Publicatieblad
van de Europese Unie

NL
L-serie

2025/523

21.3.2025

UITVOERINGSVERORDENING (EU) 2025/523 VAN DE COMMISSIE

van 20 maart 2025

tot wijziging van Uitvoeringsverordening (EU) 2023/1311 wat betreft administratieve wijzigingen in de toelating van de Unie voor de biocidefamilie "CVAS Biocidal Product Family based on L(+) Lactic Acid"

(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 50, lid 2,

Overwegende hetgeen volgt:

(1) Bij Uitvoeringsverordening (EU) 2023/1311 van de Commissie ([2]) is op 27 juni 2023 een toelating van de Unie met nummer EU-0028957-0000 verleend aan CVAS Development GmbH voor het op de markt aanbieden en het gebruik van de biocidefamilie "CVAS Biocidal Product Family based on L(+) Lactic Acid". De bijlage bij die uitvoeringsverordening bevat de samenvatting van de productkenmerken van die biocidefamilie.

(2) Op 12 september 2023 en 4 juli 2024 heeft CVAS Development GmbH overeenkomstig artikel 11, lid 1, van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 354/2013 van de Commissie ([3]) bij het Europees Agentschap voor chemische stoffen ("het Agentschap") kennisgevingen ingediend van administratieve wijzigingen in de toelating van de Unie voor de biocidefamilie "CVAS Biocidal Product Family based on L(+) Lactic Acid", die in het biocidenregister onder zaaknummers BC-XW088611-94 en BC-PQ098457-00 zijn geregistreerd. De voorgestelde wijzigingen waarvan kennis is gegeven, betreffen de toevoeging van handelsnamen.

(3) Op 13 oktober 2023 en 2 augustus 2024 heeft het Agentschap overeenkomstig artikel 11, lid 3, van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 354/2013 bij de Commissie adviezen ([4]) ingediend over de administratieve wijzigingen in de toelating van de Unie voor de biocidefamilie "CVAS Biocidal Product Family based on L(+) Lactic Acid" waarvan kennis is gegeven. In de adviezen concludeert het Agentschap dat de voorgestelde wijzigingen administratieve wijzigingen zijn als bedoeld in artikel 50, lid 3, punt a), van Verordening (EU) nr. 528/2012 en zoals gespecificeerd in titel 1, afdeling 1, van de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) nr. 354/2013, en dat na de invoering van de wijzigingen nog steeds aan de voorwaarden van artikel 19 van Verordening (EU) nr. 528/2012 zal worden voldaan.

(4) Op 26 juli 2024 heeft het Agentschap overeenkomstig artikel 11, lid 6, van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 354/2013 de herziene samenvatting van de productkenmerken van de toelating van de Unie voor de biocidefamilie "CVAS Biocidal Product Family based on L(+) Lactic Acid", waarin alle aangevraagde administratieve wijzigingen in aanmerking zijn genomen, in alle officiële talen van de Unie aan de Commissie doen toekomen.

(5) De Commissie sluit zich aan bij de adviezen van het Agentschap en acht het daarom passend de toelating van de Unie voor de biocidefamilie "CVAS Biocidal Product Family based on L(+) Lactic Acid" te wijzigen om de door CVAS Development GmbH gevraagde administratieve wijzigingen in te voeren.

([1]) PB L 167 van 27.6.2012, blz. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.

([2]) Uitvoeringsverordening (EU) 2023/1311 van de Commissie van 27 juni 2023 tot verlening van toelating van de Unie voor de biocidefamilie "CVAS Biocidal Product Family based on L(+) Lactic Acid" overeenkomstig Verordening (EU) nr. 528/2012 van het Europees Parlement en de Raad (PB L 162 van 28.6.2023, blz. 11, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2023/1311/oj).

([3]) Uitvoeringsverordening (EU) nr. 354/2013 van de Commissie van 18 april 2013 betreffende wijzigingen in overeenkomstig Verordening (EU) nr. 528/2012 van het Europees Parlement en de Raad toegelaten biociden (PB L 109 van 19.4.2013, blz. 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/354/oj).

([4]) ECHA-adviezen UAD-C-1688636-18-00/F van 13 oktober 2023 en UAD-C-1756814-27-00/F van 2 augustus 2024 over administratieve wijzigingen in de toelating van de Unie voor de biocidefamilie "CVAS Biocidal Product Family based on L (+) Lactic Acid", https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

(6) Met uitzondering van de administratieve wijzigingen blijft alle andere informatie die is opgenomen in de samenvatting van de productkenmerken van het biocide voor "CVAS Biocidal Product Family based on L(+) Lactic Acid" zoals vastgesteld in de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2023/1311, ongewijzigd.

(7) Om de duidelijkheid te vergroten en de toegang van gebruikers en belanghebbenden tot de geconsolideerde versie van de door het Agentschap te publiceren samenvatting van de productkenmerken van het biocide te vergemakkelijken, moet de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2023/1311 in haar geheel worden vervangen. Aangezien het model dat wordt gebruikt voor het opstellen van de samenvatting van de productkenmerken van het biocide in het biocidenregister in februari 2024 is gewijzigd, moeten in de samenvatting van de productkenmerken in die bijlage ook een aantal kleine redactionele en opmaakwijzigingen worden aangebracht.

(8) Uitvoeringsverordening (EU) 2023/1311 moet daarom dienovereenkomstig worden gewijzigd,

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

Artikel 1

De bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2023/1311 wordt vervangen door de tekst in de bijlage bij deze verordening.

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, 20 maart 2025.

Voor de Commissie
De voorzitter
Ursula VON DER LEYEN

BIJLAGE

Samenvatting van de productkenmerken van een biocidefamilie

CVAS Biocidal Product Family based on L(+) Lactic Acid

Productsoort(en)

PT03: Dierhygiëne

PT04: Voeding en diervoeders

Toelatingsnummer EU-0028957-0000

Toelatingsnummer in R4BP EU-0028957-0000

DEEL I

EERSTE INFORMATIENIVEAU

Hoofdstuk 1. **ADMINISTRATIEVE INFORMATIE**

1.1. **Familienaam**

Naam	CVAS Biocidal Product Family based on L(+) Lactic Acid

1.2. **Productsoort(en)**

Productsoort(en)	PT03: Dierhygiëne PT04: Voeding en diervoeders

1.3. **Toelatingshouder**

Naam en adres van de houder van de toelating	Naam	CVAS Development GmbH
	Adres	Am Hafen 16 68526 Ladenburg DE
Toelatingsnummer	EU-0028957-0000	
Toelatingsnummer in R4BP	EU-0028957-0000	
Toelatingsdatum	18.7.2023	
Vervaldatum	30.6.2033	

1.4. **Fabrikant(en) van het product**

Naam van de fabrikant	Calvatis GmbH
Adres van de fabrikant	Am Hafen 16 68526 Ladenburg Duitsland
Productielocaties	Calvatis GmbH site 1 Am Hafen 16 68526 Ladenburg Duitsland

Naam van de fabrikant	Arthur Schopf Hygiene GmbH & Co. KG
Adres van de fabrikant	Pfaffensteinstraße 1 83115 Neubeuern Duitsland
Productielocaties	Arthur Schopf Hygiene GmbH & Co. KG site 1 Pfaffensteinstraße 1 83115 Neubeuern Duitsland

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

Werkzame stof	L-(+)-melkzuur
Naam van de fabrikant	Purac Biochem bv
Adres van de fabrikant	Arkelsedijk 46 4206AC Gorinchem Nederland
Productielocaties	Purac Biochem bv site 1 Arkelsedijk 46 4206AC Gorinchem Nederland

Hoofdstuk 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 (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	1,92 - 17,6 % (m/m)
Methaansulfonzuur	Methaansulfonzuur	Niet-werkzame stof	75-75-2	200-898-6	0 - 10,5 % (m/m)
Fosforzuur	Fosforzuur	Niet-werkzame stof	7664-38-2	231-633-2	0 - 18,75 % (m/m)
Zwavelzuur	Zwavelzuur	Niet-werkzame stof	7664-93-9	231-639-5	0 - 4,5 % (m/m)
Isononaanzuur	Isononaanzuur	Niet-werkzame stof	3302-10-1	221-975-0	0 - 2,5 % (m/m)

2.2. **Type(n) formulering**

Formuleringstype(n)	AL Andere vloeistoffen SL Met water mengbaar concentraat

DEEL II

TWEEDE INFORMATIENIVEAU – META-SPC('s)

Hoofdstuk 1. **META-SPC 1 ADMINISTRATIEVE INFORMATIE**

1.1. **Meta-SPC 1 identificatiecode**

Identificatiecode	Meta SPC: mSPC1

1.2. **Achtervoegsel van het toelatingsnummer**

Nummer	1-1

1.3. **Productsoort(en)**

Productsoort(en)	PT03: Dierhygiëne

Hoofdstuk 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 (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	1,92 - 1,96 % (m/m)

2.2. **Type(n) formulering van de meta-SPC 1**

Formuleringstype(n)	AL Andere vloeistoffen

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

Gevarenaanduidingen	
Veiligheidsaanbevelingen	

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

4.1. **Beschrijving van het gebruik**

Tabel 1

Gebruik # 1.1 — Speendesinfectie na het melken door handmatig of geautomatiseerd dippen

Productsoort	PT03: Dierhygiëne
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	-
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: geen gegevens

Toepassingsgebied(en)	gebruik binnen Speendesinfectie na het melken
Toepassingsmethode(n)	Methode: Open systeem: dippen Gedetailleerde beschrijving: Speendesinfectie na het melkenHandmatig dippen met behulp van een dipbekerGeautomatiseerd dippen door robot
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: Gebruiksklaar product, 1,92-1,96% L(+)-melkzuur - Aantal en timing van de toepassing: 2-3 keer per dag (na elke melkbeurt)
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Jerrycan van hogedichtheidpolyethyleen (HDPE): 5-60 kg HDPE-vat: 60-200 kg Intermediate bulk container (IBC) van HDPE: 600-1000 kg

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.

Hoofdstuk 5. **ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING VAN DE META-SPC 1**

5.1. **Gebruiksinstructies**

Het product moet voor gebruik op een temperatuur tussen 20 °C en 30 °C worden gebracht.

Het gebruik van een doseerpomp voor het vullen van de apparatuur met het product wordt aanbevolen.

Vul het doseerpompreservoir met het gebruiksklare product. Vermijd lozing van overtollige vloeistoffen.

Het product toepassen door handmatig of geautomatiseerd dippen. Zorg dat de spenen volledig met desinfecteermiddel bedekt zijn. Toepassingsvolumes voor koeien en buffels 5 ml/behandeling en voor schapen en geiten 3 ml/behandeling.

Laat het product op de spenen tot de volgende melkbeurt. Laat de dieren na de behandeling ten minste 5 minuten staan.

Na desinfectie de toepassingsapparatuur reinigen door te spoelen met water.

5.2. **Risicobeperkende maatregelen**

Geen

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

Instructies voor eerste hulp

NA INADEMING: bij symptomen een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

BIJ CONTACT MET DE HUID: huid met water wassen. Bij symptomen een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

BIJ CONTACT MET DE OGEN: bij symptomen, spoelen met water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

NA INSLIKKEN: bij symptomen een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

Noodmaatregel ter bescherming van het milieu

Milieuvoorzorgsmaatregelen: het product niet in rioolsystemen of waterlichamen laten terechtkomen.

Methodes en materiaal te gebruiken voor risicobeperking en voor reiniging: opnemen met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomiet, universele binder). Geen brandbaar materiaal zoals zaagsel gebruiken.

Het materiaal verwijderen in overeenstemming met lokale voorschriften.

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

Voer ongebruikt product en verpakking af volgens de lokale voorschriften. Residuen in bijvoorbeeld dipbekers en spuitflacons mogen, afhankelijk van de lokale voorschriften, worden geloosd op de gemeentelijke riolering of de mestopslag.

Voorkom lozen op installaties voor individuele afvalwaterbehandeling (IBA).

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

Houdbaarheid: 24 maanden

Niet bewaren bij temperaturen hoger dan 40 °C.

Verwijderd houden van warmte en direct zonlicht.

Tegen vorst beschermen.

In goed gesloten verpakking bewaren.

Hoofdstuk 6. **OVERIGE INFORMATIE**

Niet relevant

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

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

Handelsnaam (-namen)	Melkpower Filmdipp M	Marktgebied EU
	Impos Filmdipp M	Marktgebied EU
	calgodip Amadine Film	Marktgebied EU
	AGRIMARKT MILCHSÄUREMAN-TEL	Marktgebied EU

		IWETEC MILCHSÄURE DIPP	Marktgebied EU		
		Fulldip Lacti Film	Marktgebied EU		
		CareDip Film	Marktgebied EU		
		Milchsäure Film	Marktgebied EU		
		Lactoboost Film	Marktgebied EU		
		Bonimal CARE Lac Dip	Marktgebied EU		
		Bonimal CARE LactiVital Dip	Marktgebied EU		
Toelatingsnummer		EU-0028957-0001 1-1			
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	1,92 % (m/m)

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

Handelsnaam (-namen)		Dip es lac DL	Marktgebied EU		
		Traylac O-F	Marktgebied EU		
		Baktostop Lactic	Marktgebied EU		
		Lacti-Bac Dip	Marktgebied EU		
		DS 1.0 F	Marktgebied EU		
Toelatingsnummer		EU-0028957-0002 1-1			
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	1,92 % (m/m)

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

Handelsnaam (-namen)	Dipp Top	Marktgebied EU
	PQ-Blue Film	Marktgebied EU
	calgodip Blue Kamille Film	Marktgebied EU
	HappyFarm KamillDip Film	Marktgebied EU
	Lacto Film	Marktgebied EU
	MS Film	Marktgebied EU
	LA Film	Marktgebied EU

	BestFarm Blue Dip Film	Marktgebied EU
	Bonimal CARE Milky Dip	Marktgebied EU
	Bonimal CARE Milki Dip	Marktgebied EU
	Bonimal CARE Milk Dip	Marktgebied EU
Toelatingsnummer	EU-0028957-0003 1-1	

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melk-zuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	1,92 % (m/m)

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

Handelsnaam (-namen)	Dip es protect DL	Marktgebied EU
	BaktoStop lactic H	Marktgebied EU
	Dip Agro Protect	Marktgebied EU
	Kuhmilin Dip Top M	Marktgebied EU
	Lacti-Protect Dip	Marktgebied EU
	DSR 1.5 F	Marktgebied EU
	ProfiMix inSilk	Marktgebied EU
Toelatingsnummer	EU-0028957-0004 1-1	

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melk-zuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	1,92 % (m/m)

Hoofdstuk 1. **META-SPC 2 ADMINISTRATIEVE INFORMATIE**

1.1. **Meta-SPC 2 identificatiecode**

Identificatiecode	Meta SPC: mSPC2

1.2. **Achtervoegsel van het toelatingsnummer**

Nummer	1-2

1.3. **Productsoort(en)**

Productsoort(en)	PT03: Dierhygiëne

Hoofdstuk 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 (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	6,8 - 6,8 % (m/m)

2.2. **Type(n) formulering van de meta-SPC 2**

Formuleringstype(n)	AL Andere vloeistoffen

Hoofdstuk 3. **GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN VAN DE META-SPC 2**

Gevarenaanduidingen	H315: Veroorzaakt huidirritatie. H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Veiligheidsaanbevelingen	P264: Na het werken met dit product handen grondig wassen. P280: Draag Beschermende handschoenen. P280: Draag Oogbescherming. P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen. P332+P313: Bij huidirritatie: een arts raadplegen. P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM. P310: Onmiddellijk een een arts. P501: Inhoud afvoeren naar overeenkomstig de lokale regelgeving afvoeren. P501: verpakking afvoeren afvoeren naar overeenkomstig de lokale regelgeving.

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

4.1. **Beschrijving van het gebruik**

Tabel 1

Gebruik # 2.1 — Speendesinfectie na het melken door handmatig of geautomatiseerd dippen

Productsoort	PT03: Dierhygiëne
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	-

Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: geen gegevens
Toepassingsgebied(en)	gebruik binnen Speendesinfectie na het melken
Toepassingsmethode(n)	Methode: Dippen Gedetailleerde beschrijving: Speendesinfectie na het melkenHandmatig dippen met behulp van een dippenbekerGeautomatiseerd dippen door robot
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: gebruiksklaar product, 6,80% L(+)-melkzuur - Aantal en timing van de toepassing: 2-3 keer per dag (na elke melkbeurt)
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Jerrycan van HDPE: 5-60 kg HDPE-vat: 60-200 kg HDPE-IBC: 600-1000 kg

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.

Hoofdstuk 5. **ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING VAN DE META-SPC 2**

5.1. **Gebruiksinstructies**

Het product moet voor gebruik op een temperatuur tussen 20 °C en 30 °C worden gebracht.

Het gebruik van een doseerpomp voor het vullen van de apparatuur met het product wordt aanbevolen.

Vul het doseerpompreservoir met het gebruiksklare product. Vermijd lozing van overtollige vloeistoffen.

Het product toepassen door handmatig of geautomatiseerd dippen. Zorg dat de spenen volledig met desinfecteermiddel bedekt zijn. Toepassingsvolumes voor koeien en buffels 5 ml/behandeling en voor schapen en geiten 3 ml/behandeling.

Laat het product op de spenen tot de volgende melkbeurt. Laat de dieren na de beandeling ten minste 5 minuten staan.

Na desinfectie de toepassingsapparatuur reinigen door te spoelen met water.

Buiten het bereik van kinderen houden.

5.2. **Risicobeperkende maatregelen**

Draag chemische veiligheidsbril die voldoet aan Europese norm EN ISO 16321 of gelijkwaardig, beschermende kleding die chemisch bestendig is tegen het biocide, chemisch bestendige handschoenen ingedeeld volgens de Europese norm EN ISO 374 of gelijkwaardig. Zie rubriek 6 voor de volledige titels van de EN-normen.

Veiligheidsbril, handschoenen en overallmateriaal in de productinformatie te specificeren door de vergunninghouder.

Dit is behoudens de toepassing van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en andere communautaire wetgeving op het gebied van gezondheid en veiligheid op het werk. Zie rubriek 6 voor de volledige verwijzing naar deze wet.

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

Instructies voor eerste hulp

NA INADEMING: bij symptomen een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

BIJ CONTACT MET DE HUID: alle verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Huid met water wassen. Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: onmiddellijk spoelen met water gedurende enkele minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Gedurende minstens 15 minuten blijven spoelen. 112 of een ambulance bellen voor medische hulp.

NA INSLIKKEN: onmiddellijk de mond spoelen. Iets te drinken geven indien blootgestelde persoon kan slikken. GEEN braken opwekken. 112 of een ambulance bellen voor medische hulp.

Noodmaatregel ter bescherming van het milieu

Milieuvoorzorgsmaatregelen: het product niet in rioolsystemen of waterlichamen laten terechtkomen.

Methodes en materiaal te gebruiken voor risicobeperking en voor reiniging: opnemen met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomiet, universele binder). Geen brandbaar materiaal zoalszaagsel gebruiken. Het materiaal verwijderen in overeenstemming met lokale voorschriften.

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

Voer ongebruikt product en verpakking af volgens de lokale voorschriften. Residuen in bijvoorbeeld dipbekers en spuitflacons mogen, afhankelijk van de lokale voorschriften, worden geloosd op de gemeentelijke riolering of de mestopslag.

Voorkom lozen op installaties voor individuele afvalwaterbehandeling (IBA).

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

Houdbaarheid: 24 maanden

Niet bewaren bij temperaturen hoger dan 40 °C.

Verwijderd houden van warmte en direct zonlicht.

Tegen vorst beschermen.

In goed gesloten verpakking bewaren.

Hoofdstuk 6. **OVERIGE INFORMATIE**

De volledige titels van de in rubriek 5.2 'Risicobeperkende maatregelen' genoemde EN-normen zijn:

EN ISO 16321– Oog- en gezichtsbescherming voor beroepsmatige gebruikers.

EN ISO 374 – Beschermende handschoenen tegen gevaarlijke chemische stoffen en micro-organismen.

De volledige verwijzing van de in rubriek 5.2 'Risicobeperkende maatregelen' genoemde wet is:

Richtlijn 98/24/EG van 7 april 1998 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk (veertiende bijzondere richtlijn in de zin van artikel 16, lid 1, van Richtlijn 89/391/EEG) (PB L 131 van 5.5.1998, blz. 11).

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

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

Handelsnaam (-namen)		calgodip Amadine forte Film	Marktgebied EU		
Toelatingsnummer		EU-0028957-0005 1-2			
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	6,8 % (m/m)

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

Handelsnaam (-namen)		Dip es lac DLX	Marktgebied EU		
Toelatingsnummer		EU-0028957-0006 1-2			
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	6,8 % (m/m)

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

Handelsnaam (-namen)		calgodip Blue Kamille forte Film	Marktgebied EU		
Toelatingsnummer		EU-0028957-0007 1-2			
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	6,8 % (m/m)

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

Handelsnaam (-namen)		Dip es protect DLX		Marktgebied EU	
Toelatingsnummer		EU-0028957-0008 1-2			
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	6,8 % (m/m)

Hoofdstuk 1. **META-SPC 3 ADMINISTRATIEVE INFORMATIE**

1.1. **Meta-SPC 3 identificatiecode**

Identificatiecode	Meta SPC: mSPC3

1.2. **Achtervoegsel van het toelatingsnummer**

Nummer	1-3

1.3. **Productsoort(en)**

Productsoort(en)	PT03: Dierhygiëne

Hoofdstuk 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 (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	1,92 - 1,96 % (m/m)

2.2. **Type(n) formulering van de meta-SPC 3**

Formuleringstype(n)	AL Andere vloeistoffen

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

Gevarenaanduidingen	
Veiligheidsaanbevelingen	

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

4.1. **Beschrijving van het gebruik**

Tabel 1

Gebruik # 3.1 — Speendesinfectie na het melken door handmatig of geautomatiseerd dippen of spuiten

Productsoort	PT03: Dierhygiëne
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	-
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: geen gegevens
Toepassingsgebied(en)	gebruik binnen Speendesinfectie na het melken
Toepassingsmethode(n)	Methode: Dippen Gedetailleerde beschrijving: Speendesinfectie na het melkenHandmatig dippen met behulp van een dipbekerGeautomatiseerd dippen door robot Methode: Spuiten Gedetailleerde beschrijving: Speendesinfectie na het melkenHandmatig spuiten met gebruik van een spuitflesHandmatig spuiten met gebruik van een elektronische spuitGeautomatiseerd spuiten door robot
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: gebruiksklaar product, 1,92-1,96% L(+)-melkzuur - Aantal en timing van de toepassing: 2-3 keer per dag (na elke melkbeurt) Toe te passen dosis: gebruiksklaar product, 1,92-1,96% L(+)-melkzuur - Aantal en timing van de toepassing: 2-3 keer per dag (na elke melkbeurt)
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Jerrycan van HDPE: 5-60 kg HDPE-vat: 60-200 kg HDPE-IBC: 600-1000 kg

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.

Hoofdstuk 5. **ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING VAN DE META-SPC 3**

5.1. **Gebruiksinstructies**

Het product moet voor gebruik op een temperatuur tussen 20 °C en 30 °C worden gebracht.

Het gebruik van een doseerpomp voor het vullen van de apparatuur met het product wordt aanbevolen.

Vul het doseerpompreservoir met het gebruiksklare product. Vermijd lozing van overtollige vloeistoffen.

Het product toepassen door handmatig of geautomatiseerd dippen of spuiten. Zorg dat de spenen volledig met desinfecteermiddel bedekt zijn. Toepassingsvolumes voor koeien en buffels 5 ml/behandeling en voor schapen en geiten 3 ml/behandeling.

Laat het product op de spenen tot de volgende melkbeurt.

Laat de dieren na de behandeling ten minste 5 minuten staanNa desinfectie de toepassingsapparatuur reinigen door te spoelen met water.

5.2. **Risicobeperkende maatregelen**

Geen

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

Instructies voor eerste hulp

NA INADEMING: bij symptomen een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

BIJ CONTACT MET DE HUID: huid met water wassen. Bij symptomen een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

BIJ CONTACT MET DE OGEN: bij symptomen, spoelen met water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

NA INSLIKKEN: bij symptomen een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

Noodmaatregel ter bescherming van het milieu

Milieuvoorzorgsmaatregelen: het product niet in rioolsystemen of waterlichamen laten terechtkomen.

Methodes en materiaal te gebruiken voor risicobeperking en voor reiniging: opnemen met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomiet, universele binder). Geen brandbaar materiaal zoalszaagsel gebruiken. Het materiaal verwijderen in overeenstemming met lokale voorschriften.

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

Voer ongebruikt product en verpakking af volgens de lokale voorschriften.

Residuen in bijvoorbeeld dipbekers en spuitflacons mogen, afhankelijk van de lokale voorschriften, worden geloosd op de gemeentelijke riolering of de mestopslag. Voorkom lozen op installaties voor individuele afvalwaterbehandeling (IBA).

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

Houdbaarheid: 24 maanden

Niet bewaren bij temperaturen hoger dan 40 °C.

Verwijderd houden van warmte en direct zonlicht.

Tegen vorst beschermen.

In goed gesloten verpakking bewaren.

Hoofdstuk 6. **OVERIGE INFORMATIE**

Niet relevant

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

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

Handelsnaam (-namen)	calgodip Amadine Spray	Marktgebied EU
	AGRIMARKT MILCHSÄURENEBEL	Marktgebied EU
	IWETEC MILCHSÄURE SPRAY	Marktgebied EU
	Fulldip Lacti Spray	Marktgebied EU
	CareDip Spray	Marktgebied EU
	Milchsäure Spray	Marktgebied EU
	Lactoboost Spray	Marktgebied EU
	Care4cows Lactic Acid Spray	Marktgebied EU
	Bonimal CARE Lac Spray	Marktgebied EU
	Bonimal CARE LactiVital Spray	Marktgebied EU
Toelatingsnummer	EU-0028957-0009 1-3	

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	1,92 % (m/m)

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

Handelsnaam (-namen)	Dip es lac DL Spray	Marktgebied EU
	Traylac O-S	Marktgebied EU
	Lacti-Bac Spray	Marktgebied EU
	DS 1.0 S	Marktgebied EU
Toelatingsnummer	EU-0028957-0010 1-3	

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	1,92 % (m/m)

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

Handelsnaam (-namen)	PQ-Blue Spray	Marktgebied EU
	calgodip Blue Kamille Spray	Marktgebied EU
	HappyFarm KamillDip Spray	Marktgebied EU
	Lacto Spray	Marktgebied EU
	MS Spray	Marktgebied EU
	LA Spray	Marktgebied EU
	Care4Cows Lactic Acid Kamille Spray	Marktgebied EU
	BestFarm Blue Dip Spray	Marktgebied EU
	Bonimal CARE Milky Spray	Marktgebied EU
	Bonimal CARE Milki Spray	Marktgebied EU
	Bonimal CARE Milk Spray	Marktgebied EU
Toelatingsnummer	EU-0028957-0011 1-3	

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	1,92 % (m/m)

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

Handelsnaam (-namen)	Dip es protect DL Spray	Marktgebied EU
	Dip Agro Protect SP	Marktgebied EU
	Kuhmilin Sprüh Top M	Marktgebied EU
	Lacti-Protect Spray	Marktgebied EU
	DSR 1.5 S	Marktgebied EU
Toelatingsnummer	EU-0028957-0012 1-3	

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	1,92 % (m/m)

Hoofdstuk 1. **META-SPC 4 ADMINISTRATIEVE INFORMATIE**

1.1. **Meta-SPC 4 identificatiecode**

Identificatiecode	Meta SPC: mSPC4

1.2. **Achtervoegsel van het toelatingsnummer**

Nummer	1-4

1.3. **Productsoort(en)**

Productsoort(en)	PT03: Dierhygiëne

Hoofdstuk 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 (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	6,8 - 6,8 % (m/m)

2.2. **Type(n) formulering van de meta-SPC 4**

Formuleringstype(n)	AL Andere vloeistoffen

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

Gevarenaanduidingen	H315: Veroorzaakt huidirritatie. H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Veiligheidsaanbevelingen	P264: Na het werken met dit product handen grondig wassen. P280: Draag Beschermende handschoenen. P280: Draag Oogbescherming. P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen. P332+P313: Bij huidirritatie: een arts raadplegen. P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM. P310: Onmiddellijk een een arts. P501: Inhoud afvoeren naar overeenkomstig de lokale regelgeving afvoeren. P501: verpakking afvoeren afvoeren naar overeenkomstig de lokale regelgeving.

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

4.1. **Beschrijving van het gebruik**

Tabel 1

Gebruik # 4.1 — Speendesinfectie na het melken door handmatig of geautomatiseerd dippen of spuiten

Productsoort	PT03: Dierhygiëne
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	-
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: geen gegevens
Toepassingsgebied(en)	gebruik binnen Speendesinfectie na het melken

Toepassingsmethode(n)	Methode: Dippen Gedetailleerde beschrijving: Speendesinfectie na het melkenHandmatig dippen met behulp van een dippenbekerGeautomatiseerd dippen door robot Methode: Spuiten Gedetailleerde beschrijving: Speendesinfectie na het melkenHandmatig spuiten met gebruik van een spuitflesHandmatig spuiten met gebruik van een elektronische spuitGeautomatiseerd spuiten door robot
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: gebruiksklaar product, 6,80% L(+)-melkzuur - Aantal en timing van de toepassing: 2-3 keer per dag (na elke melkbeurt) Toe te passen dosis: gebruiksklaar product, 6,80% L(+)-melkzuur - Aantal en timing van de toepassing: 2-3 keer per dag (na elke melkbeurt)
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Jerrycan van HDPE: 5-60 kg HDPE-vat: 60-200 kg HDPE-IBC: 600-1000 kg

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.

Hoofdstuk 5. **ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING VAN DE META-SPC 4**

5.1. **Gebruiksinstructies**

Het product moet voor gebruik op een temperatuur tussen 20 °C en 30 °C worden gebracht.

Het gebruik van een doseerpomp voor het vullen van de apparatuur met het product wordt aanbevolen.

Vul het doseerpompreservoir met het gebruiksklare product. Vermijd lozing van overtollige vloeistoffen.

Het product toepassen door handmatig of geautomatiseerd dippen of spuiten. Zorg dat de spenen volledig met desinfecteermiddel bedekt zijn. Toepassingsvolumes voor koeien en buffels 5 ml/behandeling en voor schapen en geiten 3 ml/behandeling.

Laat het product op de spenen tot de volgende melkbeurt. Laat de dieren na de behandeling ten minste 5 minuten staan.

Na desinfectie de toepassingsapparatuur reinigen door te spoelen met water.

Buiten het bereik van kinderen houden.

5.2. **Risicobeperkende maatregelen**

Draag chemische veiligheidsbril die voldoet aan Europese norm EN ISO 16321 of gelijkwaardig, beschermende kleding die chemisch bestendig is tegen het biocide, chemisch bestendige handschoenen ingedeeld volgens de Europese norm EN ISO 374 of gelijkwaardig.

Veiligheidsbril, handschoenen en overallmateriaal in de productinformatie te specificeren door de vergunninghouder.

Dit is behoudens de toepassing van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en andere communautaire wetgeving op het gebied van gezondheid en veiligheid op het werk.

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

Instructies voor eerste hulp

NA INADEMING: bij symptomen een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

BIJ CONTACT MET DE HUID: alle verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Huid met water wassen. Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: onmiddellijk spoelen met water gedurende enkele minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Gedurende minstens 15 minuten blijven spoelen. 112 of een ambulance bellen voor medische hulp.

NA INSLIKKEN: onmiddellijk de mond spoelen. Iets te drinken geven indien blootgestelde persoon kan slikken. GEEN braken opwekken. 112 of een ambulance bellen voor medische hulp.

Noodmaatregel ter bescherming van het milieu

Milieuvoorzorgsmaatregelen: het product niet in rioolsystemen of waterlichamen laten terechtkomen.

Methodes en materiaal te gebruiken voor risicobeperking en voor reiniging: opnemen met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomiet, universele binder). Geen brandbaar materiaal zoals zaagsel gebruiken.

Het materiaal verwijderen in overeenstemming met lokale voorschriften.

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

Voer ongebruikt product en verpakking af volgens de lokale voorschriften. Residuen in bijvoorbeeld dipbekers en spuitflacons mogen, afhankelijk van de lokale voorschriften, worden geloosd op de gemeentelijke riolering of de mestopslag.

Voorkom lozen op installaties voor individuele afvalwaterbehandeling (IBA).

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

Houdbaarheid: 24 maanden

Niet bewaren bij temperaturen hoger dan 40 °C.

Verwijderd houden van warmte en direct zonlicht.

Tegen vorst beschermen.

In goed gesloten verpakking bewaren.

Hoofdstuk 6. **OVERIGE INFORMATIE**

Niet relevant

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

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

Handelsnaam (-namen)		calgodip Amadine forte Spray	Marktgebied EU		
Toelatingsnummer		EU-0028957-0013 1-4			
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	6,8 % (m/m)

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

Handelsnaam (-namen)		Dip es lac DLX Spray	Marktgebied EU		
Toelatingsnummer		EU-0028957-0014 1-4			
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	6,8 % (m/m)

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

Handelsnaam (-namen)		calgodip Blue Kamille forte Spray	Marktgebied EU		
Toelatingsnummer		EU-0028957-0015 1-4			
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	6,8 % (m/m)

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

Handelsnaam (-namen)		Dip es protect DLX Spray	Marktgebied EU		
Toelatingsnummer		EU-0028957-0016 1-4			
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	6,8 % (m/m)

Hoofdstuk 1. **META-SPC 5 ADMINISTRATIEVE INFORMATIE**

1.1. **Meta-SPC 5 identificatiecode**

Identificatiecode	Meta SPC: mSPC5

1.2. **Achtervoegsel van het toelatingsnummer**

Nummer	1-5

1.3. **Productsoort(en)**

Productsoort(en)	PT03: Dierhygiëne

Hoofdstuk 2. **SAMENSTELLING VAN DE META-SPC 5**

2.1. **Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de meta-SPC 5**

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	1,92 - 1,96 % (m/m)

2.2. **Type(n) formulering van de meta-SPC 5**

Formuleringstype(n)	AL Andere vloeistoffen

Hoofdstuk 3. **GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN VAN DE META-SPC 5**

Gevarenaanduidingen	H315: Veroorzaakt huidirritatie. H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Veiligheidsaanbevelingen	P264: Na het werken met dit product handen grondig wassen. P280: Draag Beschermende handschoenen. P280: Draag Oogbescherming. P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen. P332+P313: Bij huidirritatie: een arts raadplegen. P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P337+P313: Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. P501: verpakking afvoeren afvoeren naar overeenkomstig de lokale regelgeving.

	P501: Inhoud afvoeren naar overeenkomstig de lokale regelgeving afvoeren.

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

4.1. **Beschrijving van het gebruik**

Tabel 1

Gebruik # 5.1 - Speendesinfectie na het melken door handmatig of geautomatiseerd dippen of spuiten

Productsoort	PT03: Dierhygiëne
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	-
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: geen gegevens
Toepassingsgebied(en)	gebruik binnen Speendesinfectie na het melken
Toepassingsmethode(n)	Methode: Dippen Gedetailleerde beschrijving: Speendesinfectie na het melkenHandmatig dippen met behulp van een dipbekerGeautomatiseerd dippen door robot Methode: Spuiten Gedetailleerde beschrijving: Speendesinfectie na het melkenHandmatig spuiten met gebruik van een spuitflesHandmatig spuiten met gebruik van een elektronische spuitGeautomatiseerd spuiten door robot
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: gebruiksklaar product, 1,92-1,96% L(+)-melkzuur - Aantal en timing van de toepassing: 2-3 keer per dag (na elke melkbeurt) Toe te passen dosis: gebruiksklaar product, 1,92-1,96% L(+)-melkzuur - Aantal en timing van de toepassing: 2-3 keer per dag (na elke melkbeurt)
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Jerrycan van HDPE: 5-60 kg HDPE-vat: 60-200 kg HDPE-IBC: 600-1000 kg

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.

Hoofdstuk 5. **ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING VAN DE META-SPC 5**

5.1. **Gebruiksinstructies**

Het product moet voor gebruik op een temperatuur tussen 20 °C en 30 °C worden gebracht.

Het gebruik van een doseerpomp voor het vullen van deapparatuur met het product wordt aanbevolen.

Vul het doseerpompreservoir met het gebruiksklare product. Vermijd lozing van overtollige vloeistoffen.

Het product toepassen door handmatig of geautomatiseerd dippen of spuiten. Zorg dat de spenen volledig met desinfecteermiddel bedekt zijn. Toepassingsvolumes voor koeien en buffels 5 ml/behandeling en voor schapen en geiten 3 ml/behandeling.

Laat het product op de spenen tot de volgende melkbeurt. Laat de dieren na de behandeling ten minste 5 minuten staan.

Na desinfectie de toepassingsapparatuur reinigen door te spoelen met water.

Buiten het bereik van kinderen houden.

5.2. **Risicobeperkende maatregelen**

Draag chemische veiligheidsbril die voldoet aan Europese norm EN ISO 16321 of gelijkwaardig, beschermende kleding die chemisch bestendig is tegen het biocide, chemisch bestendige handschoenen ingedeeld volgens de Europese norm EN ISO 374 of gelijkwaardig.

Veiligheidsbril, handschoenen en overallmateriaal in de productinformatie te specificeren door de vergunninghouder.

Dit is behoudens de toepassing van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en andere communautaire wetgeving op het gebied van gezondheid en veiligheid op het werk.

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

Instructies voor eerste hulp

NA INADEMING: bij symptomen een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

BIJ CONTACT MET DE HUID: alle verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Huid met water wassen. Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: afspoelen met water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen gedurende 5 minuten. Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE)..

NA INSLIKKEN: de mond spoelen. Iets te drinken geven indien blootgestelde persoon kan slikken. GEEN braken opwekken. Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

Noodmaatregel ter bescherming van het milieu

Milieuvoorzorgsmaatregelen: er zijn geen speciale milieumaatregelen nodig. Verontreinigde voorwerpen en vloer reinigen volgens de milieuregelgeving.

Methodes en materiaal te gebruiken voor risicobeperking en voor reiniging: opnemen met vloeistofbindend materiaal (bijv. zand, diatomeeënaarde, zuur- of universele binder).

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

Voer ongebruikt product en verpakking af volgens de lokale voorschriften.

Residuen in bijvoorbeeld dipbekers en spuitflacons mogen, afhankelijk van de lokale voorschriften, worden geloosd op de gemeentelijke riolering of de mestopslag. Voorkom lozen op installaties voor individuele afvalwaterbehandeling (IBA).

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

Houdbaarheid: 24 maanden

Niet bewaren bij temperaturen hoger dan 40 °C.

Verwijderd houden van warmte en direct zonlicht.

Tegen vorst beschermen.

In goed gesloten verpakking bewaren.

Hoofdstuk 6. **OVERIGE INFORMATIE**

Niet relevant

Hoofdstuk 7. **DERDE INFORMATIENIVEAU: INDIVIDUELE BIOCIDEN IN DE META-SPC 5**

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

Handelsnaam (-namen)	Dip es poly-film Spray	Marktgebied EU
	Lacti-Shield Spray	Marktgebied EU
	DS 2.0 SP	Marktgebied EU
Toelatingsnummer	EU-0028957-0017 1-5	

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	1,92 % (m/m)

Hoofdstuk 1. **META-SPC 6 ADMINISTRATIEVE INFORMATIE**

1.1. **Meta-SPC 6 identificatiecode**

Identificatiecode	Meta SPC: mSPC6

1.2. **Achtervoegsel van het toelatingsnummer**

Nummer	1-6

1.3. **Productsoort(en)**

Productsoort(en)	PT03: Dierhygiëne

Hoofdstuk 2. **SAMENSTELLING VAN DE META-SPC 6**

2.1. **Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de meta-SPC 6**

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	6,8 - 6,8 % (m/m)

2.2. **Type(n) formulering van de meta-SPC 6**

Formuleringstype(n)	AL Andere vloeistoffen

Hoofdstuk 3. **GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN VAN DE META-SPC 6**

Gevarenaanduidingen	H315: Veroorzaakt huidirritatie. H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Veiligheidsaanbevelingen	P264: Na het werken met dit product handen grondig wassen. P280: Draag Beschermende handschoenen. P280: Draag Oogbescherming. P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen. P332+P313: Bij huidirritatie: een arts raadplegen. P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM. P310: Onmiddellijk een een arts. P501: Inhoud afvoeren naar overeenkomstig de lokale regelgeving afvoeren. P501: verpakking afvoeren afvoeren naar overeenkomstig de lokale regelgeving.

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

4.1. **Beschrijving van het gebruik**

Tabel 1

Gebruik # 6.1 — Speendesinfectie na het melken door handmatig of geautomatiseerd dippen of spuiten

Productsoort	PT03: Dierhygiëne
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	-
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: geen gegevens
Toepassingsgebied(en)	gebruik binnen Speendesinfectie na het melken
Toepassingsmethode(n)	Methode: Dippen Gedetailleerde beschrijving: Speendesinfectie na het melkenHandmatig dippen met behulp van een dipbekerGeautomatiseerd dippen door robot Methode: Spuiten Gedetailleerde beschrijving: Speendesinfectie na het melkenHandmatig spuiten met gebruik van een spuitflesHandmatig spuiten met gebruik van een elektronische spuitGeautomatiseerd spuiten door robot
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: gebruiksklaar product, 6,80% L(+)-melkzuur - Aantal en timing van de toepassing: 2-3 keer per dag (na elke melkbeurt) Toe te passen dosis: gebruiksklaar product, 6,80% L(+)-melkzuur - Aantal en timing van de toepassing: 2-3 keer per dag (na elke melkbeurt)
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Jerrycan van HDPE: 5-60 kg HDPE-vat: 60-200 kg HDPE-IBC: 600-1000 kg

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.

Hoofdstuk 5. **ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING VAN DE META-SPC 6**

5.1. **Gebruiksinstructies**

Het product moet voor gebruik op een temperatuur tussen 20 °C en 30 °C worden gebracht.

Het gebruik van een doseerpomp voor het vullen van de apparatuur met het product wordt aanbevolen.

Vul het doseerpompreservoir met het gebruiksklare product. Vermijd lozing van overtollige vloeistoffen.

Het product toepassen door handmatig of geautomatiseerd dippen of spuiten. Zorg dat de spenen volledig met desinfecteermiddel bedekt zijn. Toepassingsvolumes voor koeien en buffels 5 ml/behandeling en voor schapen en geiten 3 ml/behandeling.

Laat het product op de spenen tot de volgende melkbeurt. Laat de dieren na de behandeling ten minste 5 minuten staan.

Na desinfectie de toepassingsapparatuur reinigen door te spoelen met water.

Buiten het bereik van kinderen houden.

5.2. **Risicobeperkende maatregelen**

Draag chemische veiligheidsbril die voldoet aan Europese norm EN ISO 16321 of gelijkwaardig, beschermende kleding die chemisch bestendig is tegen het biocide, chemisch bestendige handschoenen ingedeeld volgens de Europese norm EN ISO 374 of gelijkwaardig.

Veiligheidsbril, handschoenen en overallmateriaal in de productinformatie te specificeren door de vergunninghouder.

Dit is behoudens de toepassing van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en andere communautaire wetgeving op het gebied van gezondheid en veiligheid op het werk.

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

Instructies voor eerste hulp

NA INADEMING: bij symptomen een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

BIJ CONTACT MET DE HUID: alle verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Huid met water wassen. Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: onmiddellijk spoelen met water gedurende enkele minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Gedurende minstens 15 minuten blijven spoelen. 112 of een ambulance bellen voor medische hulp.

NA INSLIKKEN: onmiddellijk de mond spoelen. Iets te drinken geven indien blootgestelde persoon kan slikken. GEEN braken opwekken. 112 of een ambulance bellen voor medische hulp.

Noodmaatregel ter bescherming van het milieu

Milieuvoorzorgsmaatregelen: er zijn geen speciale milieumaatregelen nodig. Verontreinigde voorwerpen en vloer reinigen volgens de milieuregelgeving.

Methodes en materiaal te gebruiken voor risicobeperking en voor reiniging: opnemen met vloeistofbindend materiaal (bijv. zand, diatomeeënaarde, zuur- of universele binder).

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

Voer ongebruikt product en verpakking af volgens de lokale voorschriften.

Residuen in bijvoorbeeld dipbekers en spuitflacons mogen, afhankelijk van de lokale voorschriften, worden geloosd op de gemeentelijke riolering of de mestopslag. Voorkom lozen op installaties voor individuele afvalwaterbehandeling (IBA).

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

Houdbaarheid: 24 maanden

Niet bewaren bij temperaturen hoger dan 40 °C.

Verwijderd houden van warmte en direct zonlicht.

Tegen vorst beschermen.

In goed gesloten verpakking bewaren.

Hoofdstuk 6. **OVERIGE INFORMATIE**

Niet relevant

Hoofdstuk 7. **DERDE INFORMATIENIVEAU: INDIVIDUELE BIOCIDEN IN DE META-SPC 6**

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

Handelsnaam (-namen)		Dip es poly-spray DLX		Marktgebied EU	
Toelatingsnummer		EU-0028957-0018 1-6			
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	6,8 % (m/m)

Hoofdstuk 1. **META-SPC 7 ADMINISTRATIEVE INFORMATIE**

1.1. **Meta-SPC 7 identificatiecode**

Identificatiecode	Meta SPC: mSPC7

1.2. **Achtervoegsel van het toelatingsnummer**

Nummer	1-7

1.3. **Productsoort(en)**

Productsoort(en)	PT04: Voeding en diervoeders

Hoofdstuk 2. **SAMENSTELLING VAN DE META-SPC 7**

2.1. **Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de meta-SPC 7**

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	16 - 17,6 % (m/m)
Methaansulfonzuur	Methaansulfonzuur	Niet-werkzame stof	75-75-2	200-898-6	6,3 - 7 % (m/m)

2.2. **Type(n) formulering van de meta-SPC 7**

Formuleringstype(n)	SL Met water mengbaar concentraat

Hoofdstuk 3. **GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN VAN DE META-SPC 7**

Gevarenaanduidingen	H290: Kan bijtend zijn voor metalen. H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. EUH071: Bijtend voor de luchtwegen.
Veiligheidsaanbevelingen	P260: spuitnevel niet inademen. P280: Draag Beschermende handschoenen. P280: Draag Beschermende kleding. P280: Draag Oogbescherming. P280: Draag Gelaatsbescherming. P301+P330+P331: NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken. P303+P361+P353: BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen]. P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310: Onmiddellijk een een arts. P310: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM. P406: In in corrosiebestendige houder met corrosiebestendige binnenbekleding bewaren. P501: Inhoud afvoeren naar overeenkomstig de lokale regelgeving afvoeren. P501: verpakking afvoeren afvoeren naar overeenkomstig de lokale regelgeving.

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

4.1. **Beschrijving van het gebruik**

Tabel 1

Gebruik # 7.1 - Desinfectie van harde oppervlakken door handmatig of geautomatiseerd schuimen

Productsoort	PT04: Voeding en diervoeders
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	-
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: geen gegevens
Toepassingsgebied(en)	gebruik binnen Desinfectie van harde oppervlakken
Toepassingsmethode(n)	Methode: Schuimen Gedetailleerde beschrijving: Desinfectie van harde oppervlakken Handmatig schuimen met gebruik van een schuimlansGeautomatiseerd schuimen met vaste geïnstalleerde schuimspuitmondenSchuimapparatuurSatellietstations: vaste installaties gekoppeld aan jerrycans, vaten of IBC's, en mobiele karren voorzien van houder van 20 liter geconcentreerd product
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: Geconcentreerd product, 16,0-17,6% L(+)-melkzuur Tegen bacteriën: 5,0% (gew./gew.) verdunning van het product, 0,80-0,88% L(+)-melkzuur Tegen gisten: 5,0% (gew./gew.) verdunning van het product, 0,80-0,88% L(+)-melkzuur Aantal en timing van de toepassing: één keer per dag
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Jerrycan van HDPE: 5-60 kg HDPE-vat: 60-200 kg HDPE-IBC: 600-1000 kg

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.

Hoofdstuk 5. **ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING VAN DE META-SPC 7**

5.1. **Gebruiksinstructies**

Voor vaste installaties de jerrycan, het vat of de IBC met het product aansluiten op de doseereenheid van het satellietstation. Voor mobiele versies een houder van 20 liter met het onverdunde product op de kar plaatsen en de zuigslang erin doen. Watertoevoer op de doseereenheid aansluiten. De verdunning wordt automatisch gedaan via de doseereenheid van het vaste of mobiele station en bijgehouden door middel van geleidbaarheidsmetingen.

Vóór desinfectie los vuil verwijderen, meer reiniging vooraf is niet noodzakelijk.

Breng het schuim aan op de harde oppervlakken. Toepassingsvolume is 350 ml verdund product/m^2. Zorg dat oppervlakken goed bedekt zijn met het desinfecteermiddel.

Minimale contacttijd is 5 minuten voor bacteriën en 15 minuten voor gisten.

Na toepassing het behandelde oppervlak spoelen en schuimapparatuur grondig doorspoelen met schoon water. Voor het doorspoelen van mobiele systemen de zuigslang in een houder met schoon water plaatsen.

5.2. **Risicobeperkende maatregelen**

Draag chemische veiligheidsbril die voldoet aan Europese norm EN ISO 16321 of gelijkwaardig, beschermende kleding die chemisch bestendig is tegen het biocide, chemisch bestendige handschoenen ingedeeld volgens de Europese norm EN ISO 374 of gelijkwaardig.

Veiligheidsbril, handschoenen en overallmateriaal in de productinformatie te specificeren door de vergunninghouder.

Ademhalingsbescherming dragen bij het hanteren van het geconcentreerde product. Ademhalingsbescherming in de productinformatie te specificeren door de vergunninghouder. Staan in ruimtes met aerosolvorming vermijden.

Dit is behoudens de toepassing van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en andere communautaire wetgeving op het gebied van gezondheid en veiligheid op het werk.

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

Instructies voor eerste hulp

NA INADEMING: in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.

Indien er symptomen zijn: 112 of een ambulance bellen voor medische hulp.

Indien er geen symptomen zijn: een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE)BIJ CONTACT MET DE HUID: huid onmiddellijk met veel water wassen. Alle verontreinigde kleding daarna uittrekken en wassen alvorens ze opnieuw te gebruiken. De huid gedurende 15 minuten blijven wassen met water. Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE)BIJ CONTACT MET DE OGEN: onmiddellijk spoelen met water gedurende enkele minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Gedurende minstens 15 minuten blijven spoelen. 112 of een ambulance bellen voor medische hulp.

NA INSLIKKEN: onmiddellijk de mond spoelen. Iets te drinken geven indien blootgestelde persoon kan slikken. GEEN braken opwekken. 112 of een ambulance bellen voor medische hulp.

Noodmaatregel ter bescherming van het milieu

Milieuvoorzorgsmaatregelen: het product niet in rioolsystemen of waterlichamen laten terechtkomen.

Methodes en materiaal te gebruiken voor risicobeperking en voor reiniging: opnemen met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomiet, universele binder). Geen brandbaar materiaal zoals zaagsel gebruiken. Het materiaal verwijderen in overeenstemming met lokale voorschriften. Zorgen voor voldoende ventilatie.

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

Voer ongebruikt product en verpakking af volgens de lokale voorschriften. Residuen in bijvoorbeeld dipbekers en spuitflacons mogen, afhankelijk van de lokale voorschriften, worden geloosd op de gemeentelijke riolering of de mestopslag.

Voorkom lozen op installaties voor individuele afvalwaterbehandeling (IBA).

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

Houdbaarheid: 24 maanden

Zorgen voor goede ventilatie of afzuiging.

Niet samen opslaan met basen (bijtende oplossingen).

Niet bewaren bij temperaturen hoger dan 40 °C.

Verwijderd houden van warmte en direct zonlicht.

Tegen vorst beschermen.

In goed gesloten verpakking bewaren.

Hoofdstuk 6. **OVERIGE INFORMATIE**

Niet relevant

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

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

Handelsnaam (-namen)		calgonit DS 633	Marktgebied EU		
Toelatingsnummer		EU-0028957-0019 1-7			
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	16 % (m/m)
Methaansul-fonzuur	Methaansul-fonzuur	Niet-werkzame stof	75-75-2	200-898-6	7 % (m/m)

Hoofdstuk 1. **META-SPC 8 ADMINISTRATIEVE INFORMATIE**

1.1. **Meta-SPC 8 identificatiecode**

Identificatiecode	Meta SPC: mSPC8

1.2. **Achtervoegsel van het toelatingsnummer**

Nummer	1-8

1.3. **Productsoort(en)**

Productsoort(en)	PT04: Voeding en diervoeders

Hoofdstuk 2. **SAMENSTELLING VAN DE META-SPC 8**

2.1. **Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de meta-SPC 8**

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	16 - 17,6 % (m/m)
Methaansulfonzuur	Methaansulfonzuur	Niet-werkzame stof	75-75-2	200-898-6	0 - 10,5 % (m/m)
Fosforzuur	Fosforzuur	Niet-werkzame stof	7664-38-2	231-633-2	0 - 18,75 % (m/m)
Zwavelzuur	Zwavelzuur	Niet-werkzame stof	7664-93-9	231-639-5	4,5 - 4,5 % (m/m)
Isononaanzuur	Isononaanzuur	Niet-werkzame stof	3302-10-1	221-975-0	2,25 - 2,5 % (m/m)

2.2. **Type(n) formulering van de meta-SPC 8**

Formuleringstype(n)	SL Met water mengbaar concentraat

Hoofdstuk 3. **GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN VAN DE META-SPC 8**

Gevarenaanduidingen	H290: Kan bijtend zijn voor metalen. H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. EUH071: Bijtend voor de luchtwegen.
Veiligheidsaanbevelingen	P260: spuitnevel niet inademen. P280: Draag Beschermende handschoenen. P280: Draag Beschermende kleding. P280: Draag Oogbescherming. P280: Draag Gelaatsbescherming. P301+P330+P331: NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken. P303+P361+P353: BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

	P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM. P310: Onmiddellijk een een arts. P406: In in corrosiebestendige houder met corrosiebestendige binnenbekleding bewaren. P501: Inhoud afvoeren naar overeenkomstig de lokale regelgeving afvoeren. P501: verpakking afvoeren afvoeren naar overeenkomstig de lokale regelgeving.

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

4.1. **Beschrijving van het gebruik**

Tabel 1

Gebruik # 8.1 - Desinfectie van harde oppervlakken door geautomatiseerd spuiten in gesloten cleaning-in-place-systeem (CIP-systeem).

Productsoort	PT04: Voeding en diervoeders
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	-
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: geen gegevens
Toepassingsgebied(en)	gebruik binnen Desinfectie van harde oppervlakken
Toepassingsmethode(n)	Methode: Spuiten Gedetailleerde beschrijving: Desinfectie van harde oppervlakken Geautomatiseerd doseren en spuiten in gesloten CIP-systeemCIP-systeem: pijpleidingen, fermentatie- en opslagtanks
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: Geconcentreerd product, 16,0-17,6% L(+)-melkzuur Tegen bacteriën: 2,5% (gew./gew.) verdunning van het product, 0,40-0,44% L(+)-melkzuur Tegen gisten: 2% (gew./gew.) verdunning van het product, 0,32-0,35% L(+)-melkzuur Aantal en timing van de toepassing: één keer per dag
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Jerrycan van HDPE: 5-60 kg HDPE-vat: 60-200 kg HDPE-IBC: 600-1000 kg

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.

Hoofdstuk 5. **ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING VAN DE META-SPC 8**

5.1. **Gebruiksinstructies**

De jerrycan, het vat of de IBC met het product aansluiten op de doseereenheid van het CIP-systeem. Dosering en verdunning worden automatisch gedaan via de doseereenheid van het CIP-systeem en bijgehouden door middel van geleidbaarheidsmetingen.

Vermijd contact met aluminium, niet-ferrometalen en gegalvaniseerde materialen.

Reiniging vooraf is niet noodzakelijk.

Minimale contacttijd is 5 minuten voor bacteriën en 15 minuten voor gisten.

Na toepassing het behandelde systeem grondig spoelen met schoon water.

5.2. **Risicobeperkende maatregelen**

Draag chemische veiligheidsbril die voldoet aan Europese norm EN ISO 16321 of gelijkwaardig, beschermende kleding die chemisch bestendig is tegen het biocide, chemisch bestendige handschoenen ingedeeld volgens de Europese norm EN ISO 374 of gelijkwaardig.

Veiligheidsbril, handschoenen en overallmateriaal in de productinformatie te specificeren door de vergunninghouder.

Ademhalingsbescherming dragen bij het hanteren van het geconcentreerde product. Ademhalingsbescherming in de productinformatie te specificeren door de vergunninghouder. Staan in ruimtes met aerosolvorming vermijden.

Dit is behoudens de toepassing van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en andere communautaire wetgeving op het gebied van gezondheid en veiligheid op het werk.

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

Instructies voor eerste hulp

NA INADEMING: in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.

Indien er symptomen zijn: 112 of een ambulance bellen voor medische hulp.

Indien er geen symptomen zijn: een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE)

BIJ CONTACT MET DE HUID: huid onmiddellijk met veel water wassen. Alle verontreinigde kleding daarna uittrekken en wassen alvorens ze opnieuw te gebruiken. De huid gedurende 15 minuten blijven wassen met water. Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

BIJ CONTACT MET DE OGEN: onmiddellijk spoelen met water gedurende enkele minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Gedurende minstens 15 minuten blijven spoelen. 112 of een ambulance bellen voor medische hulp.

NA INSLIKKEN: onmiddellijk de mond spoelen. Iets te drinken geven indien blootgestelde persoon kan slikken. GEEN braken opwekken. 112 of een ambulance bellen voor medische hulp.

Noodmaatregel ter bescherming van het milieu

Milieuvoorzorgsmaatregelen: het product niet in rioolsystemen of waterlichamen laten terechtkomen.

Methodes en materiaal te gebruiken voor risicobeperking en voor reiniging: opnemen met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomiet, zuurbinders, universele binders, zaagsel). Het materiaal verwijderen in overeenstemming met lokale voorschriften.

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

Voer ongebruikt product en verpakking af volgens de lokale voorschriften. Residuen in bijvoorbeeld dipbekers en spuitflacons mogen, afhankelijk van de lokale voorschriften, worden geloosd op de gemeentelijke riolering of de mestopslag.

Voorkom lozen op installaties voor individuele afvalwaterbehandeling (IBA).

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

Houdbaarheid: 24 maanden

Zorgen voor goede ventilatie of afzuiging.

Niet samen opslaan met basen (bijtende oplossingen).

Niet bewaren bij temperaturen hoger dan 40 °C.

Verwijderd houden van warmte en direct zonlicht.

Tegen vorst beschermen.

In goed gesloten verpakking bewaren.

Hoofdstuk 6. **OVERIGE INFORMATIE**

Niet relevant

Hoofdstuk 7. **DERDE INFORMATIENIVEAU: INDIVIDUELE BIOCIDEN IN DE META-SPC 8**

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

Handelsnaam (-namen)		calgonit Duocip		Marktgebied EU	
Toelatingsnummer		EU-0028957-0020 1-8			
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	16 % (m/m)
Methaansulfonzuur	Methaansulfonzuur	Niet-werkzame stof	75-75-2	200-898-6	10,5 % (m/m)
Zwavelzuur	Zwavelzuur	Niet-werkzame stof	7664-93-9	231-639-5	4,5 % (m/m)
Isononaanzuur	Isononaanzuur	Niet-werkzame stof	3302-10-1	221-975-0	2,5 % (m/m)

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

Handelsnaam (-namen)		calgonit Duocip P		Marktgebied EU	
Toelatingsnummer		EU-0028957-0021 1-8			
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		werkzame stof	79-33-4	201-196-2	16 % (m/m)
Fosforzuur	Fosforzuur	Niet-werkzame stof	7664-38-2	231-633-2	18,75 % (m/m)
Zwavelzuur	Zwavelzuur	Niet-werkzame stof	7664-93-9	231-639-5	4,5 % (m/m)
Isononaanzuur	Isononaan-zuur	Niet-werkzame stof	3302-10-1	221-975-0	2,5 % (m/m)