

UITVOERINGSVERORDENING (EU) 2020/579 VAN DE COMMISSIE

van 27 april 2020

tot verlening van toelating van de Unie voor de biocidefamilie “HYPRED’s octanoic acid based products”

(Voor de EER relevante tekst)

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EU) nr. 528/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 22 mei 2012 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruik van biociden ⁽¹⁾, en met name artikel 44, lid 5, eerste alinea,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Op 25 augustus 2015 heeft HYPRED SAS overeenkomstig artikel 43, lid 1, van Verordening (EU) nr. 528/2012 een aanvraag ingediend voor de toelating van een biocidefamilie met als naam “HYPRED’s octanoic acid based products”, behorende tot productsoort 4 als omschreven in bijlage V bij die verordening, tezamen met de schriftelijke bevestiging dat de bevoegde autoriteit van Nederland ermee heeft ingestemd de aanvraag te beoordelen. De aanvraag is onder zaaknummer BC-LR019297-17 in het biocidenregister geregistreerd.
- (2) “HYPRED’s octanoic acid based products” bevat octaanzuur als werkzame stof; die stof is opgenomen in de Unielijst van goedgekeurde werkzame stoffen als bedoeld in artikel 9, lid 2, van Verordening (EU) nr. 528/2012.
- (3) Op 19 december 2017 heeft de beoordelende bevoegde autoriteit overeenkomstig artikel 44, lid 1, van Verordening (EU) nr. 528/2012 een beoordelingsrapport en de conclusies van haar beoordeling bij het Europees Agentschap voor chemische stoffen (“het Agentschap”) ingediend.
- (4) Op 11 juli 2019 heeft het Agentschap bij de Commissie een advies ⁽²⁾ ingediend, dat in overeenstemming met artikel 44, lid 3, van Verordening (EU) nr. 528/2012 de ontwerpsamenvatting van de productkenmerken van het biocide voor “HYPRED’s octanoic acid based products” en het definitieve beoordelingsrapport betreffende de biocidefamilie bevat.
- (5) In het advies wordt geconcludeerd dat “HYPRED’s octanoic acid based products” een biocidefamilie is als bedoeld in artikel 3, lid 1, onder s), van Verordening (EU) nr. 528/2012, dat de biocidefamilie in aanmerking komt voor een toelating van de Unie overeenkomstig artikel 42, lid 1, van die verordening en dat de biocidefamilie, onder voorbehoud van overeenstemming met de ontwerpsamenvatting van de productkenmerken van het biocide, voldoet aan de in artikel 19, leden 1 en 6, van die verordening gestelde voorwaarden.
- (6) Op 25 juli 2019 heeft het Agentschap, in overeenstemming met artikel 44, lid 4, van Verordening (EU) nr. 528/2012, de ontwerpsamenvatting van de productkenmerken in alle officiële talen van de Unie aan de Commissie doen toekomen.
- (7) De Commissie sluit zich aan bij het advies van het Agentschap en acht het daarom passend om voor “HYPRED’s octanoic acid based products” een toelating van de Unie te verlenen.
- (8) De in deze verordening vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het Permanent Comité voor biociden,

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

Artikel 1

Aan HYPRED SAS wordt een toelating van de Unie met toelatingsnummer EU-0021020-0000 verleend voor het op de markt aanbieden en het gebruik van de biocidefamilie “HYPRED’s octanoic acid based products”, overeenkomstig de in de bijlage vastgestelde samenvatting van de productkenmerken van het biocide.

De toelating van de Unie is geldig van 18 mei 2020 tot en met 30 april 2030.

⁽¹⁾ PB L 167 van 27.6.2012, blz. 1.

⁽²⁾ Advies van het Agentschap van 26 juni 2019 over de toelating van de Unie voor “HYPRED’s octanoic acid based products” (ECHA/BPC/226/2019), <https://echa.europa.eu/bpc-opinions-on-union-authorisation>

Artikel 2

Deze verordening treedt in werking op de twintigste dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 27 april 2020.

Voor de Commissie

De voorzitter

Ursula VON DER LEYEN

BIJLAGE

Samenvatting van de productkenmerken van een biocide familie

HYPRED's octanoic acid based products

Productsoort 4 — Voeding en diervoeders (Desinfecteermiddelen)

Toelatingsnummer: EU-0021020-0000

Toelatingsnummer in R4BP: EU-0021020-0000

DEEL I

EERSTE INFORMATIENIVEAU**1. ADMINISTRATIEVE INFORMATIE****1.1. Familienaam**

Naam	HYPRED's octanoic acid based products
------	---------------------------------------

1.2. Productsoort(en)

Productsoort(en)	PT 04 — Voeding en diervoeders
------------------	--------------------------------

1.3. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatingshouder	Naam	HYPRED SAS
	Adres	55 Boulevard Jules Verger, 35803 DINARD Frankrijk
Toelatingsnummer	EU-0021020-0000	
Toelatingsnummer in R4BP	EU-0021020-0000	
Toelatingsdatum	18 mei 2020	
Vervaldatum	30 april 2030	

1.4. Fabrikant(en) van de biociden

Naam van de fabrikant	HYPRED SAS
Adres van de fabrikant	55 Boulevard Jules Verger, 35803 DINARD Frankrijk
Productielocatie	HYPRED SAS — 55 Boulevard Jules Verger — BP 10180, 35803 DINARD Frankrijk HYPRED POLSKA SP. Z O.O. NIEPRUSZEWO, KASZTANOWA 4, 64320 buk Polen HYPRED IBERICA S.L Pol. Ind. Arazuri-Orcoyen C/C n° 32, 31160 Orcoyen — NAVARRA Spanje HYPRED GmbH Marie-Curie-Straße 23, 53332 Bornheim — Sechtem Duitsland HYPRED Italia s.r.l. Strada Montodine-Gombito Loc. Cà Nova, 26010 Ripalta Arpina CR Italië AG France S.A.S — Zone Industrielle Le Roineau, 72500 Vaas Frankrijk Anti-Germ Austria GmbH —“Pfongauer Straße 17, 5202 Neumarkt am Wallersee” Oostenrijk Anti-Germ Deutschland GmbH — Oberbrühlstraße 16-18, 87700 Memmingen Duitsland

1.5. **Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)**

Werkzame stof	Octaanzuur
Naam van de fabrikant	Emery Oleochemicals (M)
Adres van de fabrikant	Sdn Bhd (63112-D), Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, 42500 Telok Panglima Garang, Selangor Maleisië
Productielocatie	Sdn Bhd (63112-D), Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, 42500 Telok Panglima Garang, Selangor Maleisië

2. **SAMENSTELLING EN FORMULERING VAN DE BIOCIDEFAMILIE**2.1. **Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de familie**

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)	
					Min.	Max.
Octaanzuur		Werkzame stof	124-07-2	204-677-5	3,0	10,0
Methaansulfonzuur		Niet-werkzame stof	75-75-2	200-898-6	0,0	21,0
L-(+)-melkzuur		Niet-werkzame stof	79-33-4	201-196-2	0,0	17,6
N,N-dimethyl-1-decaanamine, N-oxide		Niet-werkzame stof	2605-79-0	220-020-5	2,25	6,0
Geëthoxyleerd alcohol	Geëthoxyleerd alcohol	Niet-werkzame stof	31726-34-8	500-077-5	0,0	15,0

2.2. **Soort(en) formulering**

Formulering(en)	SL — Met water mengbaar concentraat
-----------------	-------------------------------------

DEEL II

TWEDE INFORMATIENIVEAU — META-SPC("s)

META-SPC 1

1. **ADMINISTRATIEVE INFORMATIE VAN DE META-SPC 1**1.1. **Identificatiecode van de meta-SPC 1**

Identificatiecode	Meta SPC 1
-------------------	------------

1.2. **Achtervoegsel van het toelatingsnummer**

Nummer	1-1
--------	-----

1.3. **Productsoort(en)**

Productsoort(en)	PT 04 — Voeding en diervoeders
------------------	--------------------------------

2. **SAMENSTELLING VAN DE META-SPC 1**2.1. **Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de meta-SPC 1**

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)	
					Min.	Max.
Octaanzuur		Werkzame stof	124-07-2	204-677-5	3,0	3,0
Methaansulfonzuur		Niet-werkzame stof	75-75-2	200-898-6	21,0	21,0
L-(+)-melkzuur		Niet-werkzame stof	79-33-4	201-196-2	0,0	0,0
N,N-dimethyl-1-decaanamine, N-oxide		Niet-werkzame stof	2605-79-0	220-020-5	2,25	2,25
Geëthoxyleerd alcohol	Geëthoxyleerd alcohol	Niet-werkzame stof	31726-34-8	500-077-5	5,0	5,0

2.2. **Soort(en) formulering van de meta-SPC 1**

Formulering(en)	SL — Met water mengbaar concentraat
-----------------	-------------------------------------

3. **GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN VAN DE META-SPC 1**

Gevarencategorie	Kan bijtend zijn voor metalen. Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbevelingen	Beschermende handschoenen dragen. Beschermende kleding dragen. Oogbescherming dragen. Gelaatsbescherming dragen. NA INSLIKKEN:De mond spoelen.GEEN braken opwekken. BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar):Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken Huid met water afspoelen. BIJ CONTACT MET DE OGEN:Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM raadplegen. Inhoud naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval afvoeren, overeenkomstig de lokale/regionale/nationale/internationale regelgeving. Voorkom lozing in het milieu.

4. **TOEGESTANE VORM(EN) VAN GEBRUIK VAN DE META-SPC 1**4.1. **Omschrijving van het gebruik****Tabel 1. Gebruik # 1 — Circulatie in de zuivelindustrie**

Productsoort	PT 04 — Voeding en diervoeders
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	—
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Bacteria Yeasts

Toepassingsgebied	Binnen Reiniging — desinfectie van circulatiesystemen in de zuivelindustrie
Toepassingsmethode(n)	Gesloten systeem: circulatie Cleaning-In-Place (CIP), circulatie
Dosering(en) en frequentie	— Gebruik 1 % productoplossing voor het doden van bacteriën en 1,5 % voor het doden van gisten 1 tot 3 cycli per dag, 208 tot 360 dagen per jaar
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	Ondoorzichtige jerrycan Hogedichtheidpolyetheen (HDPE) 5L Ondoorzichtige jerrycan HDPE 10L Ondoorzichtige jerrycan HDPE 22L Ondoorzichtig vat HDPE 60L Ondoorzichtig vat HDPE 120L Ondoorzichtig vat 220L Ondoorzichtige container HDPE 640L Ondoorzichtige container HDPE 1000L

4.1.1. *Gebruik-specifieke gebruiksinstructies*

Vóór desinfectie de circuits schoonspoelen met drinkwater

Pas het product toe door middel van circulatie.

Productconcentratie en contacttijd:

— 1 % bacteriedodend in 5 minuten

— 1,5 % gisdodend in 15 minuten

Temperatuur van de productoplossing: 40-85 °C

Na behandeling spoelen met drinkwater.

4.1.2. *Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen*

zie algemene gebruiksaanwijzingen

4.1.3. *Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen*

zie algemene gebruiksaanwijzingen

4.1.4. *Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking*

zie algemene gebruiksaanwijzingen

4.1.5. *Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden*

zie algemene gebruiksaanwijzingen

4.2. **Omschrijving van het gebruik**

Tabel 2. Gebruik # 2 — Circulatie in boerderijen

Productsoort	PT 04 — Voeding en diervoeders
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	—
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Bacteria Yeasts

Toepassingsgebied	Binnen Reiniging — desinfectie van melkinstallaties en melkrobots op boerderijen
Toepassingsmethode(n)	Gesloten systeem: circulatie
Dosering(en) en frequentie	— Gebruik 0,8 % productoplossing voor het doden van bacteriën en 1,5 % voor het doden van gisten. De melkinstallatie wordt twee keer per dag gereinigd en gedesinfecteerd en de melktank wordt eenmaal per drie dagen gereinigd en gedesinfecteerd.
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	Ondoorzichtige jerrycan HDPE 5L Ondoorzichtige jerrycan HDPE 10L Ondoorzichtige jerrycan HDPE 22L Ondoorzichtig vat HDPE 60L Ondoorzichtig vat HDPE 120L Ondoorzichtig vat HDPE 220L Ondoorzichtige container HDPE 640L Ondoorzichtige container HDPE 1000L

4.2.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Melkinstallaties met of zonder programmatuur.

- 1) Spoel de apparatuur na het melken met warm drinkwater.
- 2) Voeg de oplossing toe tijdens circulatie met een aanbevolen begintemperatuur van minimaal 60 °C voor een eindtemperatuur van 40-45 °C.

Productconcentratie en contacttijd:

0,8 % bacteriedodend in 10 minuten

1,5 % gisdodend in 15 minuten

Niet gebruiken bij een temperatuur hoger dan 75 °C.

- 3) Spoelen met koud drinkwater.

Gebruik het product twee keer per dag of één keer per dag bij afwisseling met een ander product.

Bij afwisseling, gebruik 1 tot 4 keer per week een alternatief reinigend desinfectiemiddel of een reinigingsmiddel, afhankelijk van de bereikte temperatuur in het systeem.

Neem contact op met uw leverancier voor de keuze van alternatieve producten en gebruiksfrequentie.

Product niet mengen met een alkalisch of gechloreerd alkalisch product.

4.2.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

zie algemene gebruiksaanwijzingen

4.2.3. Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

zie algemene gebruiksaanwijzingen

4.2.4. Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

zie algemene gebruiksaanwijzingen

4.2.5. Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

zie algemene gebruiksaanwijzingen

5. ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING ⁽¹⁾ VAN DE META-SPC 1

5.1. Gebruiksvoorschrift

Zie specifieke gebruiksaanwijzingen.

5.2. Risicobeperkende maatregelen

- Draag beschermende, chemicaliënbestendige handschoenen, een overall, en oogbescherming tijdens het gebruik van dit product (beschermingsmateriaal moet door de vergunninghouder worden gespecificeerd in de productinformatie).
- Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het gebruik van dit product.

5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen

Trek onmiddellijk de besmette kleding en schoenen uit. Was deze voordat ze weer worden gedragen.

EERSTE HULP

- NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Onmiddellijk een arts raadplegen.
- BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen. Onmiddellijk een arts raadplegen.
- BIJ CONTACT MET DE OGEN: Onmiddellijk afspoelen met een zachte waterstraal gedurende minstens 15 minuten, de ogen breed geopend. Verwijder contactlenzen indien aanwezig en als dat gemakkelijk kan. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen.
- NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

Bij het inwinnen van medische adviezen, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

NOOIT vloeistoffen/vaste stoffen oraal toedienen aan een verzwakt of bewusteloos persoon; plaats de persoon op zijn linkerzij met het hoofd naar beneden en de knieën gebogen.

LAAT EEN GETROFFEN PERSOON NOOIT ZONDER TOEZICHT ACHTER!

5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Dit product niet rechtstreeks in het riool of het milieu lozen.

Verwijder het product en de verpakking volgens geldende lokale en nationale voorschriften.

5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Houdbaarheid: 2 jaar in HDPE

Opslagomstandigheden: alleen in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Houd de verpakking gesloten. Niet bewaren bij temperaturen hoger dan 40 °C.

6. OVERIGE INFORMATIE

De reinigende eigenschappen van het product zijn niet beoordeeld, omdat deze niet onder Verordening (EU) nr. 528/2012 vallen.

⁽¹⁾ De gebruiksaanwijzing, de risicobeperkende maatregelen en de andere aanwijzingen voor het gebruik in dit deel gelden voor elk toegelaten gebruik in de meta-SPC 1.

7. DERDE INFORMATIENIVEAU: INDIVIDUELE BIOCIDEN IN DE META-SPC 1

7.1. Handelsnaam (-namen), toelatingsnummer en specifieke samenstelling van elke individuele biocide

Handelsnaam	HYPRACID ONE DEPTACID BD prevides®MS				
Toelatingsnummer	EU-0021020-0001 1-1				
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Octaanzuur		Werkzame stof	124-07-2	204-677-5	3,0
Methaansulfonzuur		Niet-werkzame stof	75-75-2	200-898-6	21,0
N,N-dimethyl-1-decaanamine, N-oxide		Niet-werkzame stof	2605-79-0	220-020-5	2,25
Geëthoxyleerd alcohol	Geëthoxyleerd alcohol	Niet-werkzame stof	31726-34-8	500-077-5	5,0

META-SPC 2

1. ADMINISTRATIEVE INFORMATIE VAN DE META-SPC 2

1.1. Identificatiecode van de meta-SPC 2

Identificatiecode	Meta SPC 2
-------------------	------------

1.2. Achtervoegsel van het toelatingsnummer

Nummer	1-2
--------	-----

1.3. Productsoort(en)

Productsoort(en)	PT 04 — Voeding en diervoeders
------------------	--------------------------------

2. SAMENSTELLING VAN DE META-SPC 2

2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de meta-SPC 2

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)	
					Min.	Max.
Octaanzuur		Werkzame stof	124-07-2	204-677-5	10,0	10,0
Methaansulfonzuur		Niet-werkzame stof	75-75-2	200-898-6	14,0	14,0
L-(+)-melkzuur		Niet-werkzame stof	79-33-4	201-196-2	0,0	0,0
N,N-dimethyl-1-decaanamine, N-oxide		Niet-werkzame stof	2605-79-0	220-020-5	4,5	4,5
Geëthoxyleerd alcohol	Geëthoxyleerd alcohol	Niet-werkzame stof	31726-34-8	500-077-5	15,0	15,0

2.2. Soort(en) formulering van de meta-SPC 2

Formulering(en)	SL — Met water mengbaar concentraat
-----------------	-------------------------------------

3. GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN VAN DE META-SPC 2

Gevarencategorie	Kan bijtend zijn voor metalen. Schadelijk bij inslikken. Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbevelingen	Beschermende handschoenen dragen. Beschermende kleding dragen. Oogbescherming dragen. Gelaatsbescherming dragen. NA INSLIKKEN: De mond spoelen.GEEN braken opwekken. BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar):Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken Huid met water afspoelen. BIJ CONTACT MET DE OGEN:Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM raadplegen. Inhoud naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval afvoeren, overeenkomstig de lokale/regionale/nationale/internationale regelgeving. Voorkom lozing in het milieu.

4. TOEGESTANE VORM(EN) VAN GEBRUIK VAN DE META-SPC 2

4.1. Omschrijving van het gebruik

Tabel 3. Gebruik # 1 — Circulatie

Productsoort	PT 04 — Voeding en diervoeders
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	—
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Bacteria Yeasts
Toepassingsgebied	Binnen Desinfectie van de circulatiesystemen in brouwerijen, zuivel- en drankenindustrie
Toepassingsmethode(n)	Gesloten systeem: circulatie Cleaning-In-Place (CIP), circulatie
Dosering(en) en frequentie	— Gebruik 0,4 % productoplossing voor het doden van bacteriën en 0,6 % voor het doden van gisten. 1 tot 3 cycli per dag, 208 tot 360 dagen per jaar
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	Ondoorzichtige jerrycan HDPE 5L Ondoorzichtige jerrycan HDPE 10L Ondoorzichtige jerrycan HDPE 22L Ondoorzichtig vat HDPE 60L Ondoorzichtig vat HDPE 120L Ondoorzichtig vat HDPE 220L Ondoorzichtige container HDPE 640L Ondoorzichtige container HDPE 1000L

- 4.1.1. *Gebruik-specifieke gebruiksinstructies*
zie algemene gebruiksaanwijzingen
- 4.1.2. *Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen*
zie algemene gebruiksaanwijzingen
- 4.1.3. *Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen*
zie algemene gebruiksaanwijzingen
- 4.1.4. *Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking*
zie algemene gebruiksaanwijzingen
- 4.1.5. *Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden*
zie algemene gebruiksaanwijzingen

5. **ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING ^(*) VAN DE META-SPC 2**

5.1. **Gebruiksvoorschrift**

Vóór de toepassing van dit product, eerst schoonmaken met een reinigingsmiddel en naspoelen met drinkwater

Pas het product toe tijdens circulatie.

Productconcentratie en contacttijd:

- 0,4 % bacteriedodend in 5 minuten
- 0,6 % gisdodend in 15 minuten

Temperatuur van de productoplossing: 20-85 °C

Naspoelen met drinkwater.

5.2. **Risicobeperkende maatregelen**

- Draag beschermende, chemicaliënbestendige handschoenen, een overall, en oogbescherming tijdens het gebruik van dit product (beschermingsmateriaal moet door de vergunninghouder worden gespecificeerd in de productinformatie).
- Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het gebruik van dit product.

5.3. **Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen**

Trek onmiddellijk de besmette kleding en schoenen uit. Was deze voordat ze weer worden gedragen.

EERSTE HULP

- NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Onmiddellijk een arts raadplegen.
- BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen. Onmiddellijk een arts raadplegen.
- BIJ CONTACT MET DE OGEN: Onmiddellijk afspoelen met een zachte waterstraal gedurende minstens 15 minuten, de ogen wijd geopend. Verwijder contactlenzen indien aanwezig en als dat gemakkelijk kan. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen.
- NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

Zie veiligheidsinformatiebladen. Deze bevatten een alarmnummer

Bij het inwinnen van medische advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

(*) De gebruiksaanwijzing, de risicobeperkende maatregelen en de andere aanwijzingen voor het gebruik in dit deel gelden voor elk toegelaten gebruik in de meta-SPC 2.

NOOIT vloeistoffen/vaste stoffen oraal toedienen aan een verzwakt of bewusteloos persoon; plaats de persoon op zijn linkerzij met het hoofd naar beneden en de knieën gebogen.

LAAT EEN GETROFFEN PERSOON NOOIT ZONDER TOEZICHT ACHTER!

5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Dit product niet rechtstreeks in het riool of het milieu lozen.

Verwijder het product en de verpakking volgens geldende lokale en nationale voorschriften.

5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Houdbaarheid: 2 jaar in HDPE

Opslagomstandigheden: alleen in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Houd de verpakking gesloten. Niet bewaren bij temperaturen hoger dan 40 °C.

6. OVERIGE INFORMATIE

7. DERDE INFORMATIENIVEAU: INDIVIDUELE BIOCIDEN IN DE META-SPC 2

7.1. Handelsnaam (-namen), toelatingsnummer en specifieke samenstelling van elke individuele biocide

Handelsnaam	DEPTACID CCB				
Toelatingsnummer	EU-0021020-0002 1-2				
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Octaanzuur		Werkzame stof	124-07-2	204-677-5	10,0
Methaansulfonzuur		Niet-werkzame stof	75-75-2	200-898-6	14,0
N,N-dimethyl-1-decaanamine, N-oxide		Niet-werkzame stof	2605-79-0	220-020-5	4,5
Geëthoxyleerd alcohol	Geëthoxyleerd alcohol	Niet-werkzame stof	31726-34-8	500-077-5	15,0

META-SPC 3

1. ADMINISTRATIEVE INFORMATIE VAN DE META-SPC 3

1.1. Identificatiecode van de meta-SPC 3

Identificatiecode	Meta SPC 3
-------------------	------------

1.2. Achtervoegsel van het toelatingsnummer

Nummer	1-3
--------	-----

1.3. Productsoort(en)

Productsoort(en)	PT 04 — Voeding en diervoeders
------------------	--------------------------------

2. SAMENSTELLING VAN DE META-SPC 3

2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de meta-SPC 3

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)	
					Min.	Max.
Octaanzuur		Werkzame stof	124-07-2	204-677-5	10,0	10,0
Methaansulfonzuur		Niet-werkzame stof	75-75-2	200-898-6	0,0	0,0
L-(+)-melkzuur		Niet-werkzame stof	79-33-4	201-196-2	17,6	17,6
N,N-dimethyl-1-decaanamine, N-oxide		Niet-werkzame stof	2605-79-0	220-020-5	6,0	6,0
Geëthoxyleerd alcohol	Geëthoxyleerd alcohol	Niet-werkzame stof	31726-34-8	500-077-5	0,0	0,0

2.2. Soort(en) formulering van de meta-SPC 3

Formulering(en)	SL — Met water mengbaar concentraat
-----------------	-------------------------------------

3. GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN VAN DE META-SPC 3

Gevarencategorie	Kan bijtend zijn voor metalen. Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbevelingen	Beschermende handschoenen dragen. Beschermende kleding dragen. Oogbescherming dragen. Gelaatsbescherming dragen. NA INSLIKKEN:De mond spoelen.GEEN braken opwekken. BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar):Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken Huid met water afspoelen. BIJ CONTACT MET DE OGEN:Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM raadplegen. Inhoud naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval afvoeren, overeenkomstig de lokale/regionale/nationale/internationale regelgeving. Voorkom lozing in het milieu.

4. TOEGESTANE VORM(EN) VAN GEBRUIK VAN DE META-SPC 3

4.1. Omschrijving van het gebruik

Tabel 4. Gebruik # 1 — Circulatie

Productsoort	PT 04 — Voeding en diervoeders
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	—
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Bacteria Yeasts

Toepassingsgebied	Binnen Desinfectie van de circulatiesystemen in brouwerijen, zuivel- en drankenindustrie
Toepassingsmethode(n)	Gesloten systeem: circulatie Cleaning-In-Place (CIP), circulatie
Dosering(en) en frequentie	— Toepassing 0,4 % productoplossing 1 tot 3 cycli per dag, 208 tot 360 dagen per jaar
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	Ondoorzichtige jerrycan HDPE 5L Ondoorzichtige jerrycan HDPE 10L Ondoorzichtige jerrycan HDPE 22L Ondoorzichtig vat HDPE 60L Ondoorzichtig vat HDPE 120L Ondoorzichtig vat HDPE 220L Ondoorzichtige container HDPE 640L Ondoorzichtige container HDPE 1000L

4.1.1. *Gebruik-specifieke gebruiksinstructies*
zie algemene gebruiksaanwijzingen

4.1.2. *Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen*
zie algemene gebruiksaanwijzingen

4.1.3. *Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen*
zie algemene gebruiksaanwijzingen

4.1.4. *Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking*
zie algemene gebruiksaanwijzingen

4.1.5. *Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden*
zie algemene gebruiksaanwijzingen

5. **ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING ^(*) VAN DE META-SPC 3**

5.1. **Gebruiksvoorschrift**

Vóór de toepassing van dit product, eerst schoonmaken met een reinigingsmiddel en naspoelen met drinkwater

Pas het product toe tijdens circulatie.

Productconcentratie: 0,4 %

Contacttijd:

— 5 minuten voor het doden van bacteriën

— 15 minuten voor het doden van gisten

Temperatuur van de productoplossing: 20-85 °C

Naspoelen met drinkwater.

5.2. **Risicobeperkende maatregelen**

— Draag beschermende, chemicaliënbestendige handschoenen, een overall, en oogbescherming tijdens het gebruik van dit product (beschermingsmateriaal moet door de vergunninghouder worden gespecificeerd in de productinformatie).

— Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het gebruik van dit product.

(*) De gebruiksaanwijzing, de risicobeperkende maatregelen en de andere aanwijzingen voor het gebruik in dit deel gelden voor elk toegelaten gebruik in de meta-SPC 3.

5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen

Trek onmiddellijk de besmette kleding en schoenen uit. Was deze voordat ze weer worden gedragen.

EERSTE HULP

- NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Onmiddellijk een arts raadplegen.
- BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen. Onmiddellijk een arts raadplegen.
- BIJ CONTACT MET DE OGEN: Onmiddellijk afspoelen met een zachte waterstraal gedurende minstens 15 minuten, de ogen wijd geopend. Verwijder contactlenzen indien aanwezig en als dat gemakkelijk kan. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen.
- NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

Zie veiligheidsinformatiebladen. Deze bevatten een alarmnummer.

Bij het inwinnen van medische advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

NOOIT vloeistoffen/vaste stoffen oraal toedienen aan een verzwakt of bewusteloos persoon; plaats de persoon op zijn linkerzij met het hoofd naar beneden en de knieën gebogen.

LAAT EEN GETROFFEN PERSOON NOOIT ZONDER TOEZICHT ACHTER!

5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Dit product niet rechtstreeks in het riool of het milieu lozen.

Verwijder het product en de verpakking volgens geldende lokale en nationale voorschriften.

5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Houdbaarheid: 2 jaar in HDPE

Opslagomstandigheden: alleen in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Houd de verpakking gesloten. Niet bewaren bij temperaturen hoger dan 40 °C.

6. OVERIGE INFORMATIE

7. DERDE INFORMATIENIVEAU: INDIVIDUELE BIOCIDEN IN DE META-SPC 3

7.1. Handelsnaam (-namen), toelatingsnummer en specifieke samenstelling van elke individuele biocide

Handelsnaam	DEPTACID CB				
Toelatingsnummer	EU-0021020-0003 1-3				
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Octaanzuur		Werkzame stof	124-07-2	204-677-5	10,0
L-(+)-melkzuur		Niet-werkzame stof	79-33-4	201-196-2	17,6
N,N-dimethyl-1-decaanamine, N-oxide		Niet-werkzame stof	2605-79-0	220-020-5	6,0

META-SPC 4

1. ADMINISTRATIEVE INFORMATIE VAN DE META-SPC 4

1.1. Identificatiecode van de meta-SPC 4

Identificatiecode	Meta SPC 4
-------------------	------------

1.2. **Achtervoegsel van het toelatingsnummer**

Nummer	1-4
--------	-----

1.3. **Productsoort(en)**

Productsoort(en)	PT 04 — Voeding en diervoeders
------------------	--------------------------------

2. **SAMENSTELLING VAN DE META-SPC 4**2.1. **Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de meta-SPC 4**

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)	
					Min.	Max.
Octaanzuur		Werkzame stof	124-07-2	204-677-5	3,0	3,0
Methaansulfonzuur		Niet-werkzame stof	75-75-2	200-898-6	21,0	21,0
L-(+)-melkzuur		Niet-werkzame stof	79-33-4	201-196-2	0,0	0,0
N,N-dimethyl-1-decaanamine, N-oxide		Niet-werkzame stof	2605-79-0	220-020-5	3,0	3,0
Geëthoxyleerd alcohol	Geëthoxyleerd alcohol	Niet-werkzame stof	31726-34-8	500-077-5	5,0	5,0

2.2. **Soort(en) formulering van de meta-SPC 4**

Formulering(en)	SL — Met water mengbaar concentraat
-----------------	-------------------------------------

3. **GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN VAN DE META-SPC 4**

Gevarencategorie	Kan bijtend zijn voor metalen. Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbevelingen	Beschermende handschoenen dragen. Beschermende kleding dragen. Oogbescherming dragen. Gelaatsbescherming dragen. NA INSLIKKEN:De mond spoelen.GEEN braken opwekken. BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar):Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken Huid met water afspoelen. BIJ CONTACT MET DE OGEN:Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM raadplegen. Inhoud naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval afvoeren, overeenkomstig de lokale/regionale/nationale/internationale regelgeving. Voorkom lozing in het milieu.

4. TOEGESTANE VORM(EN) VAN GEBRUIK VAN DE META-SPC 4

4.1. Omschrijving van het gebruik

Tabel 5. Gebruik # 1 — Circulatie met membraanscheiding

Productsoort	PT 04 — Voeding en diervoeders
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	—
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Bacteria Yeasts
Toepassingsgebied	Binnen Desinfectiemiddel of reinigend desinfectiemiddel voor membranen die worden gebruikt bij omgekeerde osmose en nanofiltratie de in zuivel- en drankenindustrie.
Toepassingsmethode(n)	Gesloten systeem: circulatie—
Dosering(en) en frequentie	— Gebruik 0,75 % productoplossing indien vóór de desinfectie de apparatuur is gereinigd — Gebruik 1 % productoplossing indien de apparatuur niet is gereinigd vóór de desinfectie 1 tot 3 cycli per dag, 104 tot 312 dagen per jaar
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	Ondoorzichtige jerrycan HDPE 5L Ondoorzichtige jerrycan HDPE 10L Ondoorzichtige jerrycan HDPE 22L Ondoorzichtig vat HDPE 60L Ondoorzichtig vat HDPE 120L Ondoorzichtig vat HDPE 220L Ondoorzichtige container HDPE 640L Ondoorzichtige container HDPE 1000L

4.1.1. *Gebruik-specifieke gebruiksinstructies*
zie algemene gebruiksaanwijzingen

4.1.2. *Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen*
zie algemene gebruiksaanwijzingen

4.1.3. *Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen*
zie algemene gebruiksaanwijzingen

4.1.4. *Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking*
zie algemene gebruiksaanwijzingen

4.1.5. *Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden*
zie algemene gebruiksaanwijzingen

5. ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING ^(*) VAN DE META-SPC 4

5.1. Gebruiksvoorschrift

Vóór desinfectie de membranen schoonspelen met drinkwater of reinigen en schoonspelen met drinkwater

(*) De gebruiksaanwijzing, de risicobeperkende maatregelen en de andere aanwijzingen voor het gebruik in dit deel gelden voor elk toegelaten gebruik in de meta-SPC 4.

Pas het product toe tijdens circulatie.

Productconcentratie indien de apparatuur niet is gereinigd vóór de desinfectie: 1 %

Productconcentratie indien de apparatuur is gereinigd vóór de desinfectie: 0,75 %

Contacttijd:

— 5 minuten voor het doden van bacteriën

— 15 minuten voor het doden van gisten

Temperatuur van de productoplossing: 40-85 °C

Naspoelen met drinkwater.

5.2. Risicobeperkende maatregelen

— Draag beschermende, chemicaliënbestendige handschoenen, een overall, en oogbescherming tijdens het gebruik van dit product (beschermingsmateriaal moet door de vergunninghouder worden gespecificeerd in de productinformatie).

— Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het gebruik van dit product.

5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen

Trek onmiddellijk de besmette kleding en schoenen uit. Was deze voordat ze weer worden gedragen.

EERSTE HULP

— NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Onmiddellijk een arts raadplegen.

— BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen. Onmiddellijk een arts raadplegen.

— BIJ CONTACT MET DE OGEN: Onmiddellijk afspoelen met een zachte waterstraal gedurende minstens 15 minuten, de ogen wijd geopend. Verwijder contactlenzen indien aanwezig en als dat gemakkelijk kan. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen.

— NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

Bij het inwinnen van medische advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

NOOIT vloeistoffen/vaste stoffen oraal toedienen aan een verzwakt of bewusteloos persoon; plaats de persoon op zijn linkerzij met het hoofd naar beneden en de knieën gebogen.

LAAT EEN GETROFFEN PERSOON NOOIT ZONDER TOEZICHT ACHTER!

5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Dit product niet rechtstreeks in het riool of het milieu lozen.

Verwijder het product en de verpakking volgens geldende lokale en nationale voorschriften.

5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Houdbaarheid: 2 jaar in HDPE

Opslagomstandigheden: alleen in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Houd de verpakking gesloten. Niet bewaren bij temperaturen hoger dan 40 °C.

6. OVERIGE INFORMATIE

De reinigende eigenschappen van het product zijn niet beoordeeld, omdat deze niet onder Verordening (EU) nr. 528/2012 vallen.

7. DERDE INFORMATIENIVEAU: INDIVIDUELE BIOCIDEN IN DE META-SPC 4

7.1. Handelsnaam (-namen), toelatingsnummer en specifieke samenstelling van elke individuele biocide

Handelsnaam	DEPTACID WCM				
Toelatingsnummer	EU-0021020-0004 1-4				
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Octaanzuur		Werkzame stof	124-07-2	204-677-5	3,0
Methaansulfonzuur		Niet-werkzame stof	75-75-2	200-898-6	21,0
N,N-dimethyl-1-decaanamine, N-oxide		Niet-werkzame stof	2605-79-0	220-020-5	3,0
Geëthoxyleerd alcohol	Geëthoxyleerd alcohol	Niet-werkzame stof	31726-34-8	500-077-5	5,0