



2025/2221

7.11.2025

UITVOERINGSVERORDENING (EU) 2025/2221 VAN DE COMMISSIE

van 31 oktober 2025

tot wijziging van Uitvoeringsverordening (EU) 2023/364 wat betreft administratieve wijzigingen in de toelating van de Unie voor de biocidefamilie “IPA Family 1”

(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) 2023/364 van de Commissie ⁽²⁾ is op 16 februari 2023 een toelating van de Unie met nummer EU-0028425-0000 verleend aan Ecolab Deutschland GmbH voor het op de markt aanbieden en het gebruik van de biocidefamilie “IPA Family 1”. Bijlage II bij die uitvoeringsverordening bevat de samenvatting van de productkenmerken van die biocidefamilie.
- (2) Op 30 november 2023 en 17 december 2024 heeft Ecolab Deutschland GmbH overeenkomstig artikel 11, lid 1, van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 354/2013 van de Commissie ⁽³⁾ kennisgevingen ingediend bij het Europees Agentschap voor chemische stoffen (“het Agentschap”) met betrekking tot administratieve wijzigingen in de toelating van de Unie voor de biocidefamilie “IPA Family 1”, zoals bedoeld in titel 1 van de bijlage bij die verordening. Die kennisgevingen zijn onder zaaknummer BC-KE090454-43 en BC-JF101949-39 opgenomen in het biocidenregister (“het register”). De voorgestelde wijzigingen van die toelating waarvan kennisgeving is gedaan, betreffen een verduidelijking van de gebruiksaanwijzing voor alle producten van de familie, de toevoeging van nieuwe handelsnamen, de verwijdering en toevoeging van samenstellers van biociden en de toevoeging van fabrikanten van werkzame stoffen.
- (3) Op 24 januari 2024 en 16 januari 2025 heeft het Agentschap overeenkomstig artikel 11, lid 3, van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 354/2013 bij de Commissie adviezen ⁽⁴⁾ ingediend over de gemelde administratieve wijzigingen in de toelating van de Unie voor de biocidefamilie “IPA Family 1”, samen met een herziene samenvatting van de productkenmerken van het biocide. 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, afdelingen 1 en 2, 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 23 januari 2025 heeft het Agentschap overeenkomstig artikel 11, lid 6, van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 354/2013 een herziene samenvatting van de productkenmerken van het biocide van de toelating van de Unie voor de biocidefamilie “IPA Family 1”, waarin alle aangevraagde administratieve wijzigingen in aanmerking zijn genomen, in alle officiële talen van de Unie aan de Commissie doen toekomen.

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

⁽²⁾ Uitvoeringsverordening (EU) 2023/364 van de Commissie van 16 februari 2023 tot verlening van toelating van de Unie voor de biocidefamilie “IPA Family 1” overeenkomstig Verordening (EU) nr. 528/2012 van het Europees Parlement en de Raad (PB L 50 van 17.2.2023, blz. 28, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2023/364/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-1706275-25-00/F van 24 januari 2024 en UAD-C-1790252-35-00/F van 16 januari 2025 over administratieve wijzigingen in de toelating van de Unie voor de biocidefamilie “IPA Family 1”, <https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation>.

- (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 "IPA Family 1" te wijzigen om de door Ecolab Deutschland GmbH gevraagde administratieve wijzigingen in te voeren.
- (6) Met uitzondering van de administratieve wijzigingen blijft alle andere informatie die is opgenomen in de samenvatting van de productkenmerken van de biocidefamilie "IPA Family 1" zoals vastgesteld in bijlage II bij Uitvoeringsverordening (EU) 2023/364, ongewijzigd.
- (7) Om de duidelijkheid te vergroten en de toegang van gebruikers en belanghebbenden tot de geconsolideerde versie van de door het ECHA te publiceren samenvatting van de productkenmerken van het biocide te vergemakkelijken, moet bijlage II bij Uitvoeringsverordening (EU) 2023/364 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 register 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) 2023/364 moet daarom dienovereenkomstig worden gewijzigd,

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

Artikel 1

Bijlage II bij Uitvoeringsverordening (EU) 2023/364 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, 31 oktober 2025.

Voor de Commissie
De voorzitter
Ursula VON DER LEYEN

BIJLAGE

Samenvatting van de productkenmerken van een biocidefamilie

IPA Family 1

Productsoort(en)

PT02: Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

PT04: Voeding en diervoeders

Toelatingsnummer EU-0028425-0000

Toelatingsnummer in R4BP EU-0028425-0000

DEEL I

EERSTE INFORMATIENIVEAU

Hoofdstuk 1. ADMINISTRatieve INFORMATIE

1.1. Familienaam

Naam	IPA Family 1
------	--------------

1.2. Productsoort(en)

Productsoort(en)	PT02: Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt PT04: Voeding en diervoeders
------------------	---

1.3. Toelatingshouder

Naam en adres van de houder van de toelating	Naam	Ecolab Deutschland GmbH
	Adres	Ecolab Allee 1 40789 Monheim am Rhein DE
Toelatingsnummer	EU-0028425-0000	
Toelatingsnummer in R4BP	EU-0028425-0000	
Toelatingsdatum	9.3.2023	
Vervaldatum	28.2.2033	

1.4. Fabrikant(en) van het product

Naam van de fabrikant	Ecolab Europe GmbH
Adres van de fabrikant	Richtistrasse, 7 8304 Wallisellen Zwitserland
Productielocaties	Ecolab Europe GmbH site 1 Richtistrasse, 7 8304 Wallisellen Zwitserland
Naam van de fabrikant	Ecolab Limited

Adres van de fabrikant	Brunel Way, Baglan Energy Park, SA11 2GA Neath Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland
Productielocaties	Ecolab Limited site 1 Brunel Way, Baglan Energy Park, SA11 2GA Neath Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland
Naam van de fabrikant	Ecolab Leeds
Adres van de fabrikant	Lotherton Way, Garforth, LS25 2JY Leeds Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland
Productielocaties	Ecolab Leeds site 1 Lotherton Way, Garforth, LS25 2JY Leeds Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland
Naam van de fabrikant	Esoform S.p.A.
Adres van de fabrikant	Viale del Lavoro 10, 45100 Rovigo Italië
Productielocaties	Esoform S.p.A. site 1 Viale del Lavoro 10, 45100 Rovigo Italië
Naam van de fabrikant	Nalco Deutschland Manufacturing GmbH und Co.KG
Adres van de fabrikant	Justus-von-Liebig-Str. 11 D-64584 Biebesheim Duitsland
Productielocaties	Nalco Deutschland Manufacturing GmbH und Co.KG site 1 Justus-von-Liebig-Str. 11 D-64584 Biebesheim Duitsland
Naam van de fabrikant	Ecolab NETHERLANDS BV
Adres van de fabrikant	Brugwal 11, 3432NZ Nieuwegein Nederland
Productielocaties	Ecolab NETHERLANDS BV site 1 Brugwal 11, 3432NZ Nieuwegein Nederland
Naam van de fabrikant	Ecolab Weavergate
Adres van de fabrikant	Winnington Avenue CW8 3AA Northwich Cheshire Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland
Productielocaties	Ecolab Weavergate site 1 Winnington Avenue CW8 3AA Northwich Cheshire Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland
Naam van de fabrikant	Ecolab Mullingar, Ireland

Adres van de fabrikant	Forest Park, Zone C Mullingar Ind. Estate, - Mullingar, Co. Westmeath, Ierland
Productielocaties	Ecolab Mullingar, Ireland site 1 Forest Park, Zone C Mullingar Ind. Estate, - Mullingar, Co. Westmeath, Ierland
Naam van de fabrikant	Ecolab d.o.o.
Adres van de fabrikant	Vajngerlova 4 2000 Maribor Slovenië
Productielocaties	Ecolab d.o.o. site 1 Vajngerlova 4 2000 Maribor Slovenië
Naam van de fabrikant	Ecolab Rozzano, Italy
Adres van de fabrikant	Via A. Grandi 9/11, 20089 Rozzano (MI) Italië
Productielocaties	Ecolab Rozzano, Italy site 1 Via A. Grandi 9/11, 20089 Rozzano (MI) Italië
Naam van de fabrikant	Ecolab B.V.B.A
Adres van de fabrikant	Havenlaan 4 3980 Tessenderlo België
Productielocaties	Ecolab B.V.B.A site 1 Havenlaan 4 3980 Tessenderlo België
Naam van de fabrikant	Nalco Española Manufacturing, SLU
Adres van de fabrikant	C/Tramuntana s/n Polígono Industrial de Celrà 17460 Celrà Spanje
Productielocaties	Nalco Española Manufacturing, SLU site 1 C/ Tramuntana s/n Polígono Industrial de Celrà 17460 Celrà Spanje
Naam van de fabrikant	Ecolab production France SAS
Adres van de fabrikant	BP509, Avenue de Général Patton 51006 Châlons-en-Champagne Frankrijk
Productielocaties	Ecolab production France SAS site 1 BP509, Avenue de Général Patton 51006 Châlons-en-Champagne Frankrijk
Naam van de fabrikant	Ecolab Mandra, Greece
Adres van de fabrikant	25km Old National Road Athens- Theve, - Mandra Attica Griekenland
Productielocaties	Ecolab Mandra, Greece site 1 25km Old National Road Athens- Theve, - Mandra Attica Griekenland

Naam van de fabrikant	NALCO FINLAND MANUFACTURING OY
Adres van de fabrikant	Kivikummuntie 1, FIN-07955 Tesjoki Finland
Productielocaties	NALCO FINLAND MANUFACTURING OY site 1 Kivikummuntie 1, FIN-07955 Tesjoki Finland

Naam van de fabrikant	Manufacturing Plant Cisterna Nalco
Adres van de fabrikant	Via Ninfina II 4012 Cisterna Di Latina, Italië
Productielocaties	Manufacturing Plant Cisterna Nalco site 1 Via Ninfina II 4012 Cisterna di Latina Italië

Naam van de fabrikant	Manufacturing Plant Fawley Nalco
Adres van de fabrikant	One buisness center 1180 SO45 3NP Hardley Hants Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland
Productielocaties	Manufacturing Plant Fawley Nalco site 1 One buisness center 1180 SO45 3NP Hardley Hants Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland

Naam van de fabrikant	Nalco Champion Plant, Tooling Plant, Aberdeen Nalco
Adres van de fabrikant	Minto Avenue, Alten Industrial Estate AB12 3JZ Aberdeen Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland
Productielocaties	Nalco Champion Plant, Tooling Plant, Aberdeen Nalco site 1 Minto Avenue, Alten Industrial Estate AB12 3JZ Aberdeen Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland

Naam van de fabrikant	Microtek Medical B.V.
Adres van de fabrikant	Hekkehorst, 24 7207 BN Zutphen Nederland
Productielocaties	Microtek Medical B.V. site 1 Hekkehorst, 24 7207 BN Zutphen Nederland

Naam van de fabrikant	Microtek Medical Malta Ltd.
Adres van de fabrikant	Sorbonne Centre F20 Mosta Technopark MST 3000 MOSTA Malta
Productielocaties	Microtek Medical Malta Ltd. site 1 Sorbonne Centre F20 Mosta Technopark MST 3000 Mosta Malta

Naam van de fabrikant	Innovate GmbH
Adres van de fabrikant	Am Hohen Stein, 11 06618 Naumburg Duitsland
Productielocaties	Innovate GmbH site 1 Am Hohen Stein, 11 06618 Naumburg Duitsland

Naam van de fabrikant	CHRISTEYNS FRANCE S.A.
Adres van de fabrikant	31 rue de la Maladrie 44120 Vertou Frankrijk
Productielocaties	CHRISTEYNS FRANCE S.A. site 1 54 avenue de la Plaine - ZI 13106 Rousset Frankrijk

Naam van de fabrikant	Techtex
Adres van de fabrikant	Units 7 & 8, Rhodes Business Park, Silburn Way M24 4NE Middleton, Manchester Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland
Productielocaties	Techtex site 1 Units 7 & 8, Rhodes Business Park, Silburn Way M24 4NE Middleton, Manchester Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland

Naam van de fabrikant	Technical Textile Services Ltd
Adres van de fabrikant	Unit 4, Rhodes Business Park, Silburn Way M24 4NE Middleton, Manchester Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland
Productielocaties	Technical Textile Services Ltd Unit 4, Rhodes Business Park, Silburn Way M24 4NE Middleton, Manchester Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland

Naam van de fabrikant	Pal International Limited
Adres van de fabrikant	Unit 3 Mountpark, Victoria Road LE67 1FA Ellistown, Coalville Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland
Productielocaties	Pal International Limited Unit 3 Mountpark, Victoria Road LE67 1FA Ellistown, Coalville Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland

Naam van de fabrikant	CID LINES NV
Adres van de fabrikant	Waterpoortstraat 2 8900 Ieper België
Productielocaties	CID LINES NV Waterpoortstraat 2 8900 Ieper België

Naam van de fabrikant	LABORATOIRES ANIOS
Adres van de fabrikant	3330 Rue de Lille 59262 Sainghin-en-Mélantois Frankrijk
Productielocaties	LABORATOIRES ANIOS 3330 Rue de Lille 59262 Sainghin-en-Mélantois Frankrijk

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

Werkzame stof	Propaan-2-ol
Naam van de fabrikant	Ineos Solvents Germany GmbH
Adres van de fabrikant	Römerstrasse 733, D-47443 Moers Duitsland
Productielocaties	Ineos Solvents Germany GmbH site 1 Shamrockstrasse 88 D-44623 Herne Duitsland Ineos Solvents Germany GmbH site 2 Romestrasse, 733, D-47443 Moers Duitsland

Werkzame stof	Propaan-2-ol
Naam van de fabrikant	Shell Chemicals Europe B.V.
Adres van de fabrikant	Postbus 2334 3000 CH Rotterdam Nederland
Productielocaties	Shell Chemicals Europe B.V. site 1 Chemie BV/Shell Nederland Raffinaderij B.V., Vondelingenweg 601 3196 KK Rotterdam-Pernis, Nederland

Werkzame stof	Propaan-2-ol
Naam van de fabrikant	ExxonMobil Chemical Europe
Adres van de fabrikant	Hermeslaan 2 1831 Machelen België
Productielocaties	ExxonMobil Chemical Europe site 1 Fawley Refinery and Petrochemical Plant, Fawley SO45 1TX Southampton Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland ExxonMobil Chemical Europe site 2 Baton Rouge Chemical Plant 4999 Scenic Highway 70805-3359 LA Verenigde Staten

Werkzame stof	Propaan-2-ol
Naam van de fabrikant	Brenntag N.V.
Adres van de fabrikant	Nijverheidslaan, 38 8540 Deerlijk België
Productielocaties	Shell Energy and Chemicals Park Rotterdam Shell Nederland Chemie BV/Shell Nederland Raffinaderij B.V., Vondelingenweg 601 3196 KK Rotterdam-Pernis Nederland ExxonMobil Baton Rouge Refinery 4045 Scenic Highway Baton Rouge 70805 LA Verenigde Staten

Werkzame stof	Propan-2-ol
Naam van de fabrikant	UNIVAR
Adres van de fabrikant	Steuber Drive M44 5AL Manchester Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland
Productielocaties	ExxonMobil Chemicals Fawley Refinery and Petrochemical Plant, Fawley SO45 1TX Southampton Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland

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 (%)
Propan-2-ol		Werkzame stof	67-63-0	200-661-7	30,3-65,66 % (m/m)

2.2. Type(n) formulering

Formuleringstype(n)	AL Andere vloeistoffen XX-Gebruiksklaar doekje geïmpregneerd met vloeistof op waterbasis AE - Aerosol
---------------------	---

DEEL II

TWEDE INFORMATIENIVEAU – META-SPC('S)

Hoofdstuk 1. META-SPC 1 ADMINISTRATIEVE INFORMATIE

1.1. Meta-SPC 1 identificatiecode

Identificatiecode	Meta SPC: Meta-SPC 1.1
-------------------	------------------------

1.2. Achtervoegsel van het toelatingsnummer

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

1.3. Productsoort(en)

Productsoort(en)	PT02: Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
------------------	---

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 (%)
Propaan-2-ol		Werkzame stof	67-63-0	200-661-7	60,61-65,66 % (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	H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp. H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. EUH066: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Veiligheidsaanbevelingen	P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P280: Draag Oogbescherming. P280: Draag Gelaatsbescherming.

Hoofdstuk 4. **TOEGESTANE VORM(EN) VAN GEBRUIK VAN DE META-SPC**4.1. **Beschrijving van het gebruik**

Tabel 1

Gebruik # 1.1 — Desinfectie van oppervlakken in cleanrooms door spuiten of dweilen.

Productsoort	PT02: Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
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 Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Schimmels Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Omkapselde virussen Ontwikkelingsstadia: geen gegevens
Toepassingsgebied(en)	gebruik binnen Desinfectie van harde niet-poreuze oppervlakken in cleanrooms in de levenswetenschapsindustrie.

Toepassingsmethode(n)	Methode: Spuiten met spuitfles of dweilen Gedetailleerde beschrijving: Rechtstreekse toepassing op oppervlak door spuiten met spuitfles gevolgd door vegen met een droog doekje voor verspreiding of dweilen.
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: ca. 18 ml/m ² Kant-en-klaar product Aantal en timing van de toepassing: Indien nodig
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	PVP of HDPE fles/houder van 0,5 l-10 l (met en zonder spray-kop)

4.1.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Reinig en droog de oppervlakken voorafgaand aan desinfectie.

Toepassing door spuiten met spuitfles rechtstreeks op het oppervlak: Open de spuitkop vóór gebruik. Voor optimale resultaten de fles rechtop houden en toepassen van een afstand van 10 cm tot 20 cm. Zorg dat de oppervlakken geheel nat zijn (18 ml/m², overeenkomend met 20 verstuivingen/m²) gevolgd door vegen met een droog doekje voor verspreiding. 5 minuten laten inwerken voor bacteriën, gisten, omkapselde virussen en 15 minuten voor schimmels. Na gebruik altijd de spuitkop sluiten. Breng het product niet over in een spuitfles, maar pas het toe uit een verpakking die met spuitfles is geleverd.

Toepassing op oppervlakken door dweilen: Impregneer de schone dweil met de vloeistof met behulp van een dweilemmen en breng aan op het te desinfecteren oppervlak. Zorg dat het oppervlak geheel nat is (18 ml/m²). 5 minuten laten inwerken voor bacteriën, gisten, omkapselde virussen en 15 minuten voor schimmels. Extra vegen niet nodig.

Meng het product niet met andere producten. Giet eventueel ongebruikt product niet terug in de oorspronkelijke houder.

4.1.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Contact met de ogen vermijden.

Handschoenen, oogbescherming en ademhalingsbeschermingsmiddelen (ABM) met beschermingsfactor 10 dienen tijdens het dweilen gedragen te worden. Onbeschermd personeel mag tijdens desinfectie door dweilen niet in de ruimte aanwezig zijn.

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

Mogelijke gezondheidseffecten

Ogen – Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huid - Schade aan de gezondheid is niet bekend of verwacht bij normaal gebruik.

Inslikken - Schade aan de gezondheid is niet bekend of verwacht bij normaal gebruik.

Inademing - Inademing kan effecten op het centraal zenuwstelsel veroorzaken.

Chronische blootstelling - Schade aan de gezondheid is niet bekend of verwacht bij normaal gebruik.

Eerstehulpmaatregelen

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).

BIJ CONTACT MET DE HUID: Alle verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Was de huid met zeep en water. Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.

NA INSLIKKEN: De mond spoelen. Geef iets te drinken, als de blootgestelde persoon in staat is om te slikken. Wek GEEN braken op. Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

NA INADEMING: In de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

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

Zie 5.4.

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

Zie 5.5.

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

5.1. **Gebruiksaanwijzingen**

Raadpleeg de specifieke instructies voor gebruik voor meta-SPC 1

5.2. **Risicobeperkende maatregelen**

Raadpleeg de specifieke risicobeperkende maatregelen voor meta-SPC 1

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

Raadpleeg de specifieke informatie voor meta-SPC 1

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

Product

Recycling verdient waar mogelijk de voorkeur boven verwijdering of verbranding. Indien recycling niet haalbaar is, volgens lokale regelgeving verwijderen. Afval afvoeren naar een erkende afvalverwerker.

Verontreinigde verpakking

Verwijderen als ongebruikt product. Lege verpakkingen dienen naar een erkende afvalverwerker te worden afgevoerd voor recycling of verwijdering. Lege verpakkingen niet hergebruiken. Verwijderen in overeenstemming met de geldende regelgeving.

Productresten

Voorkom dat het product wordt geloosd op de riolering, oppervlaktewater en bodems.

Ongebruikt product, de verpakking ervan en alle andere afvalmaterialen verwijderen in overeenstemming met de geldende regelgeving.

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

Verwijderd van direct zonlicht en bij een temperatuur tussen 0 °C en 25 °C bewaren

Houdbaarheid: 24 maanden

Hoofdstuk 6. **OVERIGE INFORMATIE**

Veiligheidsinformatieblad en technisch blad zijn op aanvraag verkrijgbaar voor beroepsmatige gebruikers.

AEL acuut/middellange termijn/langetermijn 17,9 mg/kg lich. gew./dag voor professionele werknemers en AEL acuut/middellange termijn/langetermijn 10,7 mg/kg lich. gew./dag (Beoordelingsverslag propaan-2-ol in PT 02 (januari 2015)) werden gebruikt bij de risicobeoordeling.

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)	Klercide 70/30 IPA	Marktgebied EU			
	Klercide non-sterile 70/30 IPA	Marktgebied EU			
	Klercide 70/30 IPA non-sterile	Marktgebied EU			
Toelatingsnummer		EU-0028425-0001 1-1			
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Propaan-2-ol		Werkzame stof	67-63-0	200-661-7	63,27 % (m/m)

Hoofdstuk 1. META-SPC 2 ADMINISTRATIEVE INFORMATIE

1.1. Meta-SPC 2 identificatiecode

Identificatiecode	Meta SPC: Meta-SPC 1.2
-------------------	------------------------

1.2. Achtervoegsel van het toelatingsnummer

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

1.3. Productsoort(en)

Productsoort(en)	PT02: Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
------------------	---

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 (%)
Propaan-2-ol		Werkzame stof	67-63-0	200-661-7	60,61-65,66 % (m/m)

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

Formuleringstype(n)	XX-Gebruiksklaar doekje geïmpregneerd met vloeistof op waterbasis
---------------------	---

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

Gevarenaanduidingen	H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp. H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. EUH066: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Veiligheidsaanbevelingen	P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

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

4.1. Beschrijving van het gebruik

Tabel 1

Gebruik # 2.1 — Desinfectie van oppervlakken in cleanrooms door vegen met kant en klaar doekje

Productsoort	PT02: Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
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 Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Schimmels Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Omkapselde virussen Ontwikkelingsstadia: geen gegevens
Toepassingsgebied(en)	gebruik binnen Desinfectie van harde niet-poreuze oppervlakken in cleanrooms in de levenswetenschapsindustrie door vegen met kant en klaar doekje.

Toepassingsmethode(n)	Methode: Vegen met een kant en klaar doekje Gedetailleerde beschrijving: Rechtstreekse toepassing op oppervlakken door vegen met een kant en klaar doekje.
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: ca. 10 ml/m ² Kant-en-klaar product Aantal en timing van de toepassing: Houder (200 doekjes/verpakking, 230×200, mengsel van synthetisch en cellulose): met 1 doekje kan ca. 0,13 m ² gedesinfecteerd worden Houder (100 doekjes/verpakking, 200×230, mengsel van synthetisch en cellulose): met 1 doekje kan ca. 0,23 m ² gedesinfecteerd worden Dweil (10 doekjes/verpakking, 420×250, polyester/cellulose): met 1 doekje kan ca. 1,1 m ² gedesinfecteerd worden Buidel (15 doekjes/verpakking, 200×200, polyester/cellulose): met 1 doekje kan ca. 0,33 m ² gedesinfecteerd worden Buidel (10 doekjes/verpakking, 200×200, 100 % polyester): ca. 0,51 m ² Buidel (15 doekjes/verpakking, 300×300, polyester/cellulose): met 1 doekje kan ca. 0,47 m ² gedesinfecteerd worden Buidel (10 doekjes/verpakking, 300×300, 100 % polyester): met 1 doekje kan ca. 0,73 m ² gedesinfecteerd worden
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Houder (HDPE) (100-200 doekjes/verpakking, 200×230, mengsel van synthetisch en cellulose) Buidel (10-30 doekjes/verpakking, 200×200, polyester/cellulose, 100 % polyester) Buidel (10-30 doekjes/verpakking, 300×300, polyester/cellulose, 100 % polyester) Dweildoek (10-30 doekjes/verpakking, 420×250, polyester/cellulose)

4.1.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Reinig en droog de oppervlakken voorafgaand aan desinfectie.

Vegen: Vee over het te desinfecteren oppervlak. Gebruik een doekje één keer. Zorg dat het oppervlak geheel nat is (10 ml/m²).

Met 1 doekje kan ongeveer 0,13-1,1 m² gedesinfecteerd worden, afhankelijk van het doekje.

5 minuten laten inwerken voor bacteriën, gisten, omkapselde virussen en 15 minuten voor schimmels. Gooi de doekjes onmiddellijk na gebruik in de juiste gesloten afvalbak. Extra vegen niet nodig.

Voor verpakkingen met meerdere doekjes: de verpakking na opening sluiten.

Niet met andere producten mengen.

4.1.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

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

Mogelijke gezondheidseffecten

Ogen – Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huid - Schade aan de gezondheid is niet bekend of verwacht bij normaal gebruik.

Inslikken - Schade aan de gezondheid is niet bekend of verwacht bij normaal gebruik.

Inademing - Inademing kan effecten op het centraal zenuwstelsel veroorzaken.

Chronische blootstelling - Schade aan de gezondheid is niet bekend of verwacht bij normaal gebruik.

Eerstehulpmaatregelen

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).

BIJ CONTACT MET DE HUID: Alle verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Was de huid met zeep en water. Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.

NA INSLIKKEN: De mond spoelen. Geef iets te drinken, als de blootgestelde persoon in staat is om te slikken. Wek GEEN braken op. Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

NA INADEMING: In de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

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

Zie 5.4.

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

Zie 5.5.

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

5.1. **Gebruiksaanwijzingen**

Raadpleeg de specifieke instructies voor gebruik voor meta-SPC 2

5.2. **Risicobeperkende maatregelen**

Raadpleeg de specifieke risicobeperkende maatregelen voor meta-SPC 2

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

Raadpleeg de specifieke informatie voor meta-SPC 2

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

Product

Recycling verdient waar mogelijk de voorkeur boven verwijdering of verbranding. Indien recycling niet haalbaar is, volgens lokale regelgeving verwijderen. Afval afvoeren naar een erkende afvalverwerker.

Verontreinigde verpakking

Verwijderen als ongebruikt product. Lege verpakkingen dienen naar een erkende afvalverwerker te worden afgevoerd voor recycling of verwijdering. Lege verpakkingen niet hergebruiken. Verwijderen in overeenstemming met de geldende regelgeving.

Productresten

Voorkom dat het product wordt geloosd op de riolering, oppervlaktewater en bodems.

Ongebruikt product, de verpakking ervan en alle andere afvalmaterialen verwijderen in overeenstemming met de geldende regelgeving.

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

Verwijderd van direct zonlicht en bij een temperatuur tussen 0 °C en 25 °C bewaren.

Houdbaarheid: 24 maanden

Hoofdstuk 6. **OVERIGE INFORMATIE**

Veiligheidsinformatieblad en technisch blad zijn op aanvraag verkrijgbaar voor beroepsmatige gebruikers.

AEL acuut/middellange termijn/longe-termijn 17,9 mg/kg lich. gew./dag voor professionele werknemers en AEL acuut/middellange termijn/longe-termijn 10,7 mg/kg lich. gew./dag (Beoordelingsverslag propaan-2-ol in PT 02 (januari 2015)) werden gebruikt bij de risicobeoordeling.

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)			Klerwipe 70/30 IPA	Marktgebied EU				
			Klerwipe non-sterile 70/30 IPA	Marktgebied EU				
			Klerwipe 70/30 IPA non-sterile	Marktgebied EU				
Toelatingsnummer			EU-0028425-0002 1-2					
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer		EG-nummer		Gehalte (%)	
Propaan-2-ol		Werkzame stof	67-63-0		200-661-7		63,27 % (m/m)	

Hoofdstuk 1. META-SPC 3 ADMINISTRatieve INFORMATIE

1.1. Meta-SPC 3 identificatiecode

Identificatiecode	Meta SPC: Meta-SPC 1.3
-------------------	------------------------

1.2. Achtervoegsel van het toelatingsnummer

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

1.3. Productsoort(en)

Productsoort(en)	PT02: Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
------------------	---

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 (%)
Propaan-2-ol		Werkzame stof	67-63-0	200-661-7	60,61-65,66 % (m/m)

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

Formuleringstype(n)	AE - Aerosol
---------------------	--------------

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

Gevarenaanduidingen	H222 : Zeer licht ontvlambare aerosol. H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H229: Houder onder druk: Kan openbarsten bij verhitting EUH066: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Veiligheidsaanbevelingen	P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P280: Draag Oogbescherming. P280: Draag Gelaatsbescherming. P211: Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. P251: Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. P410+P412: Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/ 122 °F.

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

4.1. Beschrijving van het gebruik

Tabel 1

Gebruik # 3.1 — Desinfectie van oppervlakken in cleanrooms door spuitbussen

Productsoort	PT02: Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
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 Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Schimmels Ontwikkelingsstadia: geen gegevens

	Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Omkapselde virussen Ontwikkelingsstadia: geen gegevens
Toepassingsgebied(en)	gebruik binnen Desinfectie van harde niet-poreuze oppervlakken in cleanrooms in de levenswetenschapsindustrie.
Toepassingsmethode(n)	Methode: Spuiten met spuitbus Gedetailleerde beschrijving: Rechtstreekse toepassing op oppervlak door spuiten met spuitbus gevolgd door vegen met een droog doekje voor verspreiding.
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: ca. 18 ml/m ² Kant-en-klaar product Aantal en timing van de toepassing: Indien nodig
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	aluminium bus van 0,2 l-0,5 l

4.1.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Reinig en droog de oppervlakken voorafgaand aan desinfectie.

Toepassing door spuiten met spuitbus: Voor optimale resultaten de bus rechtop houden en toepassen van een afstand van 10 cm tot 20 cm. Zorg dat de oppervlakken geheel nat zijn (18 ml/m², overeenkomend met 7.2 seconden/m² spuiten) gevolgd door vegen met een droog doekje voor verspreiding. 5 minuten laten inwerken voor bacteriën, gisten, omkapselde virussen en 15 minuten voor schimmels.

Meng het product niet met andere producten.

4.1.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Aanraking met de ogen vermijden.

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

Mogelijke gezondheidseffecten

Ogen – Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huid - Schade aan de gezondheid is niet bekend of verwacht bij normaal gebruik.

Inslikken - Schade aan de gezondheid is niet bekend of verwacht bij normaal gebruik.

Inademing – Inademing kan effecten op het centraal zenuwstelsel veroorzaken. Opzettelijk misbruik door doelbewuste inademing kan schadelijk of dodelijk zijn.

Chronische blootstelling - Schade aan de gezondheid is niet bekend of verwacht bij normaal gebruik.

Eerstehulpmaatregelen

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).

BIJ CONTACT MET DE HUID: Alle verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Was de huid met zeep en water. Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.

NA INSLIKKEN: De mond spoelen. Geef iets te drinken, als de blootgestelde persoon in staat is om te slikken. Wek GEEN braken op. Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

NA INADEMING: In de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

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

Zie 5.4.

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

Zie 5.5.

Hoofdstuk 5. ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING VAN DE META-SPC 3

5.1. **Gebruiksaanwijzingen**

Raadpleeg de specifieke instructies voor gebruik voor meta-SPC 3

5.2. **Risicobeperkende maatregelen**

Raadpleeg de specifieke risicobeperkende maatregelen voor meta-SPC 3

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

Raadpleeg de specifieke informatie voor meta-SPC 3

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

Product

Recycling verdient waar mogelijk de voorkeur boven verwijdering of verbranding. Indien recycling niet haalbaar is, volgens lokale regelgeving verwijderen. Afval afvoeren naar een erkende afvalverwerker.

Verontreinigde verpakking

Verwijderen als ongebruikt product. Lege verpakkingen dienen naar een erkende afvalverwerker te worden afgevoerd voor recycling of verwijdering. Lege verpakkingen niet hergebruiken. Verwijderen in overeenstemming met de geldende regelgeving.

Productresten

Voorkom dat het product wordt geloosd op de riolering, oppervlaktewater en bodems.

Ongebruikt product, de verpakking ervan en alle andere afvalmaterialen verwijderen in overeenstemming met de geldende regelgeving.

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

Verwijderd van direct zonlicht en bij een temperatuur tussen 0 °C en 25 °C bewaren

Houdbaarheid: 24 maanden

Hoofdstuk 6. OVERIGE INFORMATIE

Veiligheidsinformatieblad en technisch blad zijn op aanvraag verkrijgbaar voor beroepsmatige gebruikers.

AEL acuut/middellange termijn/langetermijn 17,9 mg/kg lich. gew./dag voor professionele werknemers en AEL acuut/middellange termijn/langetermijn 10,7 mg/kg lich. gew./dag (Beoordelingsverslag propaan-2-ol in PT 02 (januari 2015)) werden gebruikt bij de risicobeoordeling.

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)			Klarcide 70/30 IPA Aerosol	Marktgebied EU		
Toelatingsnummer			EU-0028425-0003 1-3			
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)	
Propaan-2-ol		Werkzame stof	67-63-0	200-661-7	63,269 % (m/m)	

Hoofdstuk 1. META-SPC 4 ADMINISTRATIEVE INFORMATIE

1.1. Meta-SPC 4 identificatiecode

Identificatiecode	Meta SPC: Meta-SPC 1.4
-------------------	------------------------

1.2. Achtervoegsel van het toelatingsnummer

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

1.3. Productsoort(en)

Productsoort(en)	PT02: Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt PT04: Voeding en diervoeders
------------------	---

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 (%)
Propaan-2-ol		Werkzame stof	67-63-0	200-661-7	30,3-30,3 % (m/m)

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

Formuleringstype(n)	XX-Gebruiksklaar doekje geïmpregneerd met vloeistof op waterbasis
---------------------	---

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

Gevarenaanduidingen	H226: Ontvlambare vloeistof en damp. H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. EUH066: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Veiligheidsaanbevelingen	P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

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

4.1. Beschrijving van het gebruik

Tabel 1

Gebruik # 4.1 — Desinfectie van niet-voedselcontact- en voedselcontactoppervlakken met kant en klare doekjes

Productsoort	PT02: Desinfectiemiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt 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 niet-poreuze voedselcontact- en niet-voedselcontactoppervlakken in: commerciële keukens, catering, voedselverwerking en levensmiddelenhandel, kantines, badkamers en toiletten in hotels, restaurants, winkels, scholen, kantoren.
Toepassingsmethode(n)	Methode: kant en klaar doekje Gedetailleerde beschrijving: Rechtstreekse toepassing op harde niet-poreuze oppervlakken door vegen met een kant en klaar doekje.
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: ca. 10 ml/m ² bij kamertemperatuur Kant-en-klaar product Aantal en timing van de toepassing: Vegen met twee doekjes op elkaar. Met twee doekjes op elkaar kan ongeveer 0,074-0,222 m ² gedesinfecteerd worden, afhankelijk van het doekje.
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Verpakking (PP) (100 doekjes 130x210) Verpakking (HDPE) (150 doekjes 180x300) Emmer (PP) (1500 doekjes 150x210) Buidel (PET/PE) (200 doekjes 130x210) Materiaal van doekje (alle verpakkingen): mengsel van pulp, polyester, bindmiddel

4.1.1. *Gebruik-specifieke gebruiksinstructies*

Reinig en droog de oppervlakken voorafgaand aan desinfectie.

Veeg het te desinfecteren oppervlak af met twee doekjes op elkaar. Gebruik de doekjes één keer. Voor optimale resultaten zorgen dat het oppervlak geheel nat is (10 ml/m²), ongeveer 0,074-0,222 m² kan gedesinfecteerd worden met twee doekjes op elkaar, afhankelijk van het doekje. 15 minuten laten inwerken voor bacteriën en gisten. Gooi de doekjes onmiddellijk na gebruik in de juiste gesloten afvalbak. Extra vegen niet nodig.

Voor verpakkingen met meerdere doekjes: de verpakking na opening sluiten.

Meng het product niet met andere producten.

4.1.2. *Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen*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***Mogelijke gezondheidseffecten**

Ogen – Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huid - Schade aan de gezondheid is niet bekend of verwacht bij normaal gebruik.

Inslikken - Schade aan de gezondheid is niet bekend of verwacht bij normaal gebruik.

Inademing- Inademing kan effecten op het centraal zenuwstelsel veroorzaken.

Chronische blootstelling - Schade aan de gezondheid is niet bekend of verwacht bij normaal gebruik.

Eerstehulpmaatregelen

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).

BIJ CONTACT MET DE HUID: Alle verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Was de huid met zeep en water. Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.

NA INSLIKKEN: De mond spoelen. Geef iets te drinken, als de blootgestelde persoon in staat is om te slikken. Wek GEEN braken op. Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

NA INADEMING: In de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

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

Zie 5.4.

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

Zie 5.5.

Hoofdstuk 5. **ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING VAN DE META-SPC 4**5.1. **Gebruiksinstructies**

Raadpleeg de specifieke instructies voor gebruik voor meta-SPC 4

5.2. **Risicobeperkende maatregelen**

Raadpleeg de specifieke risicobeperkende maatregelen voor meta-SPC 4

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

Raadpleeg de specifieke informatie voor meta-SPC 4

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

Product

Recycling verdient waar mogelijk de voorkeur boven verwijdering of verbranding. Indien recycling niet haalbaar is, volgens lokale regelgeving verwijderen. Afval afvoeren naar een erkende afvalverwerker.

Verontreinigde verpakking

Verwijderen als ongebruikt product. Lege verpakkingen dienen naar een erkende afvalverwerker te worden afgevoerd voor recycling of verwijdering. Lege verpakkingen niet hergebruiken. Verwijderen in overeenstemming met de geldende regelgeving.

Productresten

Voorkom dat het product wordt geloosd op de riolering, oppervlaktewater en bodems.

Ongebruikt product, de verpakking ervan en alle andere afvalmaterialen verwijderen in overeenstemming met de geldende regelgeving.

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

Verwijderd van direct zonlicht en bij een temperatuur tussen 0 °C en 25 °C bewaren

Houdbaarheid: 24 maanden

Hoofdstuk 6. OVERIGE INFORMATIE

Veiligheidsinformatieblad en technisch blad zijn op aanvraag verkrijgbaar voor beroepsmatige gebruikers.

AEL acuut/middellange termijn/longe-termijn 17,9 mg/kg lich. gew./dag voor professionele werknemers en AEL acuut/middellange termijn/longe-termijn 10,7 mg/kg lich. gew./dag (Beoordelingsverslag propaan-2-ol in PT 02 (januari 2015)) werden gebruikt bij de risicoboordeeling.

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)			Eco-Bac Wipes	Marktgebied EU		
			Sirafan Bac Wipes	Marktgebied EU		
Toelatingsnummer			EU-0028425-0004 1-4			
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)	
Propaan-2-ol		Werkzame stof	67-63-0	200-661-7	30,3 % (m/m)	

Hoofdstuk 1. META-SPC 5 ADMINISTRATIEVE INFORMATIE

1.1. Meta-SPC 5 identificatiecode

Identificatiecode	Meta SPC: Meta-SPC 1.5
-------------------	------------------------

1.2. Achtervoegsel van het toelatingsnummer

Nummer	1-5
--------	-----

1.3. Productsoort(en)

Productsoort(en)	PT02: Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt PT04: Voeding en diervoeders
------------------	---

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 (%)
Propaan-2-ol		Werkzame stof	67-63-0	200-661-7	30,3-30,3 % (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	H226: Ontvlambare vloeistof en damp. H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. EUH066: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Veiligheidsaanbevelingen	P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P280: Draag Oogbescherming. P280: Draag Gelaatsbescherming.

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

4.1. Beschrijving van het gebruik

Tabel 1

Gebruik # 5.1 — Desinfectie van niet-voedselcontact- en voedselcontactoppervlakken door spuiten met spuitfles

Productsoort	PT02: Desinfectiemiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt 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 niet-poreuze voedselcontact- en niet-voedselcontactoppervlakken in: commerciële keukens, catering, voedselverwerking en levensmiddelenhandel, kantines, badkamers en toiletten in hotels, restaurants, winkels, scholen, kantoren.
Toepassingsmethode(n)	Methode: Spuiten met spuitfles Gedetailleerde beschrijving: Rechtstreekse toepassing op harde niet-poreuze oppervlakken door spuiten met spuitfles.
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: ca. 18 ml/m ² bij kamertemperatuur Kant-en-klaar product Aantal en timing van de toepassing: Indien nodig
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	HDPE houder van 0,5 l-10 l (met spray-kop)

4.1.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Toepassing door spuiten met spuitfles: Open de spuitkop vóór gebruik. Voor optimale resultaten de fles rechtop houden en toepassen van een afstand van 10 cm tot 20 cm. Zorg dat het oppervlak geheel nat is (18 ml/m², overeenkomend met 29 verstuivingen/m²). 30 seconden laten inwerken voor bacteriën en gisten. Na gebruik altijd de spuitkop sluiten.

Meng het product niet met andere producten. Giet eventueel ongebruikt product niet terug in de oorspronkelijke houder.

4.1.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Contact met de ogen vermijden.

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

Mogelijke gezondheidseffecten

Ogen - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huid - Schade aan de gezondheid is niet bekend of verwacht bij normaal gebruik.

Inslikken - Schade aan de gezondheid is niet bekend of verwacht bij normaal gebruik.

Inademing - Inademing kan effecten op het centraal zenuwstelsel veroorzaken.

Chronische blootstelling - Schade aan de gezondheid is niet bekend of verwacht bij normaal gebruik.

Eerstehulpmaatregelen

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).

BIJ CONTACT MET DE HUID: Alle verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Was de huid met zeep en water. Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.

NA INSLIKKEN: De mond spoelen. Geef iets te drinken, als de blootgestelde persoon in staat is om te slikken. Wek GEEN braken op. Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

NA INADEMING: In de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

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

Zie 5.4.

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

Zie 5.5.

Hoofdstuk 5. ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING VAN DE META-SPC 5

5.1. **Gebruiksaanwijzingen**

Raadpleeg de specifieke instructies voor gebruik voor meta-SPC 5

5.2. **Risicobeperkende maatregelen**

Raadpleeg de specifieke risicobeperkende maatregelen voor meta-SPC 5

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

Raadpleeg de specifieke informatie voor meta-SPC 5

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

Product

Recycling verdient waar mogelijk de voorkeur boven verwijdering of verbranding. Indien recycling niet haalbaar is, volgens lokale regelgeving verwijderen. Afval afvoeren naar een erkende afvalverwerker.

Verontreinigde verpakking

Verwijderen als ongebruikt product. Lege verpakkingen dienen naar een erkende afvalverwerker te worden afgevoerd voor recycling of verwijdering. Lege verpakkingen niet hergebruiken. Verwijderen in overeenstemming met de geldende regelgeving.

Productresten

Voorkom dat het product wordt geloosd op de riolering, oppervlaktewater en bodems.

Ongebruikt product, de verpakking ervan en alle andere afvalmaterialen verwijderen in overeenstemming met de geldende regelgeving.

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

Verwijderd van direct zonlicht en bij een temperatuur tussen 0 °C en 25 °C bewaren

Houdbaarheid: 24 maanden

Hoofdstuk 6. OVERIGE INFORMATIE

Veiligheidsinformatieblad en technisch blad zijn op aanvraag verkrijgbaar voor beroepsmatige gebruikers.

AEL acuut/middellange termijn/lange-termijn 17,9 mg/kg lich. gew./dag voor professionele werknemers en AEL acuut/middellange termijn/lange-termijn 10,7 mg/kg lich. gew./dag (Beoordelingsverslag propaan-2-ol in PT 02 (januari 2015)) werden gebruikt bij de risicobeoordeling.

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)			Sirafan Speed-FR	Marktgebied EU		
Toelatingsnummer			EU-0028425-0005 1-5			
Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)	
Propaan-2-ol		Werkzame stof	67-63-0	200-661-7	30,3 % (m/m)	