

**DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2022/2127 DER KOMMISSION****vom 4. November 2022****zur Erteilung einer Unionszulassung für die Biozidproduktfamilie „Ecolab UA BPF 1-Propanol“  
gemäß der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates****(Text von Bedeutung für den EWR)**

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EU) Nr. 528/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. Mai 2012 über die Bereitstellung auf dem Markt und die Verwendung von Biozidprodukten <sup>(1)</sup>, insbesondere auf Artikel 44 Absatz 5 Unterabsatz 1,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Am 26. März 2019 reichte die Ecolab Deutschland GmbH bei der Europäischen Chemikalienagentur (im Folgenden „Agentur“) einen Antrag gemäß Artikel 43 Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 zur Erteilung einer Unionszulassung für die Biozidproduktfamilie mit der Bezeichnung „Ecolab UA BPF 1-Propanol“ der Produktart 1 gemäß der Beschreibung in Anhang V der genannten Verordnung ein und legte eine schriftliche Bestätigung dafür vor, dass die zuständige Behörde Schwedens der Bewertung des Antrags zugestimmt hatte. Der Antrag wurde mit der Nummer BC-RS050191-24 in das Register für Biozidprodukte eingetragen.
- (2) „Ecolab UA BPF 1-Propanol“ enthält den Wirkstoff Propan-1-ol, der in der Unionsliste genehmigter Wirkstoffe gemäß Artikel 9 Absatz 2 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 für die Produktart 1 aufgeführt ist.
- (3) Am 9. September 2021 übermittelte die bewertende zuständige Behörde der Agentur gemäß Artikel 44 Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 einen Bewertungsbericht und die Schlussfolgerungen ihrer Bewertung.
- (4) Am 24. März 2022 übermittelte die Agentur der Kommission gemäß Artikel 44 Absatz 3 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 ihre Stellungnahme <sup>(2)</sup> mit dem Entwurf der Zusammenfassung der Biozidprodukteigenschaften von „Ecolab UA BPF 1-Propanol“ und dem endgültigen Bewertungsbericht für die Biozidproduktfamilie.
- (5) In der Stellungnahme wird der Schluss gezogen, dass „Ecolab UA BPF 1-Propanol“ als Biozidproduktfamilie gemäß Artikel 3 Absatz 1 Buchstabe s der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 gelten kann, dass eine Unionszulassung gemäß Artikel 42 Absatz 1 der genannten Verordnung erteilt werden kann und dass „Ecolab UA BPF 1-Propanol“ bei Übereinstimmung mit dem Entwurf der Zusammenfassung der Biozidprodukteigenschaften die Bedingungen gemäß Artikel 19 Absätze 1 und 6 der genannten Verordnung erfüllt.
- (6) Am 12. April 2022 übermittelte die Agentur der Kommission gemäß Artikel 44 Absatz 4 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 den Entwurf der Zusammenfassung der Biozidprodukteigenschaften in allen Amtssprachen der Union.
- (7) Die Kommission schließt sich der Stellungnahme der Agentur an und hält es daher für angezeigt, eine Unionszulassung für „Ecolab UA BPF 1-Propanol“ zu erteilen.
- (8) Die in dieser Verordnung vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ständigen Ausschusses für Biozidprodukte —

<sup>(1)</sup> ABl. L 167 vom 27.6.2012, S. 1.

<sup>(2)</sup> Stellungnahme der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) vom 1. März 2021 zur Unionszulassung für „Ecolab UA BPF 1-Propanol“ (ECHA/BPC/315/2022), <https://echa.europa.eu/bpc-opinions-on-union-authorisation>.

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

*Artikel 1*

Ecolab Deutschland GmbH erhält eine Unionszulassung für die Biozidproduktfamilie „Ecolab UA BPF 1-Propanol“ mit der Zulassungsnummer EU-0028430-0000 für das Inverkehrbringen und die Verwendung der Biozidproduktfamilie gemäß der im Anhang enthaltenen Zusammenfassung der Biozidprodukteigenschaften.

Die Unionszulassung gilt vom 27. November 2022 bis zum 31. Oktober 2032.

*Artikel 2*

Diese Verordnung tritt am zwanzigsten Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 4. November 2022

*Für die Kommission*  
*Die Präsidentin*  
Ursula VON DER LEYEN

## ANHANG

**Zusammenfassung der Eigenschaften einer Biozidproduktfamilie**

Ecolab UA BPF 1-Propanol

Produktart 1 — Menschliche Hygiene (Desinfektionsmittel)

Zulassungsnummer: EU-0028430-0000

R4BP-Assetnummer: EU-0028430-0000

## TEIL I

**ERSTE INFORMATIONSEBENE**

## 1. ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

1.1. **Familiennamen**

Name	Ecolab UA BPF 1-Propanol
------	--------------------------

1.2. **Produktart(en)**

Produktart(en)	PT01 — Menschliche Hygiene (Desinfektionsmittel)
----------------	--

1.3. **Zulassungsinhaber**

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers	Name	Ecolab Deutschland GmbH
	Anschrift	Ecolab Allee 1, 40789 Monheim am Rhein Deutschland
Zulassungsnummer	EU-0028430-0000	
R4BP-Assetnummer	EU-0028430-0000	
Datum der Zulassung	27. November 2022	
Ablauf der Zulassung	31. Oktober 2032	

1.4. **Hersteller der Biozidprodukte**

Name des Herstellers	Ecolab Europe GmbH
Anschrift des Herstellers	Richtstrasse 7, 8304 Wallisellen Schweiz
Standort der Produktionsstätten	Richtstrasse 7, 8304 Wallisellen Schweiz AFP GmbH, Otto-Brenner-Straße 16, 21 337 Lüneburg Deutschland Acideka S.A., Edificio FERIA. Capuchinos de Basurto 6. 4a planta, 48013 Bilbao Spanien Adiego, Adiego Ctra De Valencia KM 5, 900, 50410 Cuarte de Huerva Saragossa Spanien Allied Products, Allied Hygiene Unit 11, Belvedere Industrial Estate, Fishers Way, Belvedere, Kent, DA17 6BS Belvedere Vereinigtes Königreich Arkema GmbH, Morschheimer Strasse 19, D-67292 Kirchheimbolanden Deutschland

	<p>Azelis Denmark, Lundtoftegårdsvej 95, 2800 Kgs. Lyngby Dänemark</p> <p>Belinka-Ljubljana, Belinka Zasavska Cesta, 95 1001 Ljubljana Slowenien</p> <p>Radio street 24 Bld 1, 105005 Moskau Russland</p> <p>Bio Productions Ltd inc Starpro, 72 Victoria Road Victoria Industrial Estate, West Sussex, RH15 9LH Burgess Hill Vereinigtes Königreich</p> <p>Bioxal SA, Route des Varennes — Secteur A, BP 30072 71103 Cedex Frankreich</p> <p>Bores Srl, Via Pioppa 179, 44030 Pontegradella (FE) Italien</p> <p>Brenntag Ardennes, Route de Tournes, CD n 2, 08090 Cliron Frankreich</p> <p>Brenntag CEE — Guntramsdorf, Blending Bahnstr 13 A, 2353 Guntramsdorf Österreich</p> <p>Brenntag GmbH, Humboldttring 15, 45472 Mühlheim Deutschland</p> <p>Brenntag Kaiserslautern, Merkurstr. 47, 67663 Kaiserslautern Deutschland</p> <p>Brenntag Nordic — Haslev, Høsten Teglværksvej 47, 4690 Haslev Dänemark</p> <p>Brenntag Nordic — Vejle, Strandgade 35, 7100 Vejle Dänemark</p> <p>Brenntag Normandy, 12 Sente des Jumelles, BP 11 76710 Montville Frankreich</p> <p>Brenntag PL-Zgierz, ul. Kwasowa 5, 95-100 Zgierz Polen</p> <p>Brenntag Quimica, Calle Gutemberg n° 22, Poligono Industrial El Lomo, 28906 Getafe Madrid Spanien</p> <p>Brenntag Schweizerhall, Elsaesserstr. 231, CH-4056 Basel Schweiz Schweiz</p> <p>Brenntag SRL, Str. Gării nr 1, 077040 Chiaina, Ilfov Rumänien</p> <p>Budich International GmbH, Dieselstrasse 10, 32120 Hiddehausen Deutschland</p> <p>Caldic Deutschland Chemie B.V, Karlshof 10, D 40231 Düsseldorf Deutschland</p> <p>The Carbon Group“ P43 R772, County Cork Ringaskiddy Irland</p> <p>Colep Bad Schmiedeberg, Kemberger Str. 3, 06905 Bad Schmiedeberg Deutschland</p> <p>Comercial Farmaceutica Castel LANA S.A., „Cofarcas“ Condado de Trevino 46 P.I Villalonquejar, 09080 Burgos Spanien</p> <p>Comercial Godo, França 13, 08700 Igaolada Barcelona Spanien</p> <p>Courtois Sarl, ZA Sous Le Beer, Route de Pacy, 27730 Bueil Frankreich</p> <p>DAN-MOR (Dr Wipe) Natural products and Chemicals Ltd, Or Akiva Industrial Zone, Hailian street 29, 30600 Akiva Israel</p> <p>Denteck BV, Heliumstraat 8, 2718 SL Zoetermeer Niederlande</p> <p>Donauchem Kft (Hungary), Bányalég utca 37-43, H-1225 Budapest Ungarn</p> <p>Detergents Burguera S.L, Joan Ballester 50, 07630 Campos (Illes Baleares) Spanien</p> <p>Champion Technologies Ltd., Minto Avenue, Altens Industrial Estate, AB12 3JZ Aberdeen Vereinigtes Königreich</p> <p>ECL Biebesheim, Justus-von-Liebig-Straße 11, 64584 Biebesheim am Rhein Deutschland</p>
--	---

---

	<p>ECL Chalons, Avenue Du General Patton, 51000 Chalons en Champagne Frankreich</p> <p>ECL Cisterna, Nalco italiana Manufacturing Srl. Via Ninfina II, 04012 Cisterna di Latina Italien</p> <p>Champion Technologies Ltd. Fawley, Fawley Cadland Road Hythe, Hampshire, SO45 3NP Southampton Vereinigtes Königreich</p> <p>Ecolab Leeds, Lotherton Way, Garforth, LS25 2JY Leeds Vereinigtes Königreich</p> <p>ECL Mandra, 25TH KM Old National Road of Athens To Thiva, 19600 Mandra Griechenland</p> <p>ECL Maribor, Vajngerlova Ulica 4, 2000 Maribor Slowenien</p> <p>ECL Microtek B.V., Gesinkkampstraat 19, 7051 HR Varsseveld Niederlande</p> <p>ECL Microtek Mosta, Sorbonne Centre F20 Mosta Technopark, Mst 3000 Mosta Malta</p> <p>ECL Microtek Zutphen, Hekkehorst 24, 7027 BN Zutphen Niederlande</p> <p>Ecolab Ltd (IE) and Ecolab Manufacturing IE Ltd (IE), Forest Park, Zone C Mullingar Ind. Estate N91, Co. Westmeath Mullingar Irland</p> <p>ECL Nieuwegein, Brugwal 11A, 3432 NZ Nieuwegein Niederlande</p> <p>ECL Rovigo Esoform, Esoform SRL Laboratorio Chimico Farmaceutico Viale del Lavoro 10, 45100 Rovigo Italien</p> <p>ECL Rozzano, Via A. Grandi, 20089 Mailand Italien</p> <p>ECL Tessengerlo, Havenlaan 4, Ravenshout 4 210, B-3980 Tessengerlo Belgien</p> <p>ECL Weavergate/Ecolab Ltd (UK)/Ecolab Manufacturing UK Ltd (UK), Winnington Avenue, CW8 3AA Northwich Vereinigtes Königreich</p> <p>Ecolab LTD Baglan/Swindon, Plot 7a Baglan Energy Park, Baglan, SA11 2HZ Port Talbot Vereinigtes Königreich</p> <p>Ferdinand Eiermacher GmbH &amp; Co. KG, Westring 24, 48356 Nordwalde Deutschland</p> <p>F.E.L.T., B.P 64 10 Rue du Vertuquet, 59531 Neuville en Ferrain Frankreich</p> <p>Gallows Green Services Ltd., Cod Beck Mill Industrial Estate Dalton Lane, YO7 3HR Thirsk Vereinigtes Königreich</p> <p>Gerdisa German Rodriguez Drogas IND., Gerdisa Poligono Industrial Miralcampo C.Pintura n.-4, parc.37, 19200 Azuqueca de Henares Guadalajara Spanien</p> <p>Girasol Natural Products BV, De Veldoven 12-14, 3342 GR Hendrik-Ido-Ambacht Niederlande</p> <p>Henkel Engels, 48 Pr. Stroitelei, 413116 Saratov Russland</p> <p>IMECO GmbH &amp; Co. KG, Boschstraße 5, D-63768 Hösbach Deutschland</p> <p>Innovate GmbH, Am Hohen Stein 11, 06618 Naumberg Deutschland</p> <p>Interfill LCC-Tosno, 187000 Moskovskoye shosse 1, 187000 Leningradskaya oblast Russland</p> <p>Jodel, Jodel Zona Industrial 2050, 2050 Aveiras de Cima Portugal</p> <p>Kleimann GmbH, Am Trieb 13, 72820 Sonnenbühl Deutschland</p> <p>Kompak Nederland BV, 433651 Bavel 0031-161 Bavel Niederlande</p> <p>La Antigua Lavandera S.L., Ctra. Antigua Sevilla-Alcalá Km.1,5 (SE-410 Apartado de Correos 58, 41500 Alcalá De Guadaira Sevilla Spanien</p> <p>Laboratoires Anios, Pavé du moulin, 59260 Lille-Hellemmes Frankreich</p>
--	--

---

	<p>Laboratoires Anios, 3330 Rue de Lille, 59262 Sainghin-en-Mélantois Frankreich</p> <p>Laboratoires Prodene Klint, Site de Mitry-Mory 2, Rue Denis Papin ZI Mitry-Compans, 77290 Mitry Mory Frankreich</p> <p>Lichtenheldt GmbH, Lichtenheldt Industriestrasse 7-9, 23812 Wahlstedt Deutschland</p> <p>Lonza GmbH, Morianstr.32, 42103 Wuppertal Deutschland</p> <p>Multifill BV, Constructieweg 25-A, 3641 SB Mijdrecht Niederlande</p> <p>NALCO Finland Manufacturing Oy (Teskjoki), Kivikumuntie 1, 07955 Teskjoki Finnland</p> <p>NALCO Celra, Celra C/Tramuntana s/n Poligona Industrial, 17460 Celra Spanien</p> <p>NOPA Nordisk Parfumerivare, Hvedevej 2-22, DK-8900 Randers Dänemark</p> <p>Nuova Farmec Srl, Via Flemming 7, 37026 Settimo di Pescantina (VR) Verona Italien</p> <p>Pal International Ltd, Sandhurst Street, LE17 4JA Leicester Vereinigtes Königreich</p> <p>Planol GmbH, Maybachstr 17, 63456 Hanau Deutschland</p> <p>Plum A/S, Frederik Plums Vej 2, DK 5610 Assens Dänemark</p> <p>Productos La Corberana S.L., Ctra Corbera Polinyá, s/n° 4, 46612 Valencia Spanien</p> <p>The Proton Group Ltd, Ripley Drive, Normanton Industrial Estate, WF6 1QT Wakefield Vereinigtes Königreich</p> <p>Quimicas Morales S.L., Misiones, 11 Urb. El Sebadal, 05005 Las Palmas de Gran Canaria Spanien</p> <p>RNM Productos Quimicos, Lda Rua da Fabrica 123, Segade, 4765-080 Carreira Vila Nova de Famalicao Portugal</p> <p>RP Adam Ltd (Arpal Group), North Riverside Business Park, Riverside Road“ TD7 5DU Selkirk Vereinigtes Königreich</p> <p>Roquette &amp; Barentz, Roquette Freres, Route De La Gorgue, F-62136 Lestrem Frankreich</p> <p>Rutpen Ltd, Membury Airfield, Lambourn, RG16 7TJ Membury Vereinigtes Königreich</p> <p>Simagec, Z.I. de Rousset/Peynier, 54 Avenue de la Plaine“ 13790 Rousset Frankreich</p> <p>Solimix, Montseny 17-19 Pol. Ind. Sant Pere, Molanta, 08799 Olerdola Barcelona Spanien</p> <p>Staub &amp; Co — Silbermann GmbH, Industriestraße 3, D-86456 Gablingen Deutschland</p> <p>Stockmeier Chemie, Eilenburg GmbH &amp; Co. Kg, Gustav-Adolf-Ring 5, 04838 Eilenburg Deutschland</p> <p>Synerlogic BV (IN2FOOD), L.J. Costerstraat 5, 6827 Arnhem Niederlande</p> <p>Techtex (Technical Textile Services Ltd), Units 7 &amp; 8, Rhodes Business Park Silburn Way, Middleton, M24 4NE Manchester Vereinigtes Königreich</p> <p>Univar Ltd, Argyle House, Epsom Avenue, SK9 3RN Wilmslow Vereinigtes Königreich</p> <p>Univar SPA, Via Caldera 21, 20-153 Mailand Italien</p> <p>Van Dam Bodegraven B.V, Postbus 48 NL, 2410 AA Bodegraven Niederlande</p> <p>McBride, Calle Ramón Esteve, 0 S/N (Pol L'Illa)“ 08650 Botjosa (la) Barcelona Spanien</p> <p>Extruplast, Avenue de la Repentie, 1700 La Rochelle1 Frankreich</p> <p>Brenntag Hungary Kft, Bányalég u. 45, 1225 Budapest Ungarn</p>
--	---

	<p>DR. Becher GmbH, Vor den Specken 3“ 30926 Seelze Deutschland          Danlind AS, Lægaardvej 90-94, DK-7500 Holstebro Dänemark          Farmak Moravia a.s, Na Vlčinci 16“ 779 00 Oloumoc Tschechische Republik          Hydrachem LTD, Gillmans Industrial Estate, Natts Lane, RH14 9EZ Billingshurst Vereinigtes Königreich          Julius Hoesch GmbH, Birkesdorfer Str. 5, 52353 Düren Deutschland          Medentech LTD, Whitemill Industrial Estate, Wexford Wexford Irland          MKS GmbH &amp; CO KG, Am Ockenheimer Graben 43, 55411 Bingen am Rhein5 Deutschland          PDI, Aber Park, Aber Road, CH6 5EX Flint Vereinigtes Königreich          Peenwhite LTD, Midpoint 18 Business Park, Aston Way“ CW10 OHS Middlewich Vereinigtes Königreich          Jago Pro Sp.z.o.o., Szczakowska 35, 43-600 Jaworzno Polen          Wesso AG, Martin-Luther-Str.10, 91217 Hersbruck Deutschland          CID Lines NV, Waterpoorstraat 2, 8900 Leper Belgien</p>
--	---

### 1.5. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	Propan-1-ol
Name des Herstellers	BASF SE
Anschrift des Herstellers	Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen Deutschland

Wirkstoff	Propan-1-ol
Name des Herstellers	OQ Corporation
Anschrift des Herstellers	2001 FM 3057, TX 77414 Bay City Vereinigte Staaten
Standort der Produktionsstätten	2001 FM 3057, TX 77414 Bay City Vereinigte Staaten

## 2. ZUSAMMENSETZUNG UND FORMULIERUNG DER PRODUKTFAMILIE

### 2.1. Informationen zur quantitativen und qualitativen Zusammensetzung der Produktfamilie

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)	
					Min.	Max.
Propan-1-ol		Wirkstoffe	71-23-8	200-746-9	70,35	75,38

2.2. **Art(en) der Formulierung**

Formulierung(en)	AL- eine andere Flüssigkeit
------------------	-----------------------------

## TEIL II

## ZWEITE INFORMATIONSEBENE — META-SPC(S)

## META-SPC 1

## 1. META-SPC 1 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

1.1. **Meta-SPC 1 Identifikator**

Identifikator	meta SPC 1
---------------	------------

1.2. **Kürzel zur Zulassungsnummer**

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

1.3. **Produktart(en)**

Produktart(en)	PT01 — Menschliche Hygiene (Desinfektionsmittel)
----------------	---

## 2. META-SPC 1 ZUSAMMENSETZUNG

2.1. **Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung der Meta-SPC 1**

Trivialname	IUPAC- Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)	
					Min.	Max.
Propan-1-ol		Wirkstoffe	71-23-8	200-746-9	70,35	75,38

2.2. **Art(en) der Formulierung der Meta-SPC 1**

Formulierung(en)	AL- eine andere Flüssigkeit
------------------	-----------------------------

## 3. GEFÄHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 1

Gefahrenhinweise	Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Verursacht schwere Augenschäden. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
------------------	--

Sicherheitshinweise	<p>Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.</p> <p>Gesichtsschutz tragen.</p> <p>Augenschutz tragen.</p> <p>BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.</p> <p>Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.</p> <p>Einatmen von Dampf vermeiden.</p> <p>Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.</p>
---------------------	---

4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC 1

4.1. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 1.

**Verwendung # 1 — Händedesinfektion**

Art des Produkts	PT01 — Menschliche Hygiene (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Hygienisches Händedesinfektionsmittel
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p> <p>wissenschaftlicher Name: Tuberkulosebakterien Trivialname: Tuberkulosebakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p> <p>wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p> <p>wissenschaftlicher Name: Behüllte Viren Trivialname: Behüllte Viren Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p> <p>wissenschaftlicher Name: Viren (begrenzt viruzid PLUS) Trivialname: Viren (begrenzt viruzid PLUS) Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p>
Anwendungsbereich	<p>Innen- Händedesinfektion</p> <p>Nahrungsmittelverarbeitungsbereiche (Industrie, Groß- und Krankenhausküchenbereiche (kein Kontakt zu Patienten)).</p> <p>Hygienisches Händedesinfektionsmittel, auf sichtlich sauberen Händen</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Manuelle oder automatische Pumpe</p> <p>Detaillierte Beschreibung: Manuell (Ellbogenhebel oder berührungslos) Automatisch (durch Pumpe)</p>

Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 3 ml  Verdünnung (%): Gebrauchsfertig  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: 10 mal pro Tag
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	100-20 000 ml in Flasche oder Kanister aus High-Density-Polyethylen (HDPE).

4.1.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Siehe „5.1. Anwendungsbestimmungen“.

4.1.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Siehe „5.2. Risikominderungsmaßnahmen“.

4.1.3. *Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt*

Siehe „5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt“.

4.1.4. *Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung*

Siehe „5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung“.

4.1.5. *Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen*

Siehe „5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen“.

5. ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE <sup>(1)</sup> DER META-SPC 1

5.1. **Anwendungsbestimmungen**

**Verwendung 1 — Händedesinfektion**

Händedesinfektion für Nahrungsmittelverarbeitungsbereiche:

3 ml Produkt auf saubere und trockene Hände auftragen für:

- 30 Sekunden Bakterien/Hefen/Tuberkulosebakterien/behüllte Viren
- 60 Sekunden Viren (begrenzt viruzid Plus)

Hände während der gesamten Kontaktzeit nass halten.

5.2. **Risikominderungsmaßnahmen**

Kontakt mit den Augen vermeiden.

Wenn ein Wiederauffüllen erforderlich ist, Handschuhe und Augenschutz verwenden.

Im Fall von Hauttrockenheit geeignete Hautpflegelotion verwenden.

5.3. **Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt**

NACH EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position für ungehinderte Atmung lagern. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

<sup>(1)</sup> Hinweise zur Verwendung, Maßnahmen zur Risikominderung und andere Anweisungen zur Verwendung, die in diesem Abschnitt aufgeführt sind, gelten für alle zugelassenen Verwendungen in der Meta-SPC 1.

NACH VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen.

Bei Symptomen: Rettungsdienst (Tel. 112) alarmieren.

Ohne Symptome: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

Hinweis für medizinisches Personal: Falls erforderlich, lebenserhaltende Maßnahmen einleiten, danach GIFTINFORMATIONSZENTRUM anrufen.

NACH HAUTKONTAKT: Bei Hautreizung mit Wasser spülen und ärztlichen Rat einholen. In Fällen unbeabsichtigter Hautexposition: mit Wasser spülen.

NACH AUGENKONTAKT: Sofort einige Minuten mit Wasser spülen, ggf. Kontaktlinsen entfernen. 15 Minuten mit Wasser weiter spülen. Rettungsdienst (Tel. 112) alarmieren.

Umweltschutzmaßnahmen: Keinen Kontakt mit dem Boden, Oberflächen- oder Grundwasser zulassen.

#### 5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Produkt und Produktrückstände: Das Produkt darf nicht in Abflussrohre, Wasserläufe oder in den Boden gelangen. Wenn möglich wird Wiederverwertung gegenüber Entsorgung oder Verbrennung bevorzugt. Wenn Wiederverwertung nicht praktikabel ist, Produkt im Einklang mit lokalen Verordnungen entsorgen. Abfälle in zugelassener Abfallentsorgungseinrichtung entsorgen.

Verpackung: Leere Behälter zur Wiederverwertung oder Entsorgung zu einer zugelassenen Abfallsammelstelle bringen. Verpackung ausschließlich entsorgen, wenn vollständig leer und verschlossen. Leere Behälter nicht wiederverwenden. Entsorgung in Übereinstimmung mit lokalen, regionalen und nationalen Vorschriften.

#### 5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Von Hitze und Zündquellen fernhalten. An einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Von Oxidationsmitteln fernhalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Behälter dicht verschlossen halten. In geeigneten, gekennzeichneten Behältern lagern. Zwischen 0 °C bis 25 °C lagern.

Haltbarkeit: 4 Jahre

#### 6. SONSTIGE INFORMATIONEN

#### 7. DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 1

#### 7.1. Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts

Handelsname	Skinman Sensitive		Absatzmarkt: EU		
	P3-Manodes LI		Absatzmarkt: EU		
	Epicare DES		Absatzmarkt: EU		
	Manodes LI		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0028430-0001 1-1				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-1-ol		Wirkstoffe	71-23-8	200-746-9	70,35