

## II

(Rechtsakte ohne Gesetzescharakter)

## VERORDNUNGEN

## DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2022/2252 DER KOMMISSION

vom 11. November 2022

zur Erteilung einer Unionszulassung für die Biozidproduktfamilie „Brenntag GmbH Propan-2-ol Product Family“

(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 30. Juni 2016 stellte die Brenntag GmbH einen Antrag gemäß Artikel 43 Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 auf Zulassung einer Familie von Biozidprodukten mit der Bezeichnung „Brenntag GmbH Propan-2-ol Product Family“ der Produktarten 1, 2 und 4 gemäß der Beschreibung in Anhang V der genannten Verordnung und legte eine schriftliche Bestätigung dessen vor, dass die zuständige Behörde Deutschlands sich zur Bewertung des Antrags bereit erklärt hatte. Der Antrag wurde mit der Nummer BC-BL025673-43 in das Register für Biozidprodukte eingetragen.
- (2) Die Produktfamilie „Brenntag GmbH Propan-2-ol Product Family“ enthält den Wirkstoff Propan-2-ol, der für die Produktarten 1, 2 und 4 in der Unionsliste genehmigter Wirkstoffe gemäß Artikel 9 Absatz 2 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 aufgeführt ist.
- (3) Am 15. März 2021 übermittelte die bewertende zuständige Behörde gemäß Artikel 44 Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 den Bewertungsbericht und die Schlussfolgerungen zu ihrer Bewertung an die Europäische Chemikalienagentur (im Folgenden „Agentur“).
- (4) Am 4. November 2021 übermittelte die Agentur der Kommission gemäß Artikel 44 Absatz 3 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 eine Stellungnahme <sup>(2)</sup> mit dem Entwurf der Zusammenfassung der Eigenschaften des Biozidprodukts „Brenntag GmbH Propan-2-ol Product Family“ und dem endgültigen Bewertungsbericht für die Biozidproduktfamilie.
- (5) In der Stellungnahme wird der Schluss gezogen, dass die „Brenntag GmbH Propan-2-ol Product Family“ als Biozidproduktfamilie im Sinne von 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 die Biozidproduktfamilie bei Übereinstimmung mit dem Entwurf der Zusammenfassung der Eigenschaften des Biozidprodukts die Bedingungen gemäß Artikel 19 Absätze 1 und 6 der genannten Verordnung erfüllt.
- (6) Am 22. November 2021 übermittelte die Agentur der Kommission gemäß Artikel 44 Absatz 4 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 den Entwurf der Zusammenfassung der Eigenschaften des Biozidprodukts in allen Amtssprachen der Union.

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

<sup>(2)</sup> Stellungnahme der Europäischen Chemikalienagentur vom 7. Oktober 2021 zur Unionszulassung für die „Brenntag GmbH Propan-2-ol Product Family“ (ECHA/BPC/290/2021), <https://echa.europa.eu/bpc-opinions-on-union-authorisation>.

- (7) Die Kommission schließt sich der Stellungnahme der Agentur an und ist daher der Auffassung, dass eine Unionszulassung für die „Brenntag GmbH Propan-2-ol Product Family“ erteilt werden sollte.
- (8) Die in dieser Verordnung vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ständigen Ausschusses für Biozidprodukte —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

*Artikel 1*

Die Brenntag GmbH erhält eine Unionszulassung mit der Zulassungsnummer EU-0027707-0000 für die Bereitstellung auf dem Markt und die Verwendung der Biozidproduktfamilie „Brenntag GmbH Propan-2-ol Product Family“ gemäß der im Anhang enthaltenen Zusammenfassung der Eigenschaften des Biozidprodukts.

Die Unionszulassung gilt ab dem 7. Dezember 2022 bis zum 30. November 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 11. November 2022

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

---

## ANHANG

**Zusammenfassung der Eigenschaften einer Biozidproduktfamilie**

Brenntag GmbH Propan-2-ol Product Family

Produktart 1 — Menschliche Hygiene (Desinfektionsmittel)

Produktart 4 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)

Produktart 2 — Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)

Zulassungsnummer: EU-0027707-0000

R4BP-Assetnummer: EU-0027707-0000

## TEIL I

**ERSTE INFORMATIONSEBENE**

## 1. ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

1.1. **Familiename**

Name	Brenntag GmbH Propan-2-ol Product Family
------	--

1.2. **Produktart(en)**

Produktart(en)	PT01 — Menschliche Hygiene (Desinfektionsmittel) PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel) PT02 — Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)
----------------	---

1.3. **Zulassungsinhaber**

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers	Name	Brenntag GmbH
	Anschrift	Messeallee 11, 45131 Essen Deutschland
Zulassungsnummer	EU-0027707-0000	
R4BP-Assetnummer	EU-0027707-0000	
Datum der Zulassung	7. Dezember 2022	
Ablauf der Zulassung	30. November 2032	

1.4. **Hersteller der Biozidprodukte**

Name des Herstellers	Kesla Pharma Wolfen GmbH
Anschrift des Herstellers	Kesla-Str. 1, 06803 Bitterfeld Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Kesla-Str. 1, 06803 Bitterfeld Deutschland

Name des Herstellers	Dreve GmbH
Anschrift des Herstellers	Max-Planck-Str. 31, 59423 Unna Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Kesla Pharma Wolfen GmbH, Kesla-Str. 1, 06803 Bitterfeld Deutschland
Name des Herstellers	Buzil-Werk Wagner GmbH & Co. KG
Anschrift des Herstellers	Fraunhoferstr. 17, 87700 Memmingen Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Fraunhoferstr. 17, 87700 Memmingen Deutschland
Name des Herstellers	Wigol W. Stache GmbH
Anschrift des Herstellers	Textorstr. 2, 67547 Worms Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Textorstr. 2, 67547 Worms Deutschland
Name des Herstellers	KiiltoClean Oy
Anschrift des Herstellers	Tengströminkatu 6, FI-20630 Turku Finnland
Standort der Produktionsstätten	PL 157, FI-20101 Turku Finnland
Name des Herstellers	Witty GmbH und Co. KG
Anschrift des Herstellers	Herrenrothstr. 12, 86424 Dinkelscherben Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Herrenrothstr. 12, 86424 Dinkelscherben Deutschland
Name des Herstellers	Carl Roth GmbH und Co. KG
Anschrift des Herstellers	An der Mole 5, 76189 Karlsruhe Deutschland
Standort der Produktionsstätten	An der Mole 5, 76189 Karlsruhe Deutschland
Name des Herstellers	Pro-cura Hy-med GmbH
Anschrift des Herstellers	Stresemannstrasse 364, 22761 Hamburg Deutschland
Standort der Produktionsstätten	A.F.P., Otto-Brenner-Str. 16, 21337 Lüneburg Deutschland
Name des Herstellers	Pico-medical GmbH
Anschrift des Herstellers	Fangdieckstr. 24, 22547 Hamburg Deutschland
Standort der Produktionsstätten	A.F.P., Otto-Brenner-Str. 16, 21337 Lüneburg Deutschland
Name des Herstellers	Anti-Germ International GmbH
Anschrift des Herstellers	Oberbrühlstr. 16, 87700 Memmingen Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Oberbrühlstr. 16, 87700 Memmingen Deutschland
Name des Herstellers	LCI FLOWEY
Anschrift des Herstellers	2 ZAC Klengbusbiert, 7795 Bissen Luxemburg
Standort der Produktionsstätten	2 ZAC Klengbusbiert, 7795 Bissen Luxemburg

Name des Herstellers	Hofmann & Sommer GmbH und Co. KG
Anschrift des Herstellers	Lindenstr.11, 07426 Königsee-Rottenbach Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Lindenstr.11, 07426 Königsee-Rottenbach Deutschland
Name des Herstellers	Girelli Alcool srl
Anschrift des Herstellers	Via Thomas Edison 5, 20080 Zibido San Giacomo (MI) Italien
Standort der Produktionsstätten	Via Thomas Edison 5, 20080 Zibido San Giacomo (MI) Italien
Name des Herstellers	Brenntag S.p.A.
Anschrift des Herstellers	Via Cusago 150/4, 20158 Milano (MI) Italien
Standort der Produktionsstätten	Via Cusago 150/4, 20158 Milano (MI) Italien
Name des Herstellers	I.C.F. Srl
Anschrift des Herstellers	Via G.B. Benzoni 50, 26020 Palazzo Pignano (CR) Italien
Standort der Produktionsstätten	Via G.B. Benzoni 50, 26020 Palazzo Pignano (CR) Italien
Name des Herstellers	Brenntag SA
Anschrift des Herstellers	90 Avenue du Progrès, 69 680 Chassieu Frankreich
Standort der Produktionsstätten	90 Avenue du Progrès, 69 680 Chassieu Frankreich
Name des Herstellers	Brenntag GmbH
Anschrift des Herstellers	Stinnes-Platz 1, 45472 Muelheim a.d. Ruhr Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Stinnes-Platz 1, 45472 Muelheim a.d. Ruhr Deutschland
Name des Herstellers	BCD Chemie GmbH
Anschrift des Herstellers	Schellerdamm 16, 21079 Hamburg Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Schellerdamm 16, 21079 Hamburg Deutschland
Name des Herstellers	HYDRACHIM
Anschrift des Herstellers	Z.A. ROUTE DE ST POIX, 35370 LE PERTRE Frankreich
Standort der Produktionsstätten	Z.A. du piquet, 35370 Etelles Frankreich
Name des Herstellers	Langguth Chemie GmbH
Anschrift des Herstellers	Wandalenstrasse 6, 86343 Königsbrunn Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Wandalenstrasse 6, 86343 Königsbrunn Deutschland

Name des Herstellers	Burgess Galvin & Co
Anschrift des Herstellers	Jamestown Road, 11 Finglas, Dublin Irland
Standort der Produktionsstätten	Jamestown Road, 11 Finglas, Dublin Irland
Name des Herstellers	Tristel
Anschrift des Herstellers	Lynx Business Park, Fordham Road, CB8 7NY Snailwell, Cambridge Vereinigtes Königreich
Standort der Produktionsstätten	Lynx Business Park, Fordham Road, CB8 7NY Snailwell, Cambridge Vereinigtes Königreich
Name des Herstellers	Brenntag Schweizerhall
Anschrift des Herstellers	Elsässerstrasse 231, 4056 Basel Schweiz
Standort der Produktionsstätten	Elsässerstrasse 231, 4056 Basel Schweiz
Name des Herstellers	ORAPI
Anschrift des Herstellers	5 Allee des Cerdes, Pi de la Plaine de L'ain, 01150 Saint Vulbas Frankreich
Standort der Produktionsstätten	5 Allee des Cerdes, Pi de la Plaine de L'ain, 01150 Saint Vulbas Frankreich
Name des Herstellers	Copak S.A.
Anschrift des Herstellers	Z.I. du Madrillet, rue de la Chênaie, 76800 Saint-Etienne-du-Rouvray Frankreich
Standort der Produktionsstätten	Z.I. du Madrillet, rue de la Chênaie, 76800 Saint-Etienne-du-Rouvray Frankreich
Name des Herstellers	Water Technology Limited
Anschrift des Herstellers	TOGHER INDUSTRIAL EST, T1 2KPF2 CORK, DUBLIN Irland
Standort der Produktionsstätten	TOGHER INDUSTRIAL EST, T1 2KPF2 CORK, DUBLIN Irland
Name des Herstellers	AF International, Electrolube: Divisions of H K Wentworth Ltd
Anschrift des Herstellers	AASHBY PARK, COALFIELD WAY, ASHBY DE LA ZOUCH, LE65 1JF LEICESTERSHIRE Vereinigtes Königreich
Standort der Produktionsstätten	AASHBY PARK, COALFIELD WAY, ASHBY DE LA ZOUCH, LE65 1JF LEICESTERSHIRE Vereinigtes Königreich
Name des Herstellers	Bello Mondo bvba
Anschrift des Herstellers	Helststraat 150-159, 2630 Aartselaar Belgien
Standort der Produktionsstätten	Laboratoria Smeets N.V., Fotografielaan 42, B-2610 Antwerpen-Wilrijk Belgien

Name des Herstellers	CERICHEM BIOPHARM SRL
Anschrift des Herstellers	Viale Einaudi snc (z.i.), 71042 Cerignola (FG) Italien
Standort der Produktionsstätten	Viale Einaudi snc (z.i.), 71042 Cerignola (FG) Italien
Name des Herstellers	Otto Fischar GmbH & Co. KG
Anschrift des Herstellers	Kaiserstr. 221, 66133 Saarbruecken Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Kaiserstr. 221, 66133 Saarbruecken Deutschland
Name des Herstellers	Caesar & Loretz GmbH
Anschrift des Herstellers	Herderstr. 31, 40721 Hilden Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Herderstr. 31, 40721 Hilden Deutschland
Name des Herstellers	Karl-Josef Kost Alkohole & Produkte aus Alkohol KG
Anschrift des Herstellers	Rauentalshöhe 4, 56073 Koblenz Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Rauentalshöhe 4, 56073 Koblenz Deutschland

#### 1.5. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	Propan-2-ol
Name des Herstellers	ExxonMobil
Anschrift des Herstellers	4999 Scenic Highway, LA 70897 Baton Rouge, Louisiana Vereinigte Staaten
Standort der Produktionsstätten	4999 Scenic Highway, LA 70897 Baton Rouge, Louisiana Vereinigte Staaten
Wirkstoff	Propan-2-ol
Name des Herstellers	Shell Nederland Raffinaderij B.V.
Anschrift des Herstellers	Vondelingenweg 601, Vodelingenenplaat, 3196 KK Rotterdam Niederlande
Standort der Produktionsstätten	Vondelingenweg 601, Vodelingenenplaat, 3196 KK Rotterdam Niederlande
Wirkstoff	Propan-2-ol
Name des Herstellers	INEOS Solvents Germany GmbH
Anschrift des Herstellers	Römerstrasse 733, 47443 Moers Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Römerstrasse 733, 47443 Moers Deutschland Shamrockstraße 88, 44623 Herne Deutschland

## 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-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	62,7	70,0

## 2.2. Art(en) der Formulierung

Formulierung(en)	Meta-SPC 1 und 3: CL — Kontaktgel oder Flüssigkeit Meta-SPC 2: XX — Sonstige: Gebrauchsfertiges Spray in Sprühflasche
------------------	--

## 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-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	62,7	70,0

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

Formulierung(en)	Meta-SPC 1: CL — Kontaktgel oder Flüssigkeit
------------------	--

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

Gefahrenhinweise	<p>Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.          Verursacht schwere Augenreizung.          Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.          Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.</p>
Sicherheitshinweise	<p>Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.          Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.          Behälter dicht verschlossen halten.          Einatmen von Dampf vermeiden.          Einatmen von Aerosol vermeiden.          Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.          Augenschutz tragen.          BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen.          Weiter ausspülen.          Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.          Bei anhaltender Augenreizung:Ärztlichen Rat einholen.          Bei anhaltender Augenreizung:ärztliche Hilfe hinzuziehen.          An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.Kühl halten.          Unter Verschluss aufbewahren.          Inhalt gemäß den örtlichen Vorschriften zuführen.          Behälter gemäß den örtlichen Vorschriften zuführen.</p>

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

### 4.1. Beschreibung der Verwendung

Tabelle 1

#### Verwendung # 1 — Verwendung 1 — Kontaktgel oder Flüssigkeit — Hygienische Händedesinfektion — Berufsmäßige Verwender

Art des Produkts	PT01 — Menschliche Hygiene (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>wissenschaftlicher Name: Bakterien (einschl. Mykobakterien)          Trivialname: -          Entwicklungsstadium: -</p> <p>wissenschaftlicher Name: Hefen          Trivialname: -          Entwicklungsstadium: -</p> <p>wissenschaftlicher Name: Behüllte Viren          Trivialname: -          Entwicklungsstadium: -</p>

Anwendungsbereich	Innen- Nur für den professionellen Gebrauch. Zur Verwendung in privaten, öffentlichen und gewerblichen Bereichen, im Gesundheitswesen sowie in Bereichen berufsmäßiger Aktivitäten.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Direkte Anwendung auf beide Hände, Verreiben  Detaillierte Beschreibung:  -
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 3 ml werden in eine Hand gegeben und die vollständige Oberfläche beider Hände wird befeuchtet und je Anwendung 60 Sekunden lang eingerieben.  Verdünnung (%): —  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Bis zu 25 Desinfektionen täglich, 5 Tage pro Woche
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	— HDPE-Flasche: 0,1 l — 2,5 l; (Schraubkappen (HDPE) oder Kappen (PP) oder Pumpkappen (PP) oder Sprühkopfkappen (PP) oder Sicherheitskappen (PP)) — HDPE-Kanister: 5 l — 60 l; (Schraubkappen (PE/LDPE/HDPE) oder Sicherheitskappen (HDPE)) — HDPE-Fass: 200 l; (Kunststoffstopfen mit Belüftungssystem (HDPE) oder Kunststoffstopfen für Hahn (HDPE) oder Kunststoffhahn (HDPE) oder Dichtkappen (HDPE)) — HDPE-IBC-Behälter: 1000 l; (Schraubkappen (HDPE))

#### 4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

#### 4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

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

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

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

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

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

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

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

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

1) Nur für den professionellen Gebrauch.

<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.

- 2) Produkte müssen vor Gebrauch geschüttelt werden.
- 3) Nur auf trockenen und sichtlich sauberen Händen anwenden.
- 4) Zur Handdesinfektion wird je Anwendung ein gebrauchsfertiges Gel oder eine gebrauchsfertige Flüssigkeit (3 ml) auf die Handfläche einer Hand gegeben und die vollständige Oberfläche beider Hände wird befeuchtet und 60 Sekunden lang eingerieben.

#### 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

- 1) Berührung mit den Augen vermeiden.
- 2) Von Kindern und Tieren fernhalten.
- 3) Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
- 4) Zum Nachfüllen ist ein Trichter zu verwenden.
- 5) Die folgende persönliche Risikominderungsmaßnahme kann für Nachfüllvorgänge in Erwägung gezogen werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden kann:

Das Tragen eines Augenschutzes beim Auffüllen des Produkts wird empfohlen.

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

- 1) BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Mit Wasser abspülen. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. 5 Minuten lang weiter spülen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- 2) BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

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

- 1) Produkt: Die Entsorgung im normalen Haushaltsabfall ist verboten. Entsorgung als Sonderabfall entsprechend den örtlichen Vorschriften erforderlich.
- 2) Produkt nicht in Abläufe gelangen lassen.
- 3) Wenden Sie sich an die Abfallentsorgungsunternehmen.
- 4) Verunreinigte Verpackung: Kontaminierte Verpackungen gründlich ausleeren. Sie können nach gründlicher und sachgerechter Reinigung wiederverwertet werden. Verpackungen, die nicht gereinigt werden können, sind auf die gleiche Weise wie das Produkt zu entsorgen.
- 5) Nicht verbrennen oder leeren Behälter mit Schneidbrenner bearbeiten. Explosionsgefahr.

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

- 1) An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
- 2) Kühl halten.
- 3) Behälter dicht verschlossen halten.
- 4) Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
- 5) Haltbarkeit: 24 Monate

#### 6. SONSTIGE INFORMATIONEN

Das Produkt enthält Propan-2-ol (CAS-Nr.: 67-63-0), für das ein europäischer Referenzwert von 129,28 mg/m<sup>3</sup> für berufsmäßige Verwender vereinbart und für die Risikobeurteilung des Produkt verwendet wurde.

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

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

Handelsname	Wofasept AHA	Absatzmarkt: EU			
	Otovita® Professional Handgel	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0001 1-1				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	62,7

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

Handelsname	Budenat® Protect Hand D807	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0002 1-1				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,0

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

Handelsname	Handsteril OG	Absatzmarkt: EU
	Disinfection for Hands OG	Absatzmarkt: EU
	2-Propanol 70 %	Absatzmarkt: EU
	Isopropylalkohol Königseer Biozid	Absatzmarkt: EU
	Isogel Königseer Biozid Plus	Absatzmarkt: EU
	Isogel Königseer Biozid	Absatzmarkt: EU
	ISO 70	Absatzmarkt: EU
	Brensolv K68	Absatzmarkt: EU
	Isopropanol 70 Biocide	Absatzmarkt: EU

	Isopropanol 70	Absatzmarkt: EU			
	Hand- und Oberflächendesinfektion	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0003 1-1				
Trivialname	IUPAC- Bezeichnung	Funktion	CAS- Nummer	EG-Num- mer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	70,0

7.4. **Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Handsteril OG blau	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0004 1-1				
Trivialname	IUPAC- Bezeichnung	Funktion	CAS- Nummer	EG-Num- mer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	65,0

7.5. **Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Easysept	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0005 1-1				
Trivialname	IUPAC- Bezeichnung	Funktion	CAS- Nummer	EG-Num- mer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,0

7.6. **Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Witty-Lavalin D	Absatzmarkt: EU			
	proCura Spray PUR	Absatzmarkt: EU			
	Orlin Suprades HD	Absatzmarkt: EU			
	Esept	Absatzmarkt: EU			
	Bio Tec Des HD	Absatzmarkt: EU			

Zulassungsnummer	EU-0027707-0006 1-1				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,1

7.7. **Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Curacid HD-sept	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0007 1-1				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	62,8

7.8. **Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Esept Gel	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0008 1-1				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,4

7.9. **Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Mano Germs	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0009 1-1				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,0

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

Handelsname	Deogel Mani		Absatzmarkt: EU		
	Deovet		Absatzmarkt: EU		
	Deogel Hands		Absatzmarkt: EU		
	Deomed		Absatzmarkt: EU		
	Dermigel profumato		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027707-0010 1-1				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	70,0

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

Handelsname	Isogel		Absatzmarkt: EU		
	Vetgel		Absatzmarkt: EU		
	Icfigel		Absatzmarkt: EU		
	Skingel		Absatzmarkt: EU		
	Sanigel		Absatzmarkt: EU		
	Dermigel		Absatzmarkt: EU		
	Gel mimani		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027707-0011 1-1				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	70,0

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

Handelsname	Alcodet profumato		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027707-0012 1-1				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	70,0

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

Handelsname	Handsan		Absatzmarkt: EU		
	Manisan		Absatzmarkt: EU		
	Sanimed		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027707-0013 1-1				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)

Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	70,0
-------------	--	------------	---------	-----------	------

7.14. **Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	ELIGEL		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027707-0014 1-1				
Trivialname	IUPAC- Bezeichnung	Funktion	CAS- Nummer	EG-Num- mer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	70,0

7.15. **Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	ELIGEL Parfum		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027707-0015 1-1				
Trivialname	IUPAC- Bezeichnung	Funktion	CAS- Nummer	EG-Num- mer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	70,0

7.16. **Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Desmila VSI	Absatzmarkt: EU
	mobilomed Skinsoft Expert	Absatzmarkt: EU
	SiMa CleanTecMano	Absatzmarkt: EU
	Funny Hygienikum	Absatzmarkt: EU

Zulassungsnummer	EU-0027707-0016 1-1				
Trivialname	IUPAC- Bezeichnung	Funktion	CAS- Nummer	EG-Num- mer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	62,8

7.17. **Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Desmila VSI C	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0017 1-1				
Trivialname	IUPAC- Bezeichnung	Funktion	CAS- Nummer	EG-Num- mer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,0

7.18. **Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Desmila LSI	Absatzmarkt: EU			
	mobilomed Skinsoft Professional	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0018 1-1				
Trivialname	IUPAC- Bezeichnung	Funktion	CAS- Nummer	EG-Num- mer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	64,7

7.19. **Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Desmila LSI C	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0019 1-1				
Trivialname	IUPAC- Bezeichnung	Funktion	CAS- Nummer	EG-Num- mer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	64,7

7.20. **Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Desmila LSI pure	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0020 1-1				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	64,7

**META-SPC 2**

## 1. META-SPC 2 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

1.1. **Meta-SPC 2 Identifikator**

Identifikator	Meta SPC 2
---------------	------------

1.2. **Kürzel zur Zulassungsnummer**

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

1.3. **Produktart(en)**

Produktart(en)	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel) PT02 — Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)
----------------	---

## 2. META-SPC 2 ZUSAMMENSETZUNG

2.1. **Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung der Meta-SPC 2**

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)	
					Min.	Max.
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	62,8	70,0

2.2. **Art(en) der Formulierung der Meta-SPC 2**

Formulierung(en)	Meta-SPC 2: XX — Sonstige: Gebrauchsfertiges Spray in Sprühflasche
------------------	--

## 3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 2

Gefahrenhinweise	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Verursacht schwere Augenreizung. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
Sicherheitshinweise	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Behälter dicht verschlossen halten. Einatmen von Dampf vermeiden. Einatmen von Aerosol vermeiden. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Augenschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. Bei anhaltender Augenreizung:Ärztlichen Rat einholen. Bei anhaltender Augenreizung:ärztliche Hilfe hinzuziehen. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.Kühl halten. Unter Verschluss aufbewahren. Inhalt gemäß den örtlichen Vorschriften zuführen. Behälter gemäß den örtlichen Vorschriften zuführen.

## 4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC 2

4.1. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 2

**Verwendung # 1 — Verwendung 1 — Flüssiges Spray — Desinfektion kleiner Oberflächen — Berufsmäßige Verwender**

Art des Produkts	PT02 — Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien (einschl. Mykobakterien) Trivialname: - Entwicklungsstadium: -  wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion von kleinen, nicht porösen Oberflächen, Materialien, Ausstattung und Möbeln in privaten, öffentlichen und gewerblichen Bereichen, im Gesundheitswesen sowie in Bereichen berufsmäßiger Aktivitäten.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sprühen  Detaillierte Beschreibung: -

Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	<p>Aufwandmenge: Zur Desinfektion von Oberflächen wird eine gebrauchsfertige Sprühlösung (20 ml/m<sup>2</sup>) bei Raumtemperatur auf Oberflächen angewandt.</p> <p>Verdünnung (%): —</p> <p>Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:</p> <p>Anwendung gemäß den Anforderungen, eine Anwendung je Verwendung, 4-mal täglich.</p> <p>Desinfektion kleiner Oberflächen (außerhalb des Gesundheitswesens):</p> <p>Bakterizid und levurozid: Kontaktzeit mindestens 1 min.</p> <p>Im Gesundheitswesen:</p> <p>Bakterizid und levurozid: Kontaktzeit mindestens 5 min.</p>
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	<ul style="list-style-type: none"> <li>— HDPE-Flasche: 0,1 l — 2,5 l; (Schraubkappen (HDPE) oder Kappen (PP) oder Pumpkappen (PP) oder Sprühkopfkappen (PP) oder Sicherheitskappen (PP))</li> <li>— HDPE-Kanister: 5 l — 60 l; (Schraubkappen (PE/LDPE/HDPE) oder Sicherheitskappen (HDPE))</li> <li>— HDPE-Fass: 200 l; (Kunststoffstopfen mit Belüftungssystem (HDPE) oder Kunststoffstopfen für Hahn (HDPE) oder Kunststoffhahn (HDPE) oder Dichtkappen (HDPE))</li> <li>— HDPE-IBC-Behälter: 1000 l; (Schraubkappen (HDPE))</li> </ul>

#### 4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

- 1) Gebrauchsfertiges Produkt durch Sprühen auf die Oberfläche aufbringen. Sicherstellen, dass die Oberflächen vollständig benetzt sind, und 1 Minute (allgemeine Desinfektion von Oberflächen) bzw. 5 Minuten (Oberflächen im Gesundheitswesen) warten
- 2) Zur Verwendung bei Raumtemperatur.
- 3) Anwendung gemäß den Anforderungen, eine Anwendung je Verwendung, 4-mal täglich.

#### 4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgende persönliche Risikominderungsmaßnahme kann für Nachfüllvorgänge in Erwägung gezogen werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden kann:

Das Tragen eines Augenschutzes beim Auffüllen des Produkts wird empfohlen.

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

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

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

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

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

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

## 4.2. Beschreibung der Verwendung

Tabelle 3

**Verwendung # 2 — Verwendung 2 — Flüssiges Spray — Desinfektion kleiner Oberflächen mit Lebensmittelkontakt — Berufsmäßige Verwender**

Art des Produkts	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: - Entwicklungsstadium: -  wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion kleiner nicht poröser Oberflächen im Lebensmittelbereich oder in lebensmittelverarbeitenden Industrien (einschl. Brauereien, Milchindustrie und Fleischindustrie).
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sprühen  Detaillierte Beschreibung: -
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Zur Desinfektion von Oberflächen wird eine gebrauchsfertige Sprühlösung (20 ml/m <sup>2</sup> ) bei Raumtemperatur auf Oberflächen angewandt.  Verdünnung (%): —  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:  Anwendung gemäß den Anforderungen, eine Anwendung je Verwendung, 4-mal täglich.  Desinfektion kleiner Oberflächen:  Bakterizid und levurozid: Kontaktzeit mindestens 1 min.  Brauereien/Fleischindustrie:  Bakterizid und levurozid: Kontaktzeit mindestens 5 min.  Milchindustrie:  Bakterizid und levurozid: Kontaktzeit mindestens 15 min.

Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	<ul style="list-style-type: none"> <li>— HDPE-Flasche: 0,1 l — 2,5 l; (Schraubkappen (HDPE) oder Kappen (PP) oder Pumpkappen (PP) oder Sprühkopfkappen (PP) oder Sicherheitskappen (PP))</li> <li>— HDPE-Kanister: 5 l — 60 l; (Schraubkappen (PE/LDPE/HDPE) oder Sicherheitskappen (HDPE))</li> <li>— HDPE-Fass: 200 l; (Kunststoffstopfen mit Belüftungssystem (HDPE) oder Kunststoffstopfen für Hahn (HDPE) oder Kunststoffhahn (HDPE) oder Dichtkappen (HDPE))</li> <li>— HDPE-IBC-Behälter: 1000 l; (Schraubkappen (HDPE))</li> </ul>

#### 4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

- 1) Gebrauchsfertiges Produkt durch Sprühen auf die Oberfläche aufbringen. Sicherstellen, dass die Oberflächen vollständig benetzt sind, und mindestens 1 min. (allgemeine Desinfektion von Oberflächen), 5 min. (Desinfektion von Oberfläche in Brauereien und der Fleischindustrie) bzw. mindestens 15 min. (Desinfektion von Oberfläche in der Milchindustrie) warten.
- 2) Zur Verwendung bei Raumtemperatur.
- 3) Anwendung gemäß den Anforderungen, eine Anwendung je Verwendung, 4-mal täglich.

#### 4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgende persönliche Risikominderungsmaßnahme kann für die Desinfektion von Maschinen zur Lebensmittelverarbeitung und für Nachfüllvorgänge in Erwägung gezogen werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden kann: Das Tragen eines Augenschutzes bei der Handhabung des Produkts wird empfohlen.

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

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

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

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

#### 4.2.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

### 5. ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE (\*) DER META-SPC 2

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

- 1) Produkte müssen vor Gebrauch geschüttelt werden.
- 2) Nicht mehr als 20 ml/m<sup>2</sup> verwenden.
- 3) Gebrauchte Tücher müssen in einem geschlossenen Behälter entsorgt werden.

#### 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

- 1) Berührung mit den Augen vermeiden.
- 2) Zum Nachfüllen ist ein Trichter zu verwenden.
- 3) Das Produkt ist nur für die Desinfektion kleinerer Flächen zu verwenden.
- 4) Von Kindern und Tieren fernhalten.

(\*) 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 2.

- 5) Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
- 6) Kinder und Tiere von Räumen fernhalten, in denen eine Desinfektion vorgenommen wird.
- 7) Für angemessene Belüftung sorgen, bevor Kinder und Tiere behandelte Räume betreten.

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

- 1) BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Mit Wasser abspülen. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. 5 Minuten lang weiter spülen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- 2) BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

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

- 1) Produkt: Die Entsorgung im normalen Haushaltsabfall ist verboten. Entsorgung als Sonderabfall entsprechend den örtlichen Vorschriften erforderlich.
- 2) Produkt nicht in Abläufe gelangen lassen.
- 3) Wenden Sie sich an die Abfallentsorgungsunternehmen.
- 4) Verunreinigte Verpackung: Kontaminierte Verpackungen gründlich ausleeren. Sie können nach gründlicher und sachgerechter Reinigung wiederverwertet werden. Verpackungen, die nicht gereinigt werden können, sind auf die gleiche Weise wie das Produkt zu entsorgen.
- 5) Nicht verbrennen oder leeren Behälter mit Schneidbrenner bearbeiten. Explosionsgefahr.

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

- 1) An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
- 2) Kühl halten.
- 3) Behälter dicht verschlossen halten.
- 4) Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
- 5) Haltbarkeit: 24 Monate

**6. SONSTIGE INFORMATIONEN**

Das Produkt enthält Propan-2-ol (CAS-Nr.: 67-63-0), für das ein europäischer Referenzwert von 129,28 mg/m<sup>3</sup> für berufsmäßige Verwender vereinbart und für die Risikobeurteilung des Produkt verwendet wurde.

**7. DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 2**

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

Handelsname	proCura Spray PUR	Absatzmarkt: EU
	Witty-Express Ultra	Absatzmarkt: EU
	Witty-AQUA MEGA	Absatzmarkt: EU
	Anti-Germ DES ALC-IP	Absatzmarkt: EU
	BTS 6000	Absatzmarkt: EU
	Bio Tec Des AX	Absatzmarkt: EU

Zulassungsnummer	EU-0027707-0021 1-2				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,1

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

Handelsname	Isopropanol 70 Biocide	Absatzmarkt: EU
	Isopropanol 70	Absatzmarkt: EU
	Isopropylalkohol Königseer Biozid	Absatzmarkt: EU
	Isogel Königseer Biozid Plus	Absatzmarkt: EU
	Gold	Absatzmarkt: EU
	Füllersteril PPP	Absatzmarkt: EU
	Isopropylalkohol 70 % Gew.	Absatzmarkt: EU
	Fast Germs	Absatzmarkt: EU
	BACTINYL IPA 70 %	Absatzmarkt: EU
	SAFE CLEANER SR	Absatzmarkt: EU
	Isopropylalkohol Königseer Flächen Biozid	Absatzmarkt: EU
	Isonet	Absatzmarkt: EU
	Isonet AL	Absatzmarkt: EU
	Sanificante Alcolico	Absatzmarkt: EU
	Isogerm	Absatzmarkt: EU
	Isogerm AL	Absatzmarkt: EU
	Isonet PU	Absatzmarkt: EU
	Alidet	Absatzmarkt: EU
	Sanocasa	Absatzmarkt: EU
	Frigosano	Absatzmarkt: EU
Hygien Food	Absatzmarkt: EU	
Medicalsan	Absatzmarkt: EU	
Alcohol Sanitized	Absatzmarkt: EU	
Alkosan	Absatzmarkt: EU	
Biofarm	Absatzmarkt: EU	

	Allkill	Absatzmarkt: EU			
	DETERQUAT PRO SR	Absatzmarkt: EU			
	Galtec Isoprop Bactericide	Absatzmarkt: EU			
	Amphisol 70	Absatzmarkt: EU			
	AISW 100	Absatzmarkt: EU			
	Steril Spray PPP	Absatzmarkt: EU			
	Hand- und Oberflächendesinfektion	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0022 1-2				
Trivialname	IUPAC- Bezeichnung	Funktion	CAS- Nummer	EG-Num- mer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	70,0

7.3. **Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Budenat® Rapid Effect D 446	Absatzmarkt: EU
	IPA 300	Absatzmarkt: EU
	Easydes IPA	Absatzmarkt: EU
	Sonet	Absatzmarkt: EU
	Sonet Forte	Absatzmarkt: EU
	Isosan Forte	Absatzmarkt: EU
	Germisan	Absatzmarkt: EU
	Sanivet	Absatzmarkt: EU
	Alidet Forte	Absatzmarkt: EU
	Germodet	Absatzmarkt: EU
	Isoclean	Absatzmarkt: EU
	Alcohol Sanitized Strong	Absatzmarkt: EU
	Alkosan Strong	Absatzmarkt: EU
	Isonet Strong	Absatzmarkt: EU
	Desmila HSI	Absatzmarkt: EU
	Vetasept pur	Absatzmarkt: EU
Zulassungsnummer	EU-0027707-0023 1-2	

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,0

7.4. **Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Isoproanol/Wasser 65/35 %	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0024 1-2				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	65,0

7.5. **Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Curacid Food Rapid	Absatzmarkt: EU			
	Dr. Desi Küchendesinfektion	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0025 1-2				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	62,8

7.6. **Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Deogerm	Absatzmarkt: EU			
	Deosan	Absatzmarkt: EU			
	Medicaldeo	Absatzmarkt: EU			
	Deonet	Absatzmarkt: EU			
	Deofloor	Absatzmarkt: EU			
	Sanocasa Profumato	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0026 1-2				

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,0

**7.7. Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Desmila HSI C	Absatzmarkt: EU			
	Vetasept Lemon	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0027 1-2				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,0

**7.8. Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Desmila HSI D	Absatzmarkt: EU			
	Vetasept Fresh	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0028 1-2				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,0

**7.9. Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Desmila HSI P	Absatzmarkt: EU			
	Vetasept Pfirsich	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0029 1-2				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,0

7.10. **Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Desmila AFI	Absatzmarkt: EU			
	Hygienic I	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0030 1-2				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	64,7

**META-SPC 3**

## 1. META-SPC 3 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

1.1. **Meta-SPC 3 Identifikator**

Identifikator	Meta SPC 3
---------------	------------

1.2. **Kürzel zur Zulassungsnummer**

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

1.3. **Produktart(en)**

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

## 2. META-SPC 3 ZUSAMMENSETZUNG

2.1. **Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung der Meta-SPC 3**

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)	
					Min.	Max.
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	62,7	70,0

2.2. **Art(en) der Formulierung der Meta-SPC 3**

Formulierung(en)	Meta-SPC 3: CL — Kontaktgel oder Flüssigkeit
------------------	--

## 3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 3

Gefahrenhinweise	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Verursacht schwere Augenreizung. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
Sicherheitshinweise	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Behälter dicht verschlossen halten. Einatmen von Dampf vermeiden. Einatmen von Aerosol vermeiden. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. Bei anhaltender Augenreizung:Ärztlichen Rat einholen. Bei anhaltender Augenreizung:ärztliche Hilfe hinzuziehen. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.Kühl halten. Unter Verschluss aufbewahren. Inhalt gemäß den örtlichen Vorschriften zuführen. Behälter gemäß den örtlichen Vorschriften zuführen.

## 4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC 3

## 4.1. Beschreibung der Verwendung

Tabelle 4

**Verwendung # 1 — Verwendung 1 — Kontaktgel oder Flüssigkeit — Hygienische Händedesinfektion — Nicht berufsmäßige Verwender**

Art des Produkts	PT01 — Menschliche Hygiene (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien (einschl. Mykobakterien) Trivialname: - Entwicklungsstadium: -  wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: -  wissenschaftlicher Name: Behüllte Viren Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Zur Verwendung in privaten und öffentlichen Bereichen

Anwendungsmethode(n)	Methode: Direkte Anwendung auf beide Hände, Verreiben  Detaillierte Beschreibung: -
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 3 ml werden in eine Hand gegeben und die vollständige Oberfläche beider Hände wird befeuchtet und je Anwendung 60 Sekunden lang eingerieben.  Verdünnung (%): —  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Bis zu 5 Desinfektionen täglich, 5 Tage pro Woche
Anwenderkategorie(n)	Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	HDPE-Flasche: 0,1 l — 1,0 l; (Schraubkappen (HDPE) oder Kappen (PP) oder Pumpkappen (PP) oder Sprühkopfkappen (PP) oder Sicherheitskappen (PP))

#### 4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

#### 4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

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

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

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

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

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

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

### 5. ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE <sup>(3)</sup> DER META-SPC 3

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

- 1) Gebrauchsanweisung beachten.
- 2) Produkte müssen vor Gebrauch geschüttelt werden.
- 3) Nur auf trockenen und sichtlich sauberen Händen anwenden.
- 4) Zur Handdesinfektion wird je Anwendung ein gebrauchsfertiges Gel oder eine gebrauchsfertige Flüssigkeit (3 ml) auf die Handfläche einer Hand gegeben und die vollständige Oberfläche beider Hände wird befeuchtet und 60 Sekunden lang eingerieben.
- 5) Der Zulassungsinhaber muss die typische Anwendungsrate in einfacher, verständlicher Form auf dem Etikett angeben:
  - Spray in Sprühflasche: 3 oder 4 Sprühstöße aufbringen (je nach Sprühkopf)

<sup>(3)</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 3.

- Pumpspray: 3 Pumpstöße aufbringen
- Flasche: Visuelle Feststellung

#### 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

- 1) Berührung mit den Augen vermeiden.
- 2) Verwendung durch Kinder nur unter Aufsicht eines Erwachsenen.
- 3) Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

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

- 1) Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
- 2) BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Fünf Minuten lang weiter spülen.
- 3) Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- 4) Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- 5) BEI EINATMEN ODER VERSCHLUCKEN: Wenn Symptome auftreten, ein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder einen Arzt anrufen.

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

- 1) Produkt: Die Entsorgung im normalen Haushaltsabfall ist verboten. Entsorgung als Sonderabfall entsprechend den örtlichen Vorschriften erforderlich.
- 2) Produkt nicht in Abläufe gelangen lassen.
- 3) Wenden Sie sich an die Abfallentsorgungsunternehmen.
- 4) Verunreinigte Verpackung: Kontaminierte Verpackungen gründlich ausleeren. Sie können nach gründlicher und sachgerechter Reinigung wiederverwertet werden. Verpackungen, die nicht gereinigt werden können, sind auf die gleiche Weise wie das Produkt zu entsorgen.
- 5) Nicht verbrennen oder leeren Behälter mit Schneidbrenner bearbeiten. Explosionsgefahr.

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

- 1) An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
- 2) Kühl halten.
- 3) Behälter dicht verschlossen halten.
- 4) Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
- 5) Außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren aufbewahren.
- 6) Haltbarkeit: 24 Monate

#### 6. SONSTIGE INFORMATIONEN

-

#### 7. DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 3

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

Handelsname	Frend Hand Sanitiser Gel	Absatzmarkt: EU
Zulassungsnummer	EU-0027707-0031 1-3	

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	65,3

**7.2. Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Biogat H-Des	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0032 1-3				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	70,0

**7.3. Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname	Neo-Amisept	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0027707-0033 1-3				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,0