden med vand. P303+P361+P353: VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl/brus huden med vand. P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P310: Ring omgående til en en GIFTINFORMATION . P310: Ring omgående til en en læge. P363: Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen. P391: Udslip opsamles. P403+P233: Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. P501: Indholdet/beholderen Indholdet i et godkendt indsamlingssted for farligt affald. P501: Indholdet/beholderen beholderen i et godkendt indsamlingssted for farligt affald.

4. **GODKENDT(E) ANVENDELSE(R) I META-SPC'ET**

4.1. **Beskrivelse af anvendelsen**

Tabel 1

Cleaning in Place (CIP) inklusiv den farmaceutiske og den kosmetiske industri

Produkttype	PT02: Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	—
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	Videnskabeligt navn: - Almindeligt navn: bakterier Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: - Almindeligt navn: Gærsvampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Svampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Vira Udviklingsstadie: —
Anvendelsesområde(r)	indendørs anvendelse Generelt (inklusiv den farmaceutiske og den kosmetiske industri) Desinfektion af hårde, ikke-porøse overflader ved CIP-procedurer (med cirkulation af produktopløsningen i produktionssystemet)
Anvendelsesmetode(r)	Metode: CIP - manuel eller automatiseret dosering Detaljeret beskrivelse: Det fortyndede produkt skal overføres til udstyr, der skal desinficeres ved manuel dosering eller automatiseret dosering. Slutskylning (med drikkevand) er obligatorisk: Efter desinfektionsproceduren skal behandlede overflader skylles med vand, og vandet skal ledes ud i kloaksystemet.
Anvendelsesmængde(r) og -hyppighed	Anvendelseshyppighed: Ved stuetemperatur, i 15 minutters kontakttid — Aktivt overfor bakterier og gærsvampe: 0,02% PAA (fx 1% produkt med 2% PAA dvs. 10 ml produkt/liter) — Aktivt overfor bakterier, gærsvampe og svampe: 0,1% PAA (fx 5% produkt med 2% PAA dvs. 50 ml produkt/liter) — Aktivt overfor bakterier, gærsvampe, svampe og vira : 0,15% PAA (fx 7,5% produkt med 2% PAA dvs. 75 ml produkt/liter). Fortyndingsvejledningen i parentes skal tilpasses ved brug af et produkt med en anden koncentration af pereddikesyre (PAA). 2 – 7,5 % Antal og tidspunkt for anvendelse: 1-2 påføringer pr. dag

Brugerkategori(er)	Industriel, fagmand
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	Polyetylen med høj densitet (HDPE) flaske/spand med HDPE skruelåg: 5 Liter, 25 liter, 30 liter HDPE tromle med polypropylen (PP) spuns: 200 liter HDPE mellemstor bulkbeholder (IBC) med HDPE skruelåg: 1 000 liter

4.1.1. *Anvendelsesspecifik brugsanvisning*

Se generelle brugsanvisninger

4.1.2. *Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger*

Se generelle brugsanvisninger

4.1.3. *Når det er specifikt for anvendelsen, oplysninger om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner, og nødforanstaltninger til at beskytte miljøet*

Se generelle brugsanvisninger

4.1.4. *Når det er specifikt for anvendelsen, anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen*

Se generelle brugsanvisninger

4.1.5. *Når det er specifikt for anvendelsen, opbevaringsbetingelser for produktet og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser*

Se generelle brugsanvisninger

4.2. **Beskrivelse af anvendelsen**

Tabel 2

Overfladedesinfektion ved sprøjtning eller overhældning (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution) inklusiv medicinal- og kosmetikindustrien

Produkttype	PT02: Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	—
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Bakterier Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Gærsvampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Svampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Vira Udviklingsstadie: —

Anvendelsesområde(r)	indendørs anvendelse Generelt (inklusiv den farmaceutiske og den kosmetiske industri) Desinfektion af hårde og ikke-porøse overflader ved sprøjtning eller overhældning
Anvendelsesmetode(r)	Metode: Sprøjtning eller overhældning (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution) Detaljeret beskrivelse: Det fortyndede produkt skal anbringes i og sprøjtes med en sprayflaske med trigger eller hældes på det udstyr eller den overflade, der skal desinficeres (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution).
Anvendelsesmængde(r) og -hyppighed	Anvendelseshyppighed: Ved stuetemperatur, i 15 minutters kontakttid — Aktivt overfor bakterier, gærsvampe, svampe og vira : 0,15% PAA (fx 7,5% produkt med 2% PAA dvs. 75 ml produkt/liter). Fortyndingsvejledningen i parentes skal tilpasses ved brug af et produkt med en anden koncentration af pereddikesyre (PAA). 7,5 % Antal og tidspunkt for anvendelse: 1-2 påføringer pr. dag
Brugerkategori(er)	Industriel, fagmand
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	HDPE flaske/spand med HDPE skruelåg: 5 Liter, 25 liter, 30 liter HDPE tromle med PP spuns: 200 liter HDPE IBC med HDPE skruelåg: 1 000 liter

4.2.1. *Anvendelsesspecifik brugsanvisning*

Se generelle brugsanvisninger

4.2.2. *Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger*

Se generelle brugsanvisninger

4.2.3. *Når det er specifikt for anvendelsen, oplysninger om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner, og nødforanstaltninger til at beskytte miljøet*

Se generelle brugsanvisninger

4.2.4. *Når det er specifikt for anvendelsen, anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen*

Se generelle brugsanvisninger

4.2.5. *Når det er specifikt for anvendelsen, opbevaringsbetingelser for produktet og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser*

Se generelle brugsanvisninger

4.3. **Beskrivelse af anvendelsen**

Tabel 3

Desinfektion af indvendige overflader (f.eks. tanke, rør, beholdere, påfyldningsmaskiner) med CIP i fødevare- og foderindustrien

Produkttype	PT04: Fødevarer og foderstoffer
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	—
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Bakterier Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Gærsvampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Svampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Vira Udviklingsstadie: —
Anvendelsesområde(r)	indendørs anvendelse I fødevare-/foderstofindustrien inklusiv mejerier, bryggerier, drikkevare- og læskedrikindustrien, fødevarebearbejdnings- og kødindustrien (undtagen i slagtehuse og andre processer med blod). Desinfektion af hårde og ikke-porøse overflader ved hjælp af CIP-procedurer (med cirkulation)
Anvendelsesmetode(r)	Metode: Manuel eller automatiseret dosering Detaljeret beskrivelse: Det fortyndede produkt skal overføres til udstyr, der skal desinficeres ved manuel dosering eller automatiseret dosering. For brug i mejeriindustrien er rengøring inden desinfektionsproceduren obligatorisk. For alle brancher er slutskylning (med drikkevand) obligatorisk: efter desinfektionsproceduren skylles behandlede overflader med vand og vandet skylles ud i kloaksystemet.
Anvendelsesmængde(r) og -hyppighed	Anvendelseshyppighed: Ved stuetemperatur, i 15 minutters kontakttid — Aktivt overfor bakterier og gærsvampe : 0,02% PAA (fx 1% produkt med 2% PAA dvs. 10 ml produkt/liter) — Aktivt overfor bakterier, gærsvampe og svampe : 0,1% PAA (fx 5% produkt med 2% PAA dvs. 50 ml produkt/liter) — Aktivt overfor bakterier, gærsvampe, svampe og vira : 0,15% PAA (fx 7,5% produkt med 2% PAA dvs. 75 ml produkt/liter). Fortyndingsvejledningen i parentes skal tilpasses ved brug af et produkt med en anden koncentration af pereddikesyre (PAA). 1-7,5 % Antal og tidspunkt for anvendelse: 1-2 påføringer pr. dag
Brugerkategori(er)	Industriel, fagmand
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	HDPE flaske/spand med HDPE skruelåg: 5 liter, 25 liter, 30 liter HDPE tromle med PP spuns: 200 liter HDPE IBC med HDPE skruelåg: 1 000 liter

4.3.1. *Anvendelsesspecifik brugsanvisning*

Se generelle brugsanvisninger

4.3.2. *Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger*

Se generelle brugsanvisninger

4.3.3. *Når det er specifikt for anvendelsen, oplysninger om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner, og nødforanstaltninger til at beskytte miljøet*

Se generelle brugsanvisninger

4.3.4. *Når det er specifikt for anvendelsen, anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen*

Se generelle brugsanvisninger

4.3.5. *Når det er specifikt for anvendelsen, opbevaringsbetingelser for produktet og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser*

Se generelle brugsanvisninger

4.4. **Beskrivelse af anvendelsen**

Tabel 4

Overfladedesinfektion ved sprøjtning eller overhældning (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution) indenfor fødevare- og foderstofindustrien

Produkttype	PT04: Fødevarer og foderstoffer
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	—
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Bakterier Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Gærsvampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Svampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Vira Udviklingsstadie: -
Anvendelsesområde(r)	indendørs anvendelse I fødevare-/foderstofindustrien inklusiv mejerier, bryggerier, drikkevare- og læskedrikindustrien, fødevarebearbejdnings- og kødindustrien (undtagen i slagtehuse og andre processer med blod). Desinfektion af hårde og ikke-porøse overflader ved sprøjtning eller overhældning

Anvendelsesmetode(r)	Metode: Sprøjtning eller overhældning (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution) Detaljeret beskrivelse: Det fortyndede produkt skal anbringes i og sprøjtes med en sprayflaske med trigger eller hældes på det udstyr eller den overflade, der skal desinficeres (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution). For brug i mejeriindustrien er rengøring inden desinfektionsproceduren obligatorisk.
Anvendelsesmængde(r) og -hyppighed	Anvendelseshyppighed: Ved stuetemperatur, i 15 minutters kontakttid — Aktivt overfor bakterier, gærsvampe, svampe og vira : 0,15% PAA (fx 7,5% produkt med 2% PAA dvs. 75 ml produkt/liter). Fortyndingsvejledningen i parentes skal tilpasses ved brug af et produkt med en anden koncentration af pereddikesyre (PAA). 7,5 % Antal og tidspunkt for anvendelse: 1-2 påføringer pr. dag
Brugerkategori(er)	Industriel, fagmand
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	HDPE flaske/spand med HDPE skruelåg: 5 liter, 25 liter, 30 liter HDPE tromle med PP spuns: 200 liter HDPE IBC med HDPE skruelåg: 1 000 liter

4.4.1. *Anvendelsesspecifik brugsanvisning*

Se generelle brugsanvisninger

4.4.2. *Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger*

Se generelle brugsanvisninger

4.4.3. *Når det er specifikt for anvendelsen, oplysninger om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner, og nødforanstaltninger til at beskytte miljøet*

Se generelle brugsanvisninger

4.4.4. *Når det er specifikt for anvendelsen, anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen*

Se generelle brugsanvisninger

4.4.5. *Når det er specifikt for anvendelsen, opbevaringsbetingelser for produktet og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser*

Se generelle brugsanvisninger

4.5. **Beskrivelse af anvendelsen**

Tabel 5

Desinfektion ved neddypning indenfor fødevare- og foderstofindustrien

Produkttype	PT04: Fødevarer og foderstoffer
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	—
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Bakterier Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Gærsvampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Svampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Vira Udviklingsstadie: —
Anvendelsesområde(r)	indendørs anvendelse I fødevare-/foderstofindustrien inklusiv mejerier, bryggerier, drikkevare- og læskedrikindustrien, fødevarebearbejdnings- og kødindustrien (undtagen i slagtehuse og andre processer med blod). Desinfektion af udstyr (hårde og ikke-porøse overflader) ved neddypning
Anvendelsesmetode(r)	Metode: dypning Detaljeret beskrivelse: Udstyret, der skal desinficeres, skal placeres i et neddypningskar. For brug i mejeriindustrien er rengøring inden desinfektionsproceduren obligatorisk.
Anvendelsesmængde(r) og -hyppighed	Anvendelseshyppighed: Ved stuetemperatur, i 15 minutters kontakttid — Aktivt overfor bakterier, gærsvampe, svampe og vira : 0,15% PAA (fx 7,5% produkt med 2% PAA dvs. 75 ml produkt/liter) Fortyndingsvejledningen i parentes skal tilpasses ved brug af et produkt med en anden koncentration af pereddikesyre (PAA). 7,5 % Antal og tidspunkt for anvendelse: 1-2 påføringer pr. dag
Brugerkategori(er)	Industriel, fagmand
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	HDPE flaske/spand med HDPE skruelåg: 5 liter, 25 liter, 30 liter HDPE tromle med PP spuns: 200 liter HDPE IBC med HDPE skruelåg: 1 000 liter

4.5.1. *Anvendelsesspecifik brugsanvisning*

Se generelle brugsanvisninger

4.5.2. *Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger*

Se generelle brugsanvisninger

4.5.3. *Når det er specifikt for anvendelsen, oplysninger om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner, og nødforanstaltninger til at beskytte miljøet*

Se generelle brugsanvisninger

4.5.4. *Når det er specifikt for anvendelsen, anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen*

Se generelle brugsanvisninger

4.5.5. *Når det er specifikt for anvendelsen, opbevaringsbetingelser for produktet og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser*

Se generelle brugsanvisninger

5. **GENEREL BRUGSANVISNING I META-SPC 1**

5.1. **Brugsanvisning**

Desinfektionscyklus (KUN for overfladedesinfektion):

— de overflader, der skal desinficeres, skal rengøres inden desinfektionsproceduren, og brugeren skal grundigt rengøre, skylle og fjerne rengøringsvæsken fra de overflader, der skal desinficeres.

— Produkter skal fortyndes med drikkevand inden brug.

Fortyndingsgrad og kontakttid afhænger af anvendelsen. Se beskrivelse af påføringsmetoden relateret til den enkelte anvendelse.

— Desinfektionsprocedurer ved hjælp af CIP:

  — afsluttende skylletrin (med drikkevand).

Efter desinfektionsproceduren drænes CIP-beholdere (rørledninger og tanke), og de skylles med vand i et lukket system

— Desinfektionsprocedurer ved neddypning:

  — opløsningen må ikke genbruges.

Brug kun én gang om dagen efter produktion, og udskift den hver dag med en frisk opløsning

— Desinfektionsprocedurer ved sprøjtning:

  — fugt overfladen helt (påføringsmængde > 20 mL/m2 men maksimalt 100mL/m^2) for at holde overfladen våd i hele den påkrævede kontakttid.

  — brug ikke udstyr før produkt er helt absorberet i overfladen eller lufttørret.

5.2. **Risikoreducerende foranstaltninger**

— Bær kemiske beskyttelsesbriller i overensstemmelse med den europæiske standard EN 16321 eller tilsvarende, beskyttelsesbeklædning, der er kemisk resistent over for det biocidholdige produkt, og kemikalieresistente handsker, der overholder den europæiske standard EN 374 eller tilsvarende. Beskyttelsesbriller, beskyttelsesbeklædning og handskemateriale (helst butylgummi) skal angives af godkendelsesindehaveren i produktinformationen. Dette berører ikke anvendelsen af Rådets direktiv 98/24/EF og anden EU-lovgivning på området for sikkerhed og sundhed på arbejdspladsen. Se afsnit 6 for de fulde titler på EN-standarderne og lovgivningen.

— Brug tilstrækkelig ventilation. Brug tekniske kontroller til at holde luftbårent niveau under eksponeringsgrænsekrav eller retningslinjer. Atmosfæriske niveauer bør holdes under eksponeringsretningslinjen. Ved al påføring med klud eller spray kræves en ventilationshastighed på mindst 10 luftskift/time i de rum, hvor påføringen finder sted.

— Hvis åndedrætsværn er påkrævet (dvs. når koncentrationen af PAA og/eller H2O2 er over deres respektive akut eksponeringskoncentration (AEC)inhalation (henholdsvis 0,5 mg/m3 og 1,25 mg/m3), skal der bruges et godkendt luftrensende åndedrætsværn eller et åndedrætsværn med positivt tryk, der leverer luft, alt afhængig af den potentielle luftbårne koncentration.

— Brug ikke udstyr/overflader, eller giv dyr/fjerkræ adgang, før produktet er helt absorberet i overfladen eller lufttørret.

— Skal opbevares utilgængeligt for børn og ikke-målorganismer og kæledyr.

— Adgang til behandlet område er først tilladt, når niveauer af pereddikesyre og hydrogenperoxid i luften er under AECinhalation (henholdsvis 0,5 mg/m3 for PAA & 1,25 mg/m3 for H2O2)

— Tilskuere må ikke have adgang til det behandlede område under påføringsfasen.

5.3. **Førstehjælpsinstruktioner og sikkerhedsforanstaltninger til at beskytte miljøet ved risiko for direkte eller indirekte virkninger**

— I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden omgående. Giv noget at drikke, hvis den udsatte person er i stand til at synke. Fremkald IKKE opkastning. Ring 112/ambulance for lægehjælp.

— VED KONTAKT MED HUD: Vask straks huden med rigeligt vand. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Fortsæt med at vaske huden med vand i 15 minutter. Efter huden er vasket: Ring 112/ambulance for lægehjælp.

— Information til sundhedsfagligt personale/læge: Påbegynd livsstøttende foranstaltninger og ring derefter til GIFTINFORMATION

— VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning i mindst 15 minutter. Ring 112/ambulance for lægehjælp.

— Information til sundhedsfagligt personale/læge: Øjnene skal også skylles gentagne gange på vej til lægen, hvis øjet udsættes for alkaliske kemikalier (pH > 11), aminer og syrer som eddikesyre, myresyre eller propionsyre.

— VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. Ring omgående 112/ambulance for lægehjælp.

— Information til sundhedsfagligt personale/læge: Påbegynd omgående livsstøttende foranstaltninger og ring derefter til GIFTINFORMATION.

— Ved symptomer: Ring 112/ambulance for lægehjælp.

— Hvis ingen symptomer: Ring GIFTINFORMATION eller en læge.

— Information til sundhedsfagligt personale/læge: Påbegynd livsstøttende foranstaltninger, hvis det er nødvendigt og ring derefter til GIFTINFORMATION.

5.4. **Anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen**

— Hvis dette biocidholdige produkt bortskaffes i dets ubrugte og ukontaminerede tilstand, skal det behandles som farligt affald i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2008/98/EF. Enhver bortskaffelsespraksis skal være i overensstemmelse med alle nationale og provinsielle love og eventuelle kommunale eller lokale vedtægter for farligt affald. Må ikke bortskaffes i kloakker, på jorden eller vandområder. Undgå udledning til miljøet. Forbrænding ved høj temperatur er en acceptabel praksis.

— Beholderne er ikke genopfyldelige. Beholderne må ikke genanvendes eller genpåfyldes. Beholdere skal skylles med vand tre gange eller trykrenses med vand lige efter de er tømt. De kan derefter tilbydes til genanvendelse eller istandsættelse for biocidholdige produkter, eller de kan punkteres og bortskaffes på et sanitært deponeringsanlæg eller ved andre procedurer, der er godkendt af nationale og lokale myndigheder. Send affaldsvæske fra skylning af brugte beholdere til et godkendt affaldshåndteringsanlæg.

5.5. **Opbevaringsbetingelser for produktet, og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser**

— Opbevares mellem 0°C og 30°C

— Opbevares under mørke betingelser

— Opbevares på et velventileret sted. Opbevar dette produkt i den originale beholder, når det ikke er i brug. Beholderen skal opbevares og transporteres oprejst for at undgå, at indholdet spildes gennem udluftningsåbningen, hvis den er monteret.

— Må ikke opbevares i, eller komme i kontakt med, aluminium, kulstofstål, kobber, blødt stål og jern.

— Undgå kontakt med aminer, ammoniak, stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler.

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

6. **YDERLIGERE OPLYSNINGER**

Med hensyn til »Kategori(er) af brugere« bemærk:

Professionelle (herunder industrielle brugere) betyder uddannede fagfolk, hvis dette kræves af national lovgivning.

De fulde titler på EN-standarder og -lovgivning, der henvises til i afsnit 5.2:

EN 16321 — Øjen- og ansigtsbeskyttelse til erhvervsmæssig brugere — Del 1: Generelle krav.

EN 374 — Beskyttelseshandsker godkendt til kemikalier og mikroorganismer. Del 1: Terminologi og krav til ydeevne.

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2008/98/EF af 19. november 2008 om affald og om ophævelse af visse direktiver (EUT L 312 af 22.11.2008, s. 3).

Rådets direktiv 98/24/EF af 7. april 1998 om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser (fjortende særdirektiv i henhold til artikel 16, stk. 1, i direktiv 89/391/EØF) (EUT L 131 af 5.5.1998, s. 11).

7. **INFORMATIONSNIVEAU 3 ENKELTPRODUKTER I META-SPC 1**

7.1. **Hvert enkelt produkts handelsnavn(e), godkendelsesnummer og specifikke sammensætning**

Handelsnavn	UCODES 5020+	markeds område: EU
	Oxi des foam 2	markeds område: EU
	Sanitizer P Foam 2	markeds område: EU
	Perafoam 2	markeds område: EU
	Active des foam 2	markeds område: EU
	PaDes 2 F	markeds område: EU
	Oxy Foam Des 2	markeds område: EU
	Oxy Salsa F2	markeds område: EU
	Pax Foam 2	markeds område: EU
	PAA 2S	markeds område: EU
	PerAceticA-cid 2S	markeds område: EU
	PerAceticA-cid 2F	markeds område: EU
	BACK-FLUSH F2	markeds område: EU
	BACTERIO-FLUSH F2	markeds område: EU
	BACTO FLUSH F2	markeds område: EU
Godkendelsesnummer	EU-0033444-0001 1-1	

Fællesnavn	IUPAC-navn	Funktion	CAS-nummer	EF-nummer	Indhold (%)
pereddikesyre		aktivstof	79-21-0	201-186-8	2 vægtprocent
brintoverilte	brintoverilte	Ikke-aktivt stof	7722-84-1	231-765-0	9,105 vægtprocent
eddikesyre	eddikesyre	Ikke-aktivt stof	64-19-7	200-580-7	14,421 vægtprocent
HEDP	etidronic acid	Ikke-aktivt stof	2809-21-4	220-552-8	0,99 vægtprocent

7.2. **Hvert enkelt produkts handelsnavn(e), godkendelsesnummer og specifikke sammensætning**

Handelsnavn	UCODES 5020 CIP	markeds område: EU
	Oxi des cip 2	markeds område: EU
	Des P 2	markeds område: EU
	Sanitizer P2	markeds område: EU
	Active des cip 2	markeds område: EU
	PaDes 2C	markeds område: EU
	Oxy Cip Des 2	markeds område: EU
	Oxy Salsa C2	markeds område: EU
	Pax Cip 2	markeds område: EU
	UCOFLOW M502	markeds område: EU
	UCO AQUA P502	markeds område: EU
	UCO AQUA S502	markeds område: EU
	PAA 2	markeds område: EU
	PerAceticA-cid 2	markeds område: EU
	DESAQUA 2	markeds område: EU
	BACK-FLUSH 2	markeds område: EU
	BACTERIO-FLUSH 2	markeds område: EU
	BACTO FLUSH 2	markeds område: EU
Godkendelsesnummer	EU-0033444-0002 1-1	

Fællesnavn	IUPAC-navn	Funktion	CAS-nummer	EF-nummer	Indhold (%)
pereddikesyre		aktivstof	79-21-0	201-186-8	2 vægtprocent
brintoverilte	brintoverilte	Ikke-aktivt stof	7722-84-1	231-765-0	9,105 vægtprocent
eddikesyre	eddikesyre	Ikke-aktivt stof	64-19-7	200-580-7	14,421 vægtprocent
HEDP	etidronic acid	Ikke-aktivt stof	2809-21-4	220-552-8	1,2 vægtprocent

1. **META-SPC 2 ADMINISTRATIVE OPLYSNINGER**

1.1. **Meta-SPC 2 Identifikator**

Identifikator	Meta SPC: Peracetic Acid 5%

1.2. **Suffiks til godkendelsesnummeret**

Nummer	1-2

1.3. **Produkttype(r)**

Produkttype(r)	PT02: Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr PT03: Veterinærhygiejne PT04: Fødevarer og foderstoffer

2. **COMPOSITION (OF META SPC) 2**

2.1. **Kvalitative og kvantitative oplysninger om sammensætningen i meta-SPC'et 2**

Fællesnavn	IUPAC-navn	Funktion	CAS-nummer	EF-nummer	Indhold (%)
pereddikesyre		aktivstof	79-21-0	201-186-8	4,5 - 5,5 vægtprocent
brintoverilte	brintoverilte	Ikke-aktivt stof	7722-84-1	231-765-0	21,62 - 24,38 vægtprocent
eddikesyre	eddikesyre	Ikke-aktivt stof	64-19-7	200-580-7	7,7 - 9,4 vægtprocent
HEDP	etidronic acid	Ikke-aktivt stof	2809-21-4	220-552-8	0,99 - 0,99 vægtprocent

2.2. **Type(r) af formulering(er) i meta-SPC'et 2**

Formuleringstype(r)	SL Opløseligt koncentrat

3. **FARE- OG SIKKERHEDSSÆTNINGER I META-SPC 2**

Faresætninger	H242: Brandfare ved opvarmning. H290: Kan ætse metaller. H302+H312+H332: Farlig ved indtagelse, hudkontakt eller indånding. H314: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. EUH071: Ætsende for luftvejene
Sikkerhedssætninger	P210: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P234: Opbevares kun i den originale beholder. P260: Indånd ikke damp. P260: Indånd ikke spray. P264: Vask udsat hud grundigt efter brug. P271: Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. P273: Undgå udledning til miljøet. P280: Bær beskyttelseshandsker. P280: Bær beskyttelsestøj. P280: Bær øjenbeskyttelse. P280: Bær ansigtsbeskyttelse. P301+P330+P331: I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. P303+P361+P353: VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl/brus huden med vand. P303+P361+P353: VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl/brus huden med vand. P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P310: Ring omgående til en en GIFTINFORMATION. P310: Ring omgående til en en læge. P363: Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen. P391: Udslip opsamles. P403+P233: Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. P411: Opbevares ved en temperatur, som ikke overstiger 30°C/86°F. P501: Indholdet/beholderen Indholdet i et godkendt indsamlingssted for farligt affald. P501: Indholdet/beholderen beholderen i et godkendt indsamlingssted for farligt affald.

4. **GODKENDT(E) ANVENDELSE(R) I META-SPC'ET**

4.1. **Beskrivelse af anvendelsen**

Tabel 1

CIP inklusiv den farmaceutiske og den kosmetiske industri

Produkttype	PT02: Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	—
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Bakterier Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Gærsvampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Svampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Vira Udviklingsstadie: —
Anvendelsesområde(r)	indendørs anvendelse Generelt (inklusiv den farmaceutiske og den kosmetiske industri) Desinfektion af hårde og ikke-porøse overflader ved hjælp af CIP-procedurer (med cirkulation)
Anvendelsesmetode(r)	Metode: CIP — manuel eller automatiseret dosering Detaljeret beskrivelse: Det fortyndede produkt skal overføres til udstyr, der skal desinficeres ved manuel dosering eller automatiseret dosering. Afsluttende skylning (med drikkevand) er obligatorisk: efter desinfektionsproceduren skylles behandlede overflader med vand og vandet skylles ud i kloaksystemet.
Anvendelsesmængde(r) og -hyppighed	Anvendelseshyppighed: Ved stuetemperatur, i 15 minutters kontakttid — Aktivt overfor bakterier og gærsvampe: 0,02% PAA (fx 0.4% produkt med 5% PAA dvs. 4 ml produkt/liter — Aktivt overfor bakterier, gærsvampe og svampe : 0,1% PAA (fx 2% produkt med 5% PAA dvs. 20 ml produkt/liter) — Aktivt overfor bakterier, gærsvampe, svampe og vira : 0,15% PAA (fx 3% produkt med 5% PAA dvs. 30 ml produkt/liter). Fortyndingsvejledningen i parentes skal tilpasses ved brug af et produkt med en anden koncentration af pereddikesyre (PAA). 0,4-3 % Antal og tidspunkt for anvendelse: 1-2 påføringer pr. dag
Brugerkategori(er)	Industriel, fagmand
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	HDPE flaske/spand med HDPE skruelåg: 5 liter, 25 liter, 30 liter HDPE tromle med PP spuns: 200 liter HDPE IBC med HDPE skruelåg: 1 000 liter

4.1.1. *Anvendelsesspecifik brugsanvisning*

Se generelle brugsanvisninger

4.1.2. *Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger*

Se generelle brugsanvisninger

4.1.3. *Når det er specifikt for anvendelsen, oplysninger om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner, og nødforanstaltninger til at beskytte miljøet*

Se generelle brugsanvisninger

4.1.4. *Når det er specifikt for anvendelsen, anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen*

Se generelle brugsanvisninger

4.1.5. *Når det er specifikt for anvendelsen, opbevaringsbetingelser for produktet og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser*

Se generelle brugsanvisninger

4.2. **Beskrivelse af anvendelsen**

Tabel 2

Overfladedesinfektion ved sprøjtning eller overhældning (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution) inklusiv medicinal- og kosmetikindustrien

Produkttype	PT02: Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	—
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Bakterier Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Gærsvampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Svampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Vira Udviklingsstadie: —
Anvendelsesområde(r)	indendørs anvendelse Generelt (inklusiv den farmaceutiske og den kosmetiske industri) Desinfektion af hårde og ikke-porøse overflader ved sprøjtning eller overhældning

Anvendelsesmetode(r)	Metode: Sprøjtning eller overhældning (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution) Detaljeret beskrivelse: Det fortyndede produkt skal anbringes i og sprøjtes med en sprayflaske med trigger eller hældes på det udstyr eller den overflade, der skal desinficeres (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution).
Anvendelsesmængde(r) og -hyppighed	Anvendelseshyppighed: Ved stuetemperatur, i 15 minutters kontakttid — Aktivt overfor bakterier, gærsvampe, svampe og vira: 0,15% PAA (fx 3% produkt med 5% PAA dvs. 30 ml produkt/liter). Fortyndingsvejledningen i parentes skal tilpasses ved brug af et produkt med en anden koncentration af pereddikesyre (PAA). 3 % Antal og tidspunkt for anvendelse: 1-2 påføringer pr. dag
Brugerkategori(er)	Industriel, fagmand
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	HDPE flaske/spand med HDPE skruelåg: 5 liter, 25 liter, 30 liter HDPE tromle med PP spuns: 200 liter HDPE IBC med HDPE skruelåg: 1 000 liter

4.2.1. *Anvendelsesspecifik brugsanvisning*

Se generelle brugsanvisninger

4.2.2. *Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger*

Se generelle brugsanvisninger

4.2.3. *Når det er specifikt for anvendelsen, oplysninger om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner, og nødforanstaltninger til at beskytte miljøet*

Se generelle brugsanvisninger

4.2.4. *Når det er specifikt for anvendelsen, anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen*

Se generelle brugsanvisninger

4.2.5. *Når det er specifikt for anvendelsen, opbevaringsbetingelser for produktet og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser*

Se generelle brugsanvisninger

4.3. **Beskrivelse af anvendelsen**

Tabel 3

Overfladedesinfektion ved sprøjtning eller overhældning (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution) for veterinærhygiejne

Produkttype	PT03: Veterinærhygiejne
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	—
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Bakterier Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Gærsvampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Vira Udviklingsstadie: —
Anvendelsesområde(r)	indendørs anvendelse MED forudgående rengøring Ved sprøjtning : På hårde og ikke-porøse og porøse overflader Ved overhældning : KUN på hårde og ikke-porøse overflader
Anvendelsesmetode(r)	Metode: Sprøjtning eller overhældning (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution) Detaljeret beskrivelse: Det fortyndede produkt skal anbringes i og sprøjtes med en sprayflaske med trigger eller hældes på det udstyr eller den overflade, der skal desinficeres (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution). Rengøring af overfladen forud for desinfektion er obligatorisk. Brug ikke udstyr/overflader, eller giv dyr/fjerkræ adgang, før produktet er helt absorberet i overfladen eller lufttørret.
Anvendelsesmængde(r) og -hyppighed	Anvendelseshyppighed: Ved + 10 °C i 5 minutters kontakttid — Aktiv mod bakterier, gær og vira: 0,2% PAA (f.eks. 4% produkt med 5% PAA, dvs. 40 ml produkt/liter). Fortyndingsvejledningen i parentes skal tilpasses ved brug af et produkt med en anden koncentration af pereddikesyre (PAA). 4 % Antal og tidspunkt for anvendelse: Desinfektion af dyrestalde sker, når dyr er flyttet ud, og bygningen er rengjort og ryddet for genstande, der ikke skal desinficeres, maksimalt 1-2 gange dagligt.
Brugerkategori(er)	industriel ; fagmand
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	HDPE flaske/spand med HDPE skruelåg: 5 liter, 25 liter, 30 liter HDPE tromle med PP spuns: 200 liter HDPE IBC med HDPE skruelåg: 1 000 liter

4.3.1. *Anvendelsesspecifik brugsanvisning*

Se generelle brugsanvisninger

4.3.2. *Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger*

Se generelle brugsanvisninger

4.3.3. *Når det er specifikt for anvendelsen, oplysninger om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner, og nødforanstaltninger til at beskytte miljøet*

Se generelle brugsanvisninger

4.3.4. *Når det er specifikt for anvendelsen, anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen*

Se generelle brugsanvisninger

4.3.5. *Når det er specifikt for anvendelsen, opbevaringsbetingelser for produktet og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser*

Se generelle brugsanvisninger

4.4. **Beskrivelse af anvendelsen**

Tabel 4

Desinfektion ved dypning for veterinærhygiejne

Produkttype	PT03: Veterinærhygiejne
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	—
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Bakterier Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Gærsvampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Vira Udviklingsstadie: —
Anvendelsesområde(r)	indendørs anvendelse Desinfektion af udstyr (hårde og ikke-porøse og porøse overflader ved dypning), MED forudgående rengøring
Anvendelsesmetode(r)	Metode: dypning Detaljeret beskrivelse: Udstyret, der skal desinficeres, skal placeres i et neddypningskar. Rengøring før brug er obligatorisk.

Anvendelsesmængde(r) og -hyppighed	Anvendelseshyppighed: Ved + 10 ° C i 5 minutters kontakttid — Aktiv mod bakterier, gær og vira: 0,2% PAA (f.eks. 4% produkt med 5% PAA, dvs. 40 ml produkt/liter). Fortyndingsvejledningen i parentes skal tilpasses ved brug af et produkt med en anden koncentration af pereddikesyre (PAA). 4 % Antal og tidspunkt for anvendelse: 1-2 ansøgninger om dagen maksimalt
Brugerkategori(er)	Industriel, fagmand
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	HDPE flaske/spand med HDPE skruelåg: 5 liter, 25 liter, 30 liter HDPE tromle med PP spuns: 200 liter HDPE IBC med HDPE skruelåg: 1 000 liter

4.4.1. *Anvendelsesspecifik brugsanvisning*

Se generelle brugsanvisninger

4.4.2. *Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger*

Se generelle brugsanvisninger

4.4.3. *Når det er specifikt for anvendelsen, oplysninger om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner, og nødforanstaltninger til at beskytte miljøet*

Se generelle brugsanvisninger

4.4.4. *Når det er specifikt for anvendelsen, anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen*

Se generelle brugsanvisninger

4.4.5. *Når det er specifikt for anvendelsen, opbevaringsbetingelser for produktet og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser*

Se generelle brugsanvisninger

4.5. **Beskrivelse af anvendelsen**

Tabel 5

Desinfektion af indvendige overflader (f.eks. tanke, rør, beholdere, påfyldningsmaskiner) med CIP i fødevare- og foderindustrien

Produkttype	PT04: Fødevarer og foderstoffer
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	—

Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Bakterier Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Gærsvampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Svampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Vira Udviklingsstadie: —
Anvendelsesområde(r)	indendørs anvendelse I fødevare-/foderstofindustrien inklusiv mejerier, bryggerier, drikkevare- og læskedrikindustrien, fødevarebearbejdnings- og kødindustrien (undtagen i slagtehuse og andre processer med blod). Desinfektion af hårde og ikke-porøse overflader ved hjælp af CIP-procedurer (med cirkulation)
Anvendelsesmetode(r)	Metode: Manuel eller automatiseret dosering Detaljeret beskrivelse: Det fortyndede produkt skal overføres til udstyr, der skal desinficeres ved manuel dosering eller automatiseret dosering. For brug i mejeriindustrien er rengøring inden desinfektionsproceduren obligatorisk. For alle brancher er slutskylning (med drikkevand) obligatorisk: efter desinfektionsproceduren skylles behandlede overflader med vand og vandet skylles ud i kloaksystemet.
Anvendelsesmængde(r) og -hyppighed	Anvendelseshyppighed: Ved stuetemperatur, i 15 minutters kontakttid — Aktiv mod bakterier og gær 0,02 % PAA (fx 4 % produkt med 5 % PAA dvs. 4 ml produkt/liter) — Aktiv mod bakterier, gær og svampe: 0,1 % PAA (f.eks. 2% produkt med 5 % PAA, dvs. 20 ml produkt/liter) — Aktiv mod bakterier, gær, svampe og vira: 0,15 % PAA (f.eks. 3 % produkt med 5 % PAA, dvs. 30 ml produkt/liter). Fortyndingsvejledningen i parentes skal tilpasses ved brug af et produkt med en anden koncentration af pereddikesyre (PAA). 0,4-3 % Antal og tidspunkt for anvendelse: 1-2 påføringer pr. dag
Brugerkategori(er)	Industriel, fagmand
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	HDPE flaske/spand med HDPE skruelåg: 5 liter, 25 liter, 30 liter HDPE tromle med PP spuns: 200 liter HDPE IBC med HDPE skruelåg: 1 000 liter

4.5.1. *Anvendelsesspecifik brugsanvisning*

Se generelle brugsanvisninger

4.5.2. *Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger*

Se generelle brugsanvisninger

4.5.3. *Når det er specifikt for anvendelsen, oplysninger om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner, og nødforanstaltninger til at beskytte miljøet*

Se generelle brugsanvisninger

4.5.4. *Når det er specifikt for anvendelsen, anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen*

Se generelle brugsanvisninger

4.5.5. *Når det er specifikt for anvendelsen, opbevaringsbetingelser for produktet og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser*

Se generelle brugsanvisninger

4.6. **Beskrivelse af anvendelsen**

Tabel 6

Overfladedesinfektion ved sprøjtning eller overhældning (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution) indenfor fødevare- og foderstofindustrien

Produkttype	PT04: Fødevarer og foderstoffer
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	—
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Bakterier Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Gærsvampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Svampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Vira Udviklingsstadie: —
Anvendelsesområde(r)	indendørs anvendelse I fødevare-/foderstofindustrien inklusiv mejerier, bryggerier, drikkevare- og læskedrikindustrien, fødevarebearbejdnings- og kødindustrien (undtagen i slagtehuse og andre processer med blod). Desinfektion af hårde og ikke-porøse overflader ved sprøjtning eller overhældning

Anvendelsesmetode(r)	Metode: Sprøjtning eller overhældning (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution) Detaljeret beskrivelse: Det fortyndede produkt skal anbringes i og sprøjtes med en sprayflaske med trigger eller hældes på det udstyr eller den overflade, der skal desinficeres (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution). For brug i mejeriindustrien er rengøring inden desinfektionsproceduren obligatorisk.
Anvendelsesmængde(r) og -hyppighed	Anvendelseshyppighed: Ved stuetemperatur, i 15 minutters kontakttid — Aktiv mod bakterier, gær, svampe og vira: 0,15% PAA (f.eks. 3% produkt med 5% PAA, dvs. 30 ml produkt/liter). Fortyndingsvejledningen i parentes skal tilpasses ved brug af et produkt med en anden koncentration af pereddikesyre (PAA). 3 % Antal og tidspunkt for anvendelse: 1-2 påføringer pr. dag
Brugerkategori(er)	Industriel, fagmand
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	HDPE flaske/spand med HDPE skruelåg: 5 liter, 25 liter, 30 liter HDPE tromle med PP spuns: 200 liter HDPE IBC med HDPE skruelåg: 1 000 liter

4.6.1. *Anvendelsesspecifik brugsanvisning*

Se generelle brugsanvisninger

4.6.2. *Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger*

Se generelle brugsanvisninger

4.6.3. *Når det er specifikt for anvendelsen, oplysninger om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner, og nødforanstaltninger til at beskytte miljøet*

Se generelle brugsanvisninger

4.6.4. *Når det er specifikt for anvendelsen, anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen*

Se generelle brugsanvisninger

4.6.5. *Når det er specifikt for anvendelsen, opbevaringsbetingelser for produktet og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser*

Se generelle brugsanvisninger

4.7. **Beskrivelse af anvendelsen**

Tabel 7

Desinfektion ved neddypning indenfor fødevare- og foderstofindustrien

Produkttype	PT04: Fødevarer og foderstoffer
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	—
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Bakterier Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Gærsvampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Svampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Vira Udviklingsstadie: —
Anvendelsesområde(r)	indendørs anvendelse I fødevare-/foderstofindustrien inklusiv mejerier, bryggerier, drikkevare- og læskedrikindustrien, fødevarebearbejdnings- og kødindustrien (undtagen i slagtehuse og andre processer med blod). Desinfektion af udstyr (hårde og ikke-porøse overflader) ved neddypning
Anvendelsesmetode(r)	Metode: dypning Detaljeret beskrivelse: Udstyret, der skal desinficeres, skal placeres i et neddypningskar. For brug i mejeriindustrien er rengøring inden desinfektionsproceduren obligatorisk.
Anvendelsesmængde(r) og -hyppighed	Anvendelseshyppighed: Ved stuetemperatur, i 15 minutters kontakttid — Aktiv mod bakterier, gær, svampe og vira: 0,15% PAA (f.eks. 3% produkt med 5% PAA, dvs. 30 ml produkt/liter). Fortyndingsvejledningen i parentes skal tilpasses ved brug af et produkt med en anden koncentration af pereddikesyre (PAA). 3 % Antal og tidspunkt for anvendelse: 1-2 påføringer pr. dag
Brugerkategori(er)	Industriel, fagmand
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	HDPE flaske/spand med HDPE skruelåg: 5 liter, 25 liter, 30 liter HDPE tromle med PP spuns: 200 liter HDPE IBC med HDPE skruelåg: 1 000 liter

4.7.1. *Anvendelsesspecifik brugsanvisning*

Se generelle brugsanvisninger

4.7.2. *Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger*

Se generelle brugsanvisninger

4.7.3. *Når det er specifikt for anvendelsen, oplysninger om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner, og nødforanstaltninger til at beskytte miljøet*

Se generelle brugsanvisninger

4.7.4. *Når det er specifikt for anvendelsen, anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen*

Se generelle brugsanvisninger

4.7.5. *Når det er specifikt for anvendelsen, opbevaringsbetingelser for produktet og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser*

Se generelle brugsanvisninger

5. **GENEREL BRUGSANVISNING I META-SPC 2**

5.1. **Brugsanvisning**

Desinfektionscyklus (KUN for overfladedesinfektion):

— de overflader, der skal desinficeres, skal rengøres inden desinfektionsproceduren, og brugeren skal grundigt rengøre, skylle og fjerne rengøringsvæsken fra de overflader, der skal desinficeres.

— produkter skal fortyndes med drikkevand inden brug.

Fortyndingsgrad og kontakttid afhænger af anvendelsen. Se beskrivelse af påføringsmetoden relateret til den enkelte anvendelse.

— Desinfektionsprocedurer ved hjælp af CIP:

  — afsluttende skylletrin (med drikkevand).

Efter desinfektionsproceduren drænes CIP-beholdere (rørledninger og tanke), og de skylles med vand i et lukket system

— Desinfektionsprocedurer ved neddypning:

  — opløsningen må ikke genbruges.

Brug kun én gang om dagen efter produktion, og udskift den hver dag med en frisk opløsning

— Desinfektionsprocedurer ved sprøjtning:

  — fugt overfladen helt (påføringsmængde > 20 mL/m2 men maksimalt 100mL/m^2) for at holde overfladen våd i hele den påkrævede kontakttid.

  — brug ikke udstyr før produkt er helt absorberet i overfladen eller lufttørret.

For PT3 brug:

— Brug ikke udstyr/overflader, eller giv dyr/fjerkræ adgang, før produktet er helt absorberet i overfladen eller lufttørret.

— Produkterne må ikke anvendes til desinfektion af dyretransportkøretøjer.

5.2. **Risikoreducerende foranstaltninger**

— Bær kemiske beskyttelsesbriller i overensstemmelse med den europæiske standard EN 16321 eller tilsvarende, beskyttelsesbeklædning, der er kemisk resistent over for det biocidholdige produkt, og kemikalieresistente handsker, der overholder den europæiske standard EN 374 eller tilsvarende. Beskyttelsesbriller, beskyttelsesbeklædning og handskemateriale (helst butylgummi) skal angives af godkendelsesindehaveren i produktinformationen. Dette berører ikke anvendelsen af Rådets direktiv 98/24/EF og anden EU-lovgivning på området for sikkerhed og sundhed på arbejdspladsen. Se afsnit 6 for de fulde titler på EN-standarderne og lovgivningen.

— Brug tilstrækkelig ventilation. Brug tekniske kontroller til at holde luftbårent niveau under eksponeringsgrænsekrav eller retningslinjer. Atmosfæriske niveauer bør holdes under eksponeringsretningslinjen. Ved al påføring med klud eller spray kræves en ventilationshastighed på mindst 10 luftskift/time i de rum, hvor påføringen finder sted.

— Hvis åndedrætsværn er påkrævet (dvs. når koncentrationen af PAA og/eller H2O2 er over deres respektive akut eksponeringskoncentration (AEC)inhalation (henholdsvis 0,5 mg/m3 og 1,25 mg/m3), skal der bruges et godkendt luftrensende åndedrætsværn eller et åndedrætsværn med positivt tryk, der leverer luft, alt afhængig af den potentielle luftbårne koncentration.

— Brug ikke udstyr/overflader, eller giv dyr/fjerkræ adgang, før produktet er helt absorberet i overfladen eller lufttørret

— Skal opbevares utilgængeligt for børn og ikke-målorganismer og kæledyr.

— Adgang til behandlet område er først tilladt, når niveauer af pereddikesyre og hydrogenperoxid i luften er under AECinhalation (henholdsvis 0,5 mg/m3 for PAA & 1,25 mg/m3 for H2O2)

— Tilskuere må ikke have adgang til det behandlede område under påføringsfasen.

— Dyr skal fjernes før behandling.

5.3. **Førstehjælpsinstruktioner og sikkerhedsforanstaltninger til at beskytte miljøet ved risiko for direkte eller indirekte virkninger**

— I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden omgående. Giv noget at drikke, hvis den udsatte person er i stand til at synke. Fremkald IKKE opkastning. Ring 112/ambulance for lægehjælp.

— VED KONTAKT MED HUD: Vask straks huden med rigeligt vand. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Fortsæt med at vaske huden med vand i 15 minutter. Efter huden er vasket: Ring 112/ambulance for lægehjælp.

— Information til sundhedsfagligt personale/læge: Påbegynd livsstøttende foranstaltninger og ring derefter til GIFTINFORMATION

— VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning i mindst 15 minutter. Ring 112/ambulance for lægehjælp.

— Information til sundhedsfagligt personale/læge: Øjnene skal også skylles gentagne gange på vej til lægen, hvis øjet udsættes for alkaliske kemikalier (pH > 11), aminer og syrer som eddikesyre, myresyre eller propionsyre.

— VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. Ring omgående 112/ambulance for lægehjælp.

— Information til sundhedsfagligt personale/læge: Påbegynd omgående livsstøttende foranstaltninger og ring derefter til GIFTINFORMATION.

— Ved symptomer: Ring 112/ambulance for lægehjælp.

— Hvis ingen symptomer: Ring GIFTINFORMATION eller en læge.

— Information til sundhedsfagligt personale/læge: Påbegynd livsstøttende foranstaltninger, hvis det er nødvendigt og ring derefter til GIFTINFORMATION.

5.4. **Anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen**

— Hvis dette biocidholdige produkt bortskaffes i dets ubrugte og ukontaminerede tilstand, skal det behandles som farligt affald i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2008/98/EF. Enhver bortskaffelsespraksis skal være i overensstemmelse med alle nationale og provinsielle love og eventuelle kommunale eller lokale vedtægter for farligt affald. Må ikke bortskaffes i kloakker, på jorden eller vandområder. Undgå udledning til miljøet. Forbrænding ved høj temperatur er en acceptabel praksis.

— Beholderne er ikke genopfyldelige. Beholderne må ikke genanvendes eller genpåfyldes. Beholdere skal skylles med vand tre gange eller trykrenses med vand lige efter de er tømt. De kan derefter tilbydes til genanvendelse eller istandsættelse for biocidholdige produkter, eller de kan punkteres og bortskaffes på et sanitært deponeringsanlæg eller ved andre procedurer, der er godkendt af nationale og lokale myndigheder. Send affaldsvæske fra skylning af brugte beholdere til et godkendt affaldshåndteringsanlæg.

5.5. **Opbevaringsbetingelser for produktet, og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser**

— Opbevares mellem 0 °C og 30 °C

— Opbevares under mørke betingelser

— Opbevares på et velventileret sted. Opbevar dette produkt i den originale beholder, når det ikke er i brug. Beholderen skal opbevares og transporteres oprejst for at undgå, at indholdet spildes gennem udluftningsåbningen, hvis den er monteret.

— Må ikke opbevares i, eller komme i kontakt med, aluminium, kulstofstål, kobber, blødt stål og jern.

— Undgå kontakt med aminer, ammoniak, stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler.

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

6. **YDERLIGERE OPLYSNINGER**

Med hensyn til »Kategori(er) af brugere« bemærk:

Professionelle (herunder industrielle brugere) betyder uddannede fagfolk, hvis dette kræves af national lovgivning.

De fulde titler på EN-standarder og -lovgivning, der henvises til i afsnit 5.2:

EN 16321 — Øjen- og ansigtsbeskyttelse til erhvervsmæssig brugere – Del 1: Generelle krav.

EN 374 — Beskyttelseshandsker godkendt til kemikalier og mikroorganismer. Del 1: Terminologi og krav til ydeevne.

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2008/98/EF af 19. november 2008 om affald og om ophævelse af visse direktiver (EUT L 312 af 22.11.2008, s. 3).

Rådets direktiv 98/24/EF af 7. april 1998 om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser (fjortende særdirektiv i henhold til artikel 16, stk. 1, i direktiv 89/391/EØF) (EUT L 131 af 5.5.1998, s. 11.

7. INFORMATIONSNIVEAU 3 ENKELTPRODUKTER I META-SPC 2

7.1. Hvert enkelt produkts handelsnavn(e), godkendelsesnummer og specifikke sammensætning

Handelsnavn	UCODES 5000+	markeds område: EU
	Perafoam 5	markeds område: EU
	Active des foam 5	markeds område: EU
	PaDes 5F	markeds område: EU
	Oxy Foam Des 5	markeds område: EU
	Oxy Salsa F5	markeds område: EU
	Pax Foam 5	markeds område: EU
	Zewo DES PAA Foam	markeds område: EU
	UCOFLOW R510	markeds område: EU
	UCODES 5000	markeds område: EU
	UCODES 5000F	markeds område: EU
	UCODES 5000S	markeds område: EU
	UCODES 5050	markeds område: EU
	UCODES 5050+	markeds område: EU
	UCODES 5050F	markeds område: EU
	UCODES 5050S	markeds område: EU
	UCOFOAM 50	markeds område: EU

	UCOFOAM 55	markeds område: EU
	UCOFOAM 52	markeds område: EU
	PAA 5S	markeds område: EU
	PAA 5F	markeds område: EU
	PAA 5R	markeds område: EU
	PerAceticA-cid 5S	markeds område: EU
	PerAceticA-cid 5F	markeds område: EU
	UCOHOOF 50	markeds område: EU
	BACK-FLUSH F5	markeds område: EU
	BACTERIO-FLUSH F5	markeds område: EU
	BACTO FLUSH F5	markeds område: EU
	OxiDes	markeds område: EU
	Peroxides	markeds område: EU
	Perodes	markeds område: EU
	Periodes	markeds område: EU
	HyperDes	markeds område: EU
	HI Aquades	markeds område: EU
	Hyprades	markeds område: EU
	Maxides	markeds område: EU
	Microdes	markeds område: EU
	SeconDes	markeds område: EU
	DESAS	markeds område: EU
	Sani-Brush	markeds område: EU
	Hoeve Borstel Reiniger	markeds område: EU

Godkendelsesnummer			EU-0033444-0003 1-2		
Fællesnavn	IUPAC-navn	Funktion	CAS-nummer	EF-nummer	Indhold (%)
pereddikesyre		aktivstof	79-21-0	201-186-8	5 vægtprocent
brintoverilte	brintoverilte	Ikke-aktivt stof	7722-84-1	231-765-0	23,513 vægtprocent
eddikesyre	eddikesyre	Ikke-aktivt stof	64-19-7	200-580-7	8,453 vægtprocent
HEDP	etidronic acid	Ikke-aktivt stof	2809-21-4	220-552-8	0,99 vægtprocent

7.2. **Hvert enkelt produkts handelsnavn(e), godkendelsesnummer og specifikke sammensætning**

Handelsnavn	UCODES 5000 CIP	markeds område: EU
	Oxi des cip 5	markeds område: EU
	Des P 5	markeds område: EU
	Sanitizer P5	markeds område: EU
	Active des Cip 5	markeds område: EU
	PaDes 5C	markeds område: EU
	Oxy Cip Des 5	markeds område: EU
	Harvest des 5	markeds område: EU
	Oxy Salsa C5	markeds område: EU
	Pax Cip 5	markeds område: EU
	Zewo DES PAA	markeds område: EU
	UCOFLOW M500	markeds område: EU
	UCOFLOW M505	markeds område: EU
	UCO AQUA P500	markeds område: EU
	UCO AQUA S500	markeds område: EU
	UCO AQUA P505	markeds område: EU

	UCO AQUA S505	markeds område: EU
	PAA 5	markeds område: EU
	PerAceticA-cid 5	markeds område: EU
	DESAQUA 5	markeds område: EU
	BACK-FLUSH	markeds område: EU
	BACTERIO-FLUSH	markeds område: EU
	BACTO FLUSH	markeds område: EU
	HyPeracid	markeds område: EU
	Hypracid	markeds område: EU
	HyPerAc-tive	markeds område: EU
	HIPA	markeds område: EU
	HiPAA	markeds område: EU
	HI Aquanet	markeds område: EU
	HyPerActif	markeds område: EU
	Microcid	markeds område: EU
	FLUSHDES	markeds område: EU
	FAST-FLUSH	markeds område: EU
Godkendelsesnummer	EU-0033444-0004 1-2	

Fællesnavn	IUPAC-navn	Funktion	CAS-nummer	EF-nummer	Indhold (%)
pereddikesyre		aktivstof	79-21-0	201-186-8	5 vægtprocent
brintoverilte	brintoverilte	Ikke-aktivt stof	7722-84-1	231-765-0	23,513 vægtprocent
eddikesyre	eddikesyre	Ikke-aktivt stof	64-19-7	200-580-7	8,453 vægtprocent
HEDP	etidronic acid	Ikke-aktivt stof	2809-21-4	220-552-8	0,99 vægtprocent

1. **META-SPC 3 ADMINISTRATIVE OPLYSNINGER**

1.1. **Meta-SPC 3 Identifikator**

Identifikator	Meta SPC: Peracetic Acid 15%

1.2. **Suffiks til godkendelsesnummeret**

Nummer	1-3

1.3. **Produkttype(r)**

Produkttype(r)	PT02: Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr PT03: Veterinærhygiejne PT04: Fødevarer og foderstoffer

2. **COMPOSITION (OF META SPC) 3**

2.1. **Kvalitative og kvantitative oplysninger om sammensætningen i meta-SPC'et 3**

Fællesnavn	IUPAC-navn	Funktion	CAS-nummer	EF-nummer	Indhold (%)
pereddikesyre		aktivstof	79-21-0	201-186-8	14,1 - 15,9 vægtprocent
brintoverilte	brintoverilte	Ikke-aktivt stof	7722-84-1	231-765-0	23 - 25,97 vægtprocent
eddikesyre	eddikesyre	Ikke-aktivt stof	64-19-7	200-580-7	14,1 - 15,9 vægtprocent
HEDP	etidronic acid	Ikke-aktivt stof	2809-21-4	220-552-8	0,99 - 0,99 vægtprocent

2.2. **Type(r) af formulering(er) i meta-SPC'et 3**

Formuleringstype(r)	SL Opløseligt koncentrat

3. **FARE- OG SIKKERHEDSSÆTNINGER I META-SPC 3**

Faresætninger	H242: Brandfare ved opvarmning. H290: Kan ætse metaller. H302: Farlig ved indtagelse. H311: Giftig ved hudkontakt. H331: Giftig ved indånding. H314: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. EUH071: Ætsende for luftvejene

Sikkerhedssætninger	P210: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P234: Opbevares kun i den originale beholder. P260: Indånd ikke damp. P260: Indånd ikke spray. P264: Vask udsat hud grundigt efter brug. P271: Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. P273: Undgå udledning til miljøet. P280: Bær beskyttelseshandsker. P280: Bær beskyttelsestøj. P280: Bær øjenbeskyttelse. P280: Bær ansigtsbeskyttelse. P301+P330+P331: I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. P303+P361+P353: VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl/brus huden med vand. P303+P361+P353: VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl/brus huden med vand. P304+P340: VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P361+P364: Alt forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen. P310: Ring omgående til en en læge. P310: Ring omgående til en en GIFTINFORMATION . P391: Udslip opsamles. P403+P233: Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. P411: Opbevares ved en temperatur, som ikke overstiger 30°C/86°F. P501: Indholdet/beholderen Indholdet i et godkendt indsamlingssted for farligt affald. P501: Indholdet/beholderen beholderen i et godkendt indsamlingssted for farligt affald.

4. **GODKENDT(E) ANVENDELSE(R) I META-SPC'ET**

4.1. **Beskrivelse af anvendelsen**

Tabel 1

CIP inklusiv den farmaceutiske og den kosmetiske industri

Produkttype	PT02: Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	—
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Bakterier Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Gærsvampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Svampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Vira Udviklingsstadie: —
Anvendelsesområde(r)	indendørs anvendelse Generelt (inklusiv den farmaceutiske og den kosmetiske industri) Desinfektion af hårde og ikke-porøse overflader ved hjælp af CIP-procedurer (med cirkulation)
Anvendelsesmetode(r)	Metode: CIP - manuel eller automatiseret dosering Detaljeret beskrivelse: Det fortyndede produkt skal overføres til udstyr, der skal desinficeres ved manuel dosering eller automatiseret dosering. Afsluttende skylning (med drikkevand) er obligatorisk: efter desinfektionsproceduren skylles behandlede overflader med vand og vandet skylles ud i kloaksystemet.
Anvendelsesmængde(r) og -hyppighed	Anvendelseshyppighed: Ved stuetemperatur, i 15 minutters kontakttid — Aktiv mod bakterier og gær 0,02% PAA (fx 0,135% produkt med 15% PAA dvs. 1,35 ml produkt/liter) — Aktiv mod bakterier, gær og svampe: 0,1% PAA (f.eks. 0.675% produkt med 15 % PAA, dvs. 6,75 ml produkt/liter) — Aktiv mod bakterier, gær, svampe og vira: 0,15 % PAA (f.eks. 1 % produkt med 15 % PAA, dvs. 10 ml produkt/liter). Fortyndingsvejledningen i parentes skal tilpasses ved brug af et produkt med en anden koncentration af pereddikesyre (PAA). 0,135-1 % Antal og tidspunkt for anvendelse: 1-2 påføringer pr. dag
Brugerkategori(er)	Industriel, fagmand
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	HDPE flaske/spand med HDPE skruelåg: 5 liter, 25 liter, 30 liter HDPE tromle med PP spuns: 200 liter HDPE IBC med HDPE skruelåg: 1 000 liter

4.1.1. *Anvendelsesspecifik brugsanvisning*

Se generelle brugsanvisninger

4.1.2. *Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger*

Se generelle brugsanvisninger

4.1.3. *Når det er specifikt for anvendelsen, oplysninger om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner, og nødforanstaltninger til at beskytte miljøet*

Se generelle brugsanvisninger

4.1.4. *Når det er specifikt for anvendelsen, anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen*

Se generelle brugsanvisninger

4.1.5. *Når det er specifikt for anvendelsen, opbevaringsbetingelser for produktet og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser*

Se generelle brugsanvisninger

4.2. **Beskrivelse af anvendelsen**

Tabel 2

Overfladedesinfektion ved sprøjtning eller overhældning (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution) inklusiv medicinal- og kosmetikindustrien

Produkttype	PT02: Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	—
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Bakterier Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Gærsvampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Svampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Vira Udviklingsstadie: —

Anvendelsesområde(r)	indendørs anvendelse Generelt (inklusiv den farmaceutiske og den kosmetiske industri) Desinfektion af hårde og ikke-porøse overflader ved sprøjtning eller overhældning
Anvendelsesmetode(r)	Metode: Sprøjtning eller overhældning (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution) Detaljeret beskrivelse: Det fortyndede produkt skal anbringes i og sprøjtes med en sprayflaske med trigger eller hældes på det udstyr eller den overflade, der skal desinficeres (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution).
Anvendelsesmængde(r) og -hyppighed	Anvendelseshyppighed: Ved stuetemperatur, i 15 minutters kontakttid — Aktiv mod bakterier, gær, svampe og vira: 0,15 % PAA (f.eks. 1 % produkt med 15 % PAA, dvs. 10 ml produkt/liter). Fortyndingsvejledningen i parentes skal tilpasses ved brug af et produkt med en anden koncentration af pereddikesyre (PAA). 1 % Antal og tidspunkt for anvendelse: 1-2 påføringer pr. dag
Brugerkategori(er)	Industriel, fagmand
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	HDPE flaske/spand med HDPE skruelåg: 5 liter, 25 liter, 30 liter HDPE tromle med PP spuns: 200 liter HDPE IBC med HDPE skruelåg: 1 000 liter

4.2.1. *Anvendelsesspecifik brugsanvisning*

Se generelle brugsanvisninger

4.2.2. *Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger*

Se generelle brugsanvisninger

4.2.3. *Når det er specifikt for anvendelsen, oplysninger om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner, og nødforanstaltninger til at beskytte miljøet*

Se generelle brugsanvisninger

4.2.4. *Når det er specifikt for anvendelsen, anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen*

Se generelle brugsanvisninger

4.2.5. *Når det er specifikt for anvendelsen, opbevaringsbetingelser for produktet og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser*

Se generelle brugsanvisninger

4.3. **Beskrivelse af anvendelsen**

Tabel 3

Overfladedesinfektion ved sprøjtning eller overhældning (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution) for veterinærhygiejne

Produkttype	PT03: Veterinærhygiejne
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	—
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Bakterier Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Gærsvampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Vira Udviklingsstadie: —
Anvendelsesområde(r)	indendørs anvendelse Desinfektion af hårde og ikke-porøse og porøse overflader ved sprøjtning eller overhældning, MED forudgående rengøring
Anvendelsesmetode(r)	Metode: Sprøjtning eller overhældning (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution) Detaljeret beskrivelse: Det fortyndede produkt skal anbringes i og sprøjtes med en sprayflaske med trigger eller hældes på det udstyr eller den overflade, der skal desinficeres (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution). Rengøring inden brug er obligatorisk.
Anvendelsesmængde(r) og -hyppighed	Anvendelseshyppighed: Ved + 10 ° C i 5 minutters kontakttid — Aktiv mod bakterier, gær og vira: 0,2% PAA (f.eks. 1.334% produkt med 15% PAA, dvs. 13.3 ml produkt/liter). Fortyndingsvejledningen i parentes skal tilpasses ved brug af et produkt med en anden koncentration af pereddikesyre (PAA). 1,33 % Antal og tidspunkt for anvendelse: Desinfektion af dyrestalde sker, når dyr er flyttet ud, og bygningen er rengjort og ryddet for genstande, der ikke skal desinficeres, maksimalt 1-2 gange dagligt.
Brugerkategori(er)	Industriel, fagmand
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	HDPE flaske/spand med HDPE skruelåg: 5 liter, 25 liter, 30 liter HDPE tromle med PP spuns: 200 liter HDPE IBC med HDPE skruelåg: 1 000 liter

4.3.1. *Anvendelsesspecifik brugsanvisning*

Se generelle brugsanvisninger

4.3.2. *Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger*

Se generelle brugsanvisninger

4.3.3. *Når det er specifikt for anvendelsen, oplysninger om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner, og nødforanstaltninger til at beskytte miljøet*

Se generelle brugsanvisninger

4.3.4. *Når det er specifikt for anvendelsen, anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen*

Se generelle brugsanvisninger

4.3.5. *Når det er specifikt for anvendelsen, opbevaringsbetingelser for produktet og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser*

Se generelle brugsanvisninger

4.4. **Beskrivelse af anvendelsen**

Tabel 4

Desinfektion ved dypning for veterinærhygiejne

Produkttype	PT03: Veterinærhygiejne
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	—
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Bakterier Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Gærsvampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Vira Udviklingsstadie: —
Anvendelsesområde(r)	indendørs anvendelse Desinfektion af udstyr (hårde og ikke-porøse og porøse overflader ved dypning), MED forudgående rengøring
Anvendelsesmetode(r)	Metode: dypning Detaljeret beskrivelse: Udstyret, der skal desinficeres, skal placeres i et neddypningskar. Rengøring før brug er obligatorisk.

Anvendelsesmængde(r) og -hyppighed	Anvendelseshyppighed: Ved + 10 ° C i 5 minutters kontakttid — Aktiv mod bakterier, gær og vira: 0,2% PAA (f.eks. 1,334% produkt med 15% PAA, dvs. 13,3 ml produkt/liter). Fortyndingsvejledningen i parentes skal tilpasses ved brug af et produkt med en anden koncentration af pereddikesyre (PAA). 1,33 % Antal og tidspunkt for anvendelse: 1-2 ansøgninger om dagen maksimalt
Brugerkategori(er)	Industriel, fagmand
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	HDPE flaske/spand med HDPE skruelåg: 5 liter, 25 liter, 30 liter HDPE tromle med PP spuns: 200 liter HDPE IBC med HDPE skruelåg: 1 000 liter

4.4.1. *Anvendelsesspecifik brugsanvisning*

Se generelle brugsanvisninger

4.4.2. *Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger*

Se generelle brugsanvisninger

4.4.3. *Når det er specifikt for anvendelsen, oplysninger om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner, og nødforanstaltninger til at beskytte miljøet*

Se generelle brugsanvisninger

4.4.4. *Når det er specifikt for anvendelsen, anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen*

Se generelle brugsanvisninger

4.4.5. *Når det er specifikt for anvendelsen, opbevaringsbetingelser for produktet og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser*

Se generelle brugsanvisninger

4.5. **Beskrivelse af anvendelsen**

Tabel 5

Desinfektion af indvendige overflader (f.eks. tanke, rør, beholdere, påfyldningsmaskiner) med CIP i fødevare- og foderindustrien

Produkttype	PT04: Fødevarer og foderstoffer
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	—
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Bakterier Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Gærsvampe Udviklingsstadie: —

	Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Svampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Vira Udviklingsstadie: —
Anvendelsesområde(r)	indendørs anvendelse I fødevare-/foderstofindustrien inklusiv mejerier, bryggerier, drikkevare- og læskedrikindustrien, fødevarebearbejdnings- og kødindustrien (undtagen i slagtehuse og andre processer med blod). Desinfektion af hårde og ikke-porøse overflader ved hjælp af CIP-procedurer (med cirkulation)
Anvendelsesmetode(r)	Metode: CIP - manuel eller automatiseret dosering Detaljeret beskrivelse: Det fortyndede produkt skal overføres til udstyr, der skal desinficeres ved manuel dosering eller automatiseret dosering. For brug i mejeriindustrien er rengøring inden desinfektionsproceduren obligatorisk. For alle brancher er slutskylning (med drikkevand) obligatorisk: efter desinfektionsproceduren skylles behandlede overflader med vand og vandet skylles ud i kloaksystemet.
Anvendelsesmængde(r) og -hyppighed	Anvendelseshyppighed: Ved stuetemperatur, i 15 minutters kontakttid — Aktiv mod bakterier og gær 0,02 % PAA (f.eks. 0,135 % produkt med 15 % PAA dvs. 1,35 ml produkt/liter) • — Aktiv mod bakterier, gær og svampe: 0,1 % PAA (f.eks. 0,675 med 15 % PAA, dvs. 6,75 ml produkt/liter) — Aktiv mod bakterier, gær, svampe og vira: 0,15 % PAA (f.eks. 1 % produkt med 15 % PAA, dvs. 10 ml produkt/liter). Fortyndingsvejledningen i parentes skal tilpasses ved brug af et produkt med en anden koncentration af pereddikesyre (PAA). 0,135-1 % Antal og tidspunkt for anvendelse: 1-2 påføringer pr. dag
Brugerkategori(er)	Industriel, fagmand
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	HDPE flaske/spand med HDPE skruelåg: 5 liter, 25 liter, 30 liter HDPE tromle med PP spuns: 200 liter HDPE IBC med HDPE skruelåg: 1 000 liter

4.5.1. *Anvendelsesspecifik brugsanvisning*

Se generelle brugsanvisninger

4.5.2. *Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger*

Se generelle brugsanvisninger

4.5.3. *Når det er specifikt for anvendelsen, oplysninger om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner, og nødforanstaltninger til at beskytte miljøet*

Se generelle brugsanvisninger

4.5.4. *Når det er specifikt for anvendelsen, anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen*

Se generelle brugsanvisninger

4.5.5. *Når det er specifikt for anvendelsen, opbevaringsbetingelser for produktet og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser*

Se generelle brugsanvisninger

4.6. **Beskrivelse af anvendelsen**

Tabel 6

Overfladedesinfektion ved sprøjtning eller overhældning (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution) indenfor fødevare- og foderstofindustrien

Produkttype	PT04: Fødevarer og foderstoffer
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	—
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Bakterier Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Gærsvampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Svampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Vira Udviklingsstadie: —
Anvendelsesområde(r)	indendørs anvendelse I fødevare-/foderstofindustrien inklusiv mejerier, bryggerier, drikkevare- og læskedrikindustrien, fødevarebearbejdnings- og kødindustrien (undtagen i slagtehuse og andre processer med blod). Desinfektion af hårde og ikke-porøse overflader ved sprøjtning eller overhældning
Anvendelsesmetode(r)	Metode: Sprøjtning eller overhældning (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution) Detaljeret beskrivelse: Det fortyndede produkt skal anbringes i og sprøjtes med en sprayflaske med trigger eller hældes på det udstyr eller den overflade, der skal desinficeres (efterfulgt af aftørring for en homogen distribution). For brug i mejeriindustrien er rengøring inden desinfektionsproceduren obligatorisk.

Anvendelsesmængde(r) og -hyppighed	Anvendelseshyppighed: Ved stuetemperatur, i 15 minutters kontakttid — Aktiv mod bakterier, gær, svampe og vira: 0,15 % PAA (f.eks. 1 % produkt med 15 % PAA, dvs. 10 ml produkt/liter). Fortyndingsvejledningen i parentes skal tilpasses ved brug af et produkt med en anden koncentration af pereddikesyre (PAA). 1 % Antal og tidspunkt for anvendelse: 1-2 påføringer pr. dag
Brugerkategori(er)	Industriel, fagmand
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	HDPE flaske/spand med HDPE skruelåg: 5 liter, 25 liter, 30 liter HDPE tromle med PP spuns: 200 liter HDPE IBC med HDPE skruelåg: 1 000 liter

4.6.1. *Anvendelsesspecifik brugsanvisning*

Se generelle brugsanvisninger

4.6.2. *Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger*

Se generelle brugsanvisninger

4.6.3. *Når det er specifikt for anvendelsen, oplysninger om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner, og nødforanstaltninger til at beskytte miljøet*

Se generelle brugsanvisninger

4.6.4. *Når det er specifikt for anvendelsen, anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen*

Se generelle brugsanvisninger

4.6.5. *Når det er specifikt for anvendelsen, opbevaringsbetingelser for produktet og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser*

Se generelle brugsanvisninger

4.7. **Beskrivelse af anvendelsen**

Tabel 7

Desinfektion ved neddypning indenfor fødevare- og foderstofindustrien

Produkttype	PT04: Fødevarer og foderstoffer
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	—
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Bakterier Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Gærsvampe Udviklingsstadie: —

	Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Svampe Udviklingsstadie: — Videnskabeligt navn: — Almindeligt navn: Vira Udviklingsstadie: —
Anvendelsesområde(r)	indendørs anvendelse I fødevare-/foderstofindustrien inklusiv mejerier, bryggerier, drikkevare- og læskedrikindustrien, fødevarebearbejdnings- og kødindustrien (undtagen i slagtehuse og andre processer med blod). Desinfektion af udstyr (hårde og ikke-porøse overflader) ved neddypning
Anvendelsesmetode(r)	Metode: dypning Detaljeret beskrivelse: Udstyret, der skal desinficeres, skal placeres i et neddypningskar. For brug i mejeriindustrien er rengøring inden desinfektionsproceduren obligatorisk.
Anvendelsesmængde(r) og -hyppighed	Anvendelseshyppighed: Ved stuetemperatur, i 15 minutters kontakttid — Aktiv mod bakterier, gær, svampe og vira: 0,15 % PAA (f.eks. 1 % produkt med 15 % PAA, dvs. 10 ml produkt/liter). Fortyndingsvejledningen i parentes skal tilpasses ved brug af et produkt med en anden koncentration af pereddikesyre (PAA). 1 % Antal og tidspunkt for anvendelse: 1-2 påføringer pr. dag
Brugerkategori(er)	Industrie, fagmand
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	HDPE flaske/spand med HDPE skruelåg: 5 liter, 25 liter, 30 liter HDPE tromle med PP spuns: 200 liter HDPE IBC med HDPE skruelåg: 1 000 liter

4.7.1. *Anvendelsesspecifik brugsanvisning*

Se generelle brugsanvisninger

4.7.2. *Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger*

Se generelle brugsanvisninger

4.7.3. *Når det er specifikt for anvendelsen, oplysninger om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner, og nødforanstaltninger til at beskytte miljøet*

Se generelle brugsanvisninger

4.7.4. *Når det er specifikt for anvendelsen, anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen*

Se generelle brugsanvisninger

4.7.5. *Når det er specifikt for anvendelsen, opbevaringsbetingelser for produktet og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser*

Se generelle brugsanvisninger

5. **GENEREL BRUGSANVISNING I META-SPC 3**

5.1. **Brugsanvisning**

Desinfektionscyklus (KUN for overfladedesinfektion):

— de overflader, der skal desinficeres, skal rengøres inden desinfektionsproceduren, og brugeren skal grundigt rengøre, skylle og fjerne rengøringsvæsken fra de overflader, der skal desinficeres.

— produkter skal fortyndes med drikkevand inden brug.

Fortyndingsgrad og kontakttid afhænger af anvendelsen. Se beskrivelse af påføringsmetoden relateret til den enkelte anvendelse.

— Desinfektionsprocedurer ved hjælp af CIP:

  — afsluttende skylletrin (med drikkevand).

Efter desinfektionsproceduren drænes CIP-beholdere (rørledninger og tanke), og de skylles med vand i et lukket system

— Desinfektionsprocedurer ved neddypning:

  — opløsningen må ikke genbruges.

Brug kun én gang om dagen efter produktion, og udskift den hver dag med en frisk opløsning

— Desinfektionsprocedurer ved sprøjtning:

  — fugt overfladen helt (påføringsmængde > 20 mL/m2 men maksimalt 100mL/m^2) for at holde overfladen våd i hele den påkrævede kontakttid.

  — brug ikke udstyr før produkt er helt absorberet i overfladen eller lufttørret.

For PT3 brug:

— brug ikke udstyr/overflader, eller giv dyr/fjerkræ adgang, før produktet er helt absorberet i overfladen eller lufttørret.

— produkterne må ikke anvendes til desinfektion af dyretransportkøretøjer.

5.2. **Risikoreducerende foranstaltninger**

— Bær kemiske beskyttelsesbriller i overensstemmelse med den europæiske standard EN 16321 eller tilsvarende, beskyttelsesbeklædning, der er kemisk resistent over for det biocidholdige produkt, og kemikalieresistente handsker, der overholder den europæiske standard EN 374 eller tilsvarende. Beskyttelsesbriller, beskyttelsesbeklædning og handskemateriale (helst butylgummi) skal angives af godkendelsesindehaveren i produktinformationen. Dette berører ikke anvendelsen af Rådets direktiv 98/24/EF og anden EU-lovgivning på området for sikkerhed og sundhed på arbejdspladsen. Se afsnit 6 for de fulde titler på EN-standarderne og lovgivningen.

— Brug tilstrækkelig ventilation. Brug tekniske kontroller til at holde luftbårent niveau under eksponeringsgrænsekrav eller retningslinjer. Atmosfæriske niveauer bør holdes under eksponeringsretningslinjen. Ved al påføring med klud eller spray kræves en ventilationshastighed på mindst 10 luftskift/time i de rum, hvor påføringen finder sted.

— Hvis åndedrætsværn er påkrævet (dvs. når koncentrationen af PAA og/eller H2O2 er over deres respektive akut eksponeringskoncentration (AEC)inhalation (henholdsvis 0,5 mg/m3 og 1,25 mg/m3), skal der bruges et godkendt luftrensende åndedrætsværn eller et åndedrætsværn med positivt tryk, der leverer luft, alt afhængig af den potentielle luftbårne koncentration.

— Brug ikke udstyr/overflader, eller giv dyr/fjerkræ adgang, før produktet er helt absorberet i overfladen eller lufttørret

— Skal opbevares utilgængeligt for børn og ikke-målorganismer og kæledyr.

— Adgang til behandlet område er først tilladt, når niveauer af pereddikesyre og hydrogenperoxid i luften er under AECinhalation (henholdsvis 0,5 mg/m3 for PAA & 1,25 mg/m3 for H_2O_2)

— Tilskuere må ikke have adgang til det behandlede område under påføringsfasen.

— Dyr skal fjernes før behandling.

5.3. **Førstehjælpsinstruktioner og sikkerhedsforanstaltninger til at beskytte miljøet ved risiko for direkte eller indirekte virkninger**

— I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden omgående. Giv noget at drikke, hvis den udsatte person er i stand til at synke. Fremkald IKKE opkastning. Ring 112/ambulance for lægehjælp.

— VED KONTAKT MED HUD: Vask straks huden med rigeligt vand. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Fortsæt med at vaske huden med vand i 15 minutter. Efter huden er vasket: Ring 112/ambulance for lægehjælp.

— Information til sundhedsfagligt personale/læge: Påbegynd livsstøttende foranstaltninger og ring derefter til GIFTINFORMATION

— VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning i mindst 15 minutter. Ring 112/ambulance for lægehjælp.

— Information til sundhedsfagligt personale/læge: Øjnene skal også skylles gentagne gange på vej til lægen, hvis øjet udsættes for alkaliske kemikalier (pH > 11), aminer og syrer som eddikesyre, myresyre eller propionsyre.

— VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. Ring omgående 112/ambulance for lægehjælp.

— Information til sundhedsfagligt personale/læge: Påbegynd omgående livsstøttende foranstaltninger og ring derefter til GIFTINFORMATION.

— Ved symptomer: Ring 112/ambulance for lægehjælp.

— Hvis ingen symptomer: Ring GIFTINFORMATION eller en læge.

— Information til sundhedsfagligt personale/læge: Påbegynd livsstøttende foranstaltninger, hvis det er nødvendigt og ring derefter til GIFTINFORMATION.

5.4. **Anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen**

— Hvis dette biocidholdige produkt bortskaffes i dets ubrugte og ukontaminerede tilstand, skal det behandles som farligt affald i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2008/98/EF. Enhver bortskaffelsespraksis skal være i overensstemmelse med alle nationale og provinsielle love og eventuelle kommunale eller lokale vedtægter for farligt affald. Må ikke bortskaffes i kloakker, på jorden eller vandområder. Undgå udledning til miljøet. Forbrænding ved høj temperatur er en acceptabel praksis.

— Beholderne er ikke genopfyldelige. Beholderne må ikke genanvendes eller genpåfyldes. Beholdere skal skylles med vand tre gange eller trykrenses med vand lige efter de er tømt. De kan derefter tilbydes til genanvendelse eller istandsættelse for biocidholdige produkter, eller de kan punkteres og bortskaffes på et sanitært deponeringsanlæg eller ved andre procedurer, der er godkendt af nationale og lokale myndigheder. Send affaldsvæske fra skylning af brugte beholdere til et godkendt affaldshåndteringsanlæg.

5.5. **Opbevaringsbetingelser for produktet, og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser**

— Opbevares mellem 0°C og 30°C

— Opbevares under mørke betingelser

— Opbevares på et velventileret sted. Opbevar dette produkt i den originale beholder, når det ikke er i brug. Beholderen skal opbevares og transporteres oprejst for at undgå, at indholdet spildes gennem udluftningsåbningen, hvis den er monteret.

— Må ikke opbevares i, eller komme i kontakt med, aluminium, kulstofstål, kobber, blødt stål og jern.

— Undgå kontakt med aminer, ammoniak, stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler.

— Holdbarhed: Meta-SPC 3 (15% PAA): 12 måneder

6. **YDERLIGERE OPLYSNINGER**

Med hensyn til »Kategori(er) af brugere« bemærk:

Professionelle (herunder industrielle brugere) betyder uddannede fagfolk, hvis dette kræves af national lovgivning.

De fulde titler på EN-standarder og -lovgivning, der henvises til i afsnit 5.2:

EN 16321 — Øjen- og ansigtsbeskyttelse til erhvervsmæssig brugere — Del 1: Generelle krav.

EN 374 — Beskyttelseshandsker godkendt til kemikalier og mikroorganismer. Del 1: Terminologi og krav til ydeevne.

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2008/98/EF af 19. november 2008 om affald og om ophævelse af visse direktiver (EUT L 312 af 22.11.2008, s. 3).

Rådets direktiv 98/24/EF af 7. april 1998 om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser (fjortende særdirektiv i henhold til artikel 16, stk. 1, i direktiv 89/391/EØF) (EUT L 131 af 5.5.1998, s. 11).

Kapitel 7. **INFORMATIONSNIVEAU 3 ENKELTPRODUKTER I META-SPC 3**

7.1. **Hvert enkelt produkts handelsnavn(e), godkendelsesnummer og specifikke sammensætning**

Handelsnavn	UCODES 5150	markeds område: EU
	Oxi des cip 15	markeds område: EU
	Des P 15	markeds område: EU
	Sanitizer P Forte 15	markeds område: EU
	Active des Cip 15	markeds område: EU

	PaDes 15C	markeds område: EU
	Oxy Cip Des 15	markeds område: EU
	Harvest des 15	markeds område: EU
	Oxy Salsa C15	markeds område: EU
	Pax Cip 15	markeds område: EU
	UCOFLOW M515	markeds område: EU
	UCO AQUA P515	markeds område: EU
	UCO AQUA S515	markeds område: EU
	UCODES 5150+	markeds område: EU
	UCODES 5150F	markeds område: EU
	UCODES 5150S	markeds område: EU
	PAA 15	markeds område: EU
	PerAceticA-cid 15	markeds område: EU
	DESAQUA 15	markeds område: EU
	UCOHOOF 150	markeds område: EU
	BACK-FLUSH F15	markeds område: EU
	BACTERIO-FLUSH F15	markeds område: EU
	BACTO FLUSH F15	markeds område: EU
	HyPeracid 15	markeds område: EU
	Hypracid 15	markeds område: EU
	HyPerActive 15	markeds område: EU
	HIPA 15	markeds område: EU
	HiPAA 15	markeds område: EU

	HI Aquanet 15	markeds område: EU
	HyPerActif 15	markeds område: EU
	Microcid 15	markeds område: EU
	FLUSHDES 15	markeds område: EU
	FASTFLUSH 15	markeds område: EU
Godkendelsesnummer	EU-0033444-0005 1-3	

Fællesnavn	IUPAC-navn	Funktion	CAS-nummer	EF-nummer	Indhold (%)
pereddikesyre		aktivstof	79-21-0	201-186-8	15 vægtprocent
brintoverilte	brintoverilte	Ikke-aktivt stof	7722-84-1	231-765-0	25,109 vægtprocent
eddikesyre	eddikesyre	Ikke-aktivt stof	64-19-7	200-580-7	15,07 vægtprocent
HEDP	etidronic acid	Ikke-aktivt stof	2809-21-4	220-552-8	0,99 vægtprocent