

**DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2021/978 DER KOMMISSION**  
**vom 10. Juni 2021**  
**zur Erteilung einer Unionszulassung für die Biozidproduktfamilie „Lyso IPA Surface Disinfection“**  
**(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 22. Juni 2016 reichte die Schülke & Mayr GmbH bei der Europäischen Chemikalienagentur (im Folgenden die „Agentur“) einen Antrag gemäß Artikel 43 Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 und Artikel 4 der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 414/2013 der Kommission <sup>(2)</sup> auf Zulassung der gleichen Biozidproduktfamilie gemäß Artikel 1 der Verordnung (EU) Nr. 414/2013 mit der Bezeichnung „Lyso IPA Surface Disinfection“ der Produktarten 2 und 4 gemäß der Beschreibung in Anhang V der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 ein. Der Antrag wurde mit der Nummer BC-GX025200-35 in das Register für Biozidprodukte (im Folgenden das „Register“) eingetragen. In dem Antrag war auch die Nummer des Antrags für die betreffende Referenzproduktfamilie „perform-IPA“ angegeben, der mit der Nummer BC-AB023095-72 im Register eingetragen ist.
- (2) Die gleiche Biozidproduktfamilie „Lyso IPA Surface Disinfection“ enthält Propan-2-ol als Wirkstoff, der in der Unionsliste genehmigter Wirkstoffe gemäß Artikel 9 Absatz 2 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 aufgeführt ist.
- (3) Am 12. Mai 2020 übermittelte die Agentur der Kommission gemäß Artikel 6 Absätze 1 und 2 der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 414/2013 eine Stellungnahme <sup>(3)</sup> sowie den Entwurf der Zusammenfassung der Biozidprodukteigenschaften von „Lyso IPA Surface Disinfection“.
- (4) In der Stellungnahme wird der Schluss gezogen, dass „Lyso IPA Surface Disinfection“ als Biozidproduktfamilie gemäß Artikel 3 Absatz 1 Buchstabe s der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 gelten kann, dass sich die vorgeschlagenen Unterschiede zwischen der gleichen Biozidproduktfamilie und der betreffenden Referenzbiozidproduktfamilie auf Informationen beschränken, die Gegenstand einer verwaltungstechnischen Änderung gemäß der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 354/2013 der Kommission <sup>(4)</sup> sein können, dass „Lyso IPA Surface Disinfection“ gemäß Artikel 42 Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 für eine Unionszulassung in Betracht kommt und dass die gleiche Produktfamilie gestützt auf die Bewertung der betreffenden Referenzproduktfamilie „perform-IPA“ und bei Übereinstimmung mit dem Entwurf der Zusammenfassung der Biozidprodukteigenschaften die Bedingungen gemäß Artikel 19 Absätze 1 und 6 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 erfüllt.
- (5) Am 6. November 2020 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.
- (6) Die Kommission schließt sich der Stellungnahme der Agentur an und hält es daher für angebracht, eine Unionszulassung für die gleiche Biozidproduktfamilie „Lyso IPA Surface Disinfection“ zu erteilen.

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

<sup>(2)</sup> Durchführungsverordnung (EU) Nr. 414/2013 der Kommission vom 6. Mai 2013 zur Festlegung eines Verfahrens für die Zulassung gleicher Biozidprodukte gemäß der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates (AbI. L 125 vom 7.5.2013, S. 4).

<sup>(3)</sup> Stellungnahme der ECHA vom 11. Mai 2020 zur Unionszulassung für eine gleiche Biozidproduktfamilie „Lyso IPA Surface Disinfection“, <https://echa.europa.eu/de/opinions-on-union-authorisation>.

<sup>(4)</sup> Durchführungsverordnung (EU) Nr. 354/2013 der Kommission vom 18. April 2013 über Änderungen von gemäß der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates zugelassenen Biozidprodukten (AbI. L 109 vom 19.4.2013, S. 4).

- (7) Die gleiche Biozidproduktfamilie „Lyso IPA Surface Disinfection“ enthält den nicht wirksamen Stoff Diethylphthalat, für den innerhalb der Frist für die Bewertung des Antrags für die betreffende Biozidproduktfamilie nicht festgestellt werden konnte, ob er die wissenschaftlichen Kriterien für die Bestimmung endokrinschädigender Eigenschaften gemäß der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission <sup>(2)</sup> erfüllt. Daher sollte eine weitere Untersuchung von Diethylphthalat durchgeführt werden. Wird der Schluss gezogen, dass Diethylphthalat als Stoff mit endokrinschädigenden Eigenschaften einzustufen ist, so wird die Kommission prüfen, ob die Unionszulassung für „Lyso IPA Surface Disinfection“ gemäß Artikel 48 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 aufgehoben oder geändert werden muss.
- (8) Die in dieser Verordnung vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ständigen Ausschusses für Biozid-Produkte —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

#### *Artikel 1*

Die Schülke & Mayr GmbH erhält eine Unionszulassung mit der Zulassungsnummer EU-0023860-0000 für das Inverkehrbringen bzw. die Verwendung der gleichen Biozidproduktfamilie „Lyso IPA Surface Disinfection“ gemäß der im Anhang enthaltenen Zusammenfassung der Biozidprodukteigenschaften.

Die Unionszulassung gilt vom 8. Juli 2021 bis zum 30. November 2030.

#### *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 10. Juni 2021

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

---

<sup>(2)</sup> Delegierte Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission vom 4. September 2017 zur Festlegung wissenschaftlicher Kriterien für die Bestimmung endokrinschädigender Eigenschaften gemäß der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates (ABl. L 301 vom 17.11.2017, S. 1).

## ANHANG

**Zusammenfassung der Eigenschaften einer Biozidproduktfamilie**

Lyso IPA Surface Disinfection

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

Produktart 4 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)

Zulassungsnummer: EU-0023860-0000

R4BP-Assetnummer: EU-0023860-0000

## TEIL I

**ERSTE INFORMATIONSEBENE****1. ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN****1.1. Familienname**

Name	Lyso IPA Surface Disinfection
------	-------------------------------

**1.2. Produktart(en)**

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

**1.3. Zulassungsinhaber**

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers	Name	Schülke & Mayr GmbH
	Anschrift	Robert-Koch-Str. 2, 22851, Norderstedt, Deutschland
Zulassungsnummer	EU-0023860-0000	
R4BP-Assetnummer	EU-0023860-0000	
Datum der Zulassung	8. Juli 2021	
Ablauf der Zulassung	30. November 2030	

**1.4. Hersteller der Biozidprodukte**

Name des Herstellers	Schülke & Mayr GmbH
Anschrift des Herstellers	Robert-Koch-Str. 2, 22851 Norderstedt Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Robert-Koch-Str. 2, 22851 Norderstedt Deutschland

Name des Herstellers	BOCHEMIE a.s.
Anschrift des Herstellers	Lidická 326, 735 95 Bohumín Tschechische Republik
Standort der Produktionsstätten	Lidická 326, 735 95 Bohumín Tschechische Republik

Name des Herstellers	Imeco
Anschrift des Herstellers	Boschstr. 5, 63768 Hösbach Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Boschstr. 5, 63768 Hösbach Deutschland Neue Straße 2-4, 09471 Königswalde Deutschland

Name des Herstellers	Tristel Solutions Limited
Anschrift des Herstellers	Lynx Business Park, Fordham Road, Snailwell, CB8 7NY Cambridgeshire Vereinigtes Königreich
Standort der Produktionsstätten	Lynx Business Park, Fordham Road, Snailwell, CB8 7NY Cambridgeshire Vereinigtes Königreich

Name des Herstellers	Techtex
Anschrift des Herstellers	Units 7&8 Rhodes Bus. Park Silburn Way, M24 4NE Middleton Vereinigtes Königreich
Standort der Produktionsstätten	Units 7&8 Rhodes Bus. Park Silburn Way“ M24 4NE Middleton Vereinigtes Königreich

Name des Herstellers	A.F.P. GmbH
Anschrift des Herstellers	Otto Brenner Straße 16, 21337 Lüneburg Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Otto Brenner Straße 16, 21337 Lüneburg Deutschland

Name des Herstellers	Innovate GmbH
Anschrift des Herstellers	Am Hohen Stein 11, 06618 Naumburg (Saale) Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Am Hohen Stein 11, 06618 Naumburg (Saale) Deutschland

Name des Herstellers	Lysoform Dr. Hans Rosemann GmbH
Anschrift des Herstellers	Kaiser-Wilhelm-Straße 133, 12247 Berlin Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Kaiser-Wilhelm-Straße 133, 12247 Berlin Deutschland

Name des Herstellers	Sterisol AB
Anschrift des Herstellers	Kronoängsgatan 3, 592 23 Vadstena Schweden
Standort der Produktionsstätten	Kronoängsgatan 3, 592 23 Vadstena Schweden

Name des Herstellers	Rudolf Dankwardt GmbH
Anschrift des Herstellers	Gutenbergring 50-52, 22848 Norderstedt Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Gutenbergring 50-52, 22848 Norderstedt Deutschland Lagerstr. 15, 19249 Jessenitz — Werk/Lübtheen Deutschland

### 1.5. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	Propan-2-ol
Name des Herstellers	Ineos Solvents Germany GmbH (formerly Sasol)
Anschrift des Herstellers	Römerstraße 733, 47443 Moers Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Römerstraße 733, 47443 Moers Deutschland Shamrockstr. 88, 44643 Herne Deutschland

Wirkstoff	Propan-2-ol
Name des Herstellers	Shell Chemicals Europe B.V.
Anschrift des Herstellers	Postbus 2334, 3000 CH Rotterdam Niederlande
Standort der Produktionsstätten	Shell Nederland Raffinaderij B.V., Vondelingenweg 601, 3196 KK Rotterdam-Pernis Niederlande

## 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	63,1	63,1

### 2.2. Art(en) der Formulierung

Formulierung(en)	eine andere Flüssigkeit (AL), gebrauchsfertig eine andere Flüssigkeit (AL), gebrauchsfertig, mit Desinfektionsmittel getränkte Tücher
------------------	---

## 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 perform IPA liquid
---------------	-------------------------------

## 1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

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

## 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 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	63,1	63,1

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

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

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

Gefahrenhinweise	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Verursacht schwere Augenreizung. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
Sicherheitshinweise	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Behälter dicht verschlossen halten.

	<p>Behälter und zu befüllende Anlage erden.  Explosionssgeschützte elektrische Betriebsmittel verwenden.  Funkenarmes Werkzeug verwenden.  Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen.  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 oder Arzt anrufen.  Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen.  Bei anhaltender Augenreizung: ärztliche Hilfe hinzuziehen.  Bei Brand: Alkoholbeständigen Schaum, Kohlendioxid oder Wassernebel zum Löschen verwenden.  An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.  Unter Verschluss aufbewahren.  Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.</p>
--	---

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

##### 4.1. Beschreibung der Verwendung

**Tabelle 1. Verwendung # 1 — Desinfektion von Oberflächen — Sprühen**

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	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: - Entwicklungsstadium: -  wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion von sauberen nicht porösen Oberflächen wie kleine Arbeitsflächen in medizinischen und nichtmedizinischen Bereichen sowie Oberflächen in Reinräumen (Klasse A/B)
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sprühen Detaillierte Beschreibung: Das Produkt direkt auf die Fläche sprühen
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertig. Tragen Sie nicht mehr als 25 ml/m <sup>2</sup> auf Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Desinfizieren Sie nach jeder Produktion und jedem Reinigungsprozess oder sofern es gemäß Standardarbeitsanweisung (SOP) erforderlich ist.
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	<p>Flasche: 250-1 000 ml</p> <p>Verpackungsmaterial: Polyethylen hoher Dichte (HDPE), surlyn/ Polypropylen (PP)</p> <p>Verschlussmaterial ist entweder: PP, Polyoxymethylen (POM), Polyethylen niedriger Dichte (LDPE), HDPE, Polyethylen (PE), Ethylenvinylacetat (EVA), Edelstahl, Polybutylenterephthalat (PBT), (LD)PE, exp.Polytetrafluorethylen (PTFE), lineares Polyethylen niedriger Dichte (LLDPE), exp. PE (EXPPE), Co Polymer PP.</p> <p>Kanister: 5-10 L</p> <p>Verpackungsmaterial: HDPE.</p> <p>Verschlussmaterial ist entweder: HDPE/LDPE</p> <p>Revolver BAG: 1 L</p> <p>Verpackungsmaterial: EVA</p> <p>Verschlussmaterial: PP/Silikon/EVA</p>
---	---

#### 4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Gebrauchsfertiges Produkt auf die Fläche sprühen und mind. 1 Min. bei Raumtemperatur (20 ± 2 °C) einwirken lassen.

#### 4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgende persönliche Risikominderungsmaßnahme kann für das Nachfüllverfahren verwendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden kann: Augenschutz beim Umgang mit dem Produkt tragen

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

### 4.2. Beschreibung der Verwendung

**Tabelle 2. Verwendung # 2 — Desinfektion von Oberflächen — Wischen**

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	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: - Entwicklungsstadium: -</p> <p>wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: -</p>

Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion von sauberen nicht porösen Oberflächen wie kleine Arbeitsflächen in medizinischen und nichtmedizinischen Bereichen sowie Oberflächen in Reinräumen (Klasse A/B)
Anwendungsmethode(n)	Methode: Wischen Detaillierte Beschreibung: Produkt auf die Fläche sprühen oder gießen und anschließend mit einem Tuch wischen oder mit einem durch Sprühen oder Gießen zuerst vorgetränkten Tuch die Fläche wischen
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertig. Tragen Sie nicht mehr als 25 ml/m <sup>2</sup> auf. Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Desinfizieren Sie nach jeder Produktion und jedem Reinigungsprozess oder sofern es gemäß SOP erforderlich ist.
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Flasche: 250-1 000 ml Verpackungsmaterial: HDPE, surlyn/PP Verschlussmaterial ist entweder: PP, POM, LDPE, HDPE, PE, EVA, Edelstahl, PBT, (LD)PE, exp. PTFE, LLDPE, EXPPE, Co Polymer PP Kanister: 5-10 L Verpackungsmaterial: HDPE. Verschlussmaterial ist entweder: HDPE/LDPE Revolver BAG: 1 L Verpackungsmaterial: EVA Verschlussmaterial: PP/Silikon/EVA

#### 4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Gebrauchsfertiges Produkt auf die Fläche sprühen oder gießen und mit einem Tuch anschließend wischen oder mit einem zuerst durch Sprühen oder Gießen vorgetränkten Tuch die Fläche wischen. Mind. 5 Min. bei Raumtemperatur (20 ± 2 °C) einwirken lassen.

#### 4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgende persönliche Risikominderungsmaßnahme kann für das Nachfüllverfahren verwendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden kann: Augenschutz beim Umgang mit dem Produkt tragen

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

## 4.3. Beschreibung der Verwendung

**Tabelle 3. Verwendung # 3 — Desinfektion von Oberflächen mit Lebens- oder Futtermittelkontakt — Sprühen**

Art des Produkts	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: - Entwicklungsstadium: -  wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: -  wissenschaftlicher Name: Viren Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion von sauberen nicht porösen Oberflächen in Küchen und der Lebensmittelindustrie einschließlich Reinräume (Klasse A/B)
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sprühen Detaillierte Beschreibung: Das Produkt direkt auf die Fläche sprühen.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertig. Tragen Sie nicht mehr als 25 ml/m <sup>2</sup> auf. Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Desinfizieren Sie nach jeder Produktion und jedem Reinigungsprozess oder sofern es gemäß SOP erforderlich ist.
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Flasche: 250-1 000 ml Verpackungsmaterial: HDPE, surlyn/PP Verschlussmaterial ist entweder: PP, POM, LDPE, HDPE, PE, EVA, Edelstahl, PBT, (LD)PE, exp. PTFE, LLDPE, EXPPE, Co Polymer PP Kanister: 5-10 L Verpackungsmaterial: HDPE. Verschlussmaterial ist entweder: HDPE/LDPE Revolver BAG: 1 L Verpackungsmaterial: EVA Verschlussmaterial: PP/Silikon/EVA

## 4.3.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Gebrauchsfertiges Produkt auf die Fläche sprühen und mind. 1 Min. (bakterizid und levurozide Wirkung) oder 2 Min. (viruzide Wirkung) bei Raumtemperatur (20 ± 2 °C) einwirken lassen.

#### 4.3.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgende persönliche Risikominderungsmaßnahme kann für die Desinfektion von lebensmittelverarbeitenden Maschinen und das Nachfüllverfahren verwendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden kann: Augenschutz beim Umgang mit dem Produkt tragen

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

-

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

### 4.4. Beschreibung der Verwendung

**Tabelle 4. Verwendung # 4 — Desinfektion von Oberflächen mit Lebens- oder Futtermittelkontakt — Wischen**

Art des Produkts	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: - Entwicklungsstadium: -  wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: -  wissenschaftlicher Name: Viren Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion von sauberen nicht porösen Oberflächen in Küchen und der Lebensmittelindustrie einschließlich Reinräume (Klasse A/B)
Anwendungsmethode(n)	Methode: Wischen  Detaillierte Beschreibung:  Produkt auf die Fläche sprühen oder gießen und anschließend mit einem Tuch wischen oder mit einem durch Sprühen oder Gießen zuerst vorgetränkten Tuch die Fläche wischen.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertig. Tragen Sie nicht mehr als 25 ml/m <sup>2</sup> auf.  Verdünnung (%): —  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:  Desinfizieren Sie nach jeder Produktion und jedem Reinigungsprozess oder sofern es gemäß SOP erforderlich ist.
Anwenderkategorie(n)	industriell  berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Flasche: 250-1 000 ml Verpackungsmaterial: HDPE, surlyn/PP Verschlussmaterial ist entweder: PP, POM, LDPE, HDPE, PE, EVA, Edelstahl, PBT, (LD)PE, exp. PTFE, LLDPE, EXPPE, Co Polymer PP Kanister: 5-10 L Verpackungsmaterial: HDPE. Verschlussmaterial ist entweder: HDPE/LDPE Revolver BAG: 1 L Verpackungsmaterial: EVA Verschlussmaterial: PP/Silikon/EVA
---	---

#### 4.4.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Gebrauchsfertiges Produkt auf die Fläche sprühen oder gießen und mit einem Tuch anschließend wischen oder mit einem zuerst durch Sprühen oder Gießen vorgetränkten Tuch die Fläche wischen. Mind. 5 Min. bei Raumtemperatur (20 ± 2 °C) einwirken lassen.

#### 4.4.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgende persönliche Risikominderungsmaßnahme kann für die Desinfektion von lebensmittelverarbeitenden Maschinen und das Nachfüllverfahren verwendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden kann:

Augenschutz beim Umgang mit dem Produkt tragen

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

-

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

Die Oberfläche vor Anwendung sorgfältig reinigen.

Überschüssiges Wasser gegebenenfalls vor der Desinfektion von der Oberfläche entfernen

Tragen Sie nicht mehr als 25 ml/m<sup>2</sup> auf.

Auf vollständige Benetzung achten.

Benutzte Tücher müssen im verschlossenen Behälter entsorgt werden.

#### 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Das Produkt darf nur zur Desinfektion kleiner Oberflächen verwendet werden.

Auf ausreichende Belüftung achten um die Bildung explosionsfähiger Atmosphären zu vermeiden.

<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.

Augenkontakt vermeiden.

Zum Nachfüllen einen Trichter verwenden.

Außer Reichweite von Kindern und Haustieren aufbewahren.

Kinder und Haustiere sind von Räumen, in denen desinfiziert wird, fern zu halten. Sorgen Sie für ausreichende Belüftung bevor Kinder und Haustiere behandelte Raum betreten. Dies trifft nicht auf Patientenzimmer im Krankenhaus zu.

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

Erste Hilfe:

Im Unglücksfall: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit Wasser waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen.

BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

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

-

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

Haltbarkeit: 36 Monate.

Behälter dicht verschlossen halten.

An einem gut belüfteten Ort lagern.

Vor Sonnenlicht schützen.

Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.

## 6. SONSTIGE INFORMATIONEN

Der europäische Referenzwert von 129,28 mg/m<sup>3</sup> wurde für das im Produkt enthaltene Propan-2-ol (CAS-Nr.: 67-63-0) für den professionellen Anwender festgelegt und für die Risikobewertung dieses Produkts verwendet.

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

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

Handelsname	Schülke® 6	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0023860-0001 1-1				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,1

**META-SPC 2****1. META-SPC 2 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN****1.1. Meta-SPC 2 Identifikator**

Identifikator	meta SPC 2 perform wipes IPA
---------------	------------------------------

**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	63,1	63,1

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

Formulierung(en)	eine andere Flüssigkeit (AL), gebrauchsfertig, mit Desinfektionsmittel getränkte Tücher
------------------	---

**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	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Behälter dicht verschlossen halten. Behälter und zu befüllende Anlage erden. Explosionsschutz elektrische Betriebsmittel verwenden. Funkenarmes Werkzeug verwenden.

	<p>Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen.          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 oder Arzt anrufen.          Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen.          Bei anhaltender Augenreizung: ärztliche Hilfe hinzuziehen.          Bei Brand: Alkoholbeständigen Schaum, Kohlendioxid oder Wasserdampf zum Löschen verwenden.          An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.          Unter Verschluss aufbewahren.          Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.</p>
--	---

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

##### 4.1. Beschreibung der Verwendung

**Tabelle 5. Verwendung # 1 — Desinfektion von Oberflächen — Wischen**

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	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: - Entwicklungsstadium: - wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion von sauberen nicht porösen Oberflächen wie kleine Arbeitsflächen in medizinischen und nichtmedizinischen Bereichen sowie Oberflächen in Reinräumen (Klasse A/B)
Anwendungsmethode(n)	Methode: Wischen Detaillierte Beschreibung: Mit dem Produkt wird die Fläche direkt gewischt.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertige Tücher. Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Desinfizieren Sie nach jeder Produktion und jedem Reinigungsprozess oder sofern es gemäß SOP erforderlich ist.
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Soft pack: 1-200 Tücher Verpackungsmaterial: LDPE/Alu/PET; LDPE/PET; biaxial orientiertes Polypropylen (BOPP)+ungerecktes Polypropylen (CPP) Beutel: 10-200 Tücher Verpackungsmaterial: LDPE/PET Röhre: 50-200 Tücher Verpackungsmaterial: HDPE Verschlussmaterial ist entweder PP, PE3385
---	--

#### 4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Die Fläche gründlich mit einem Tuch wischen und bei Raumtemperatur ( $20 \pm 2$  °C) mind. 5 Min. einwirken lassen.

#### 4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

-

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

### 4.2. Beschreibung der Verwendung

**Tabelle 6. Verwendung # 2 — Desinfektion von Oberflächen mit Lebens- oder Futtermittelkontakt — Wischen**

Art des Produkts	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: - Entwicklungsstadium: - wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: - wissenschaftlicher Name: Viren Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion von sauberen nicht porösen Oberflächen in Küchen und der Lebensmittelindustrie einschließlich Reinräume (Klasse A/B)

Anwendungsmethode(n)	Methode: Wischen Detaillierte Beschreibung: Mit dem Produkt wird die Fläche direkt gewischt.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertige Tücher. Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Desinfizieren Sie nach jeder Produktion und jedem Reinigungsprozess oder sofern es gemäß SOP erforderlich ist.
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Soft pack: 1-200 Tücher Verpackungsmaterial: LDPE/Alu/PET; LDPE/PET; BOPP+CPP Beutel: 10-200 Tücher Verpackungsmaterial: LDPE/PET Röhre: 50-200 Tücher Verpackungsmaterial: HDPE Verschlussmaterial ist entweder PP, PE3385

#### 4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Die Fläche gründlich mit einem Tuch wischen und bei Raumtemperatur ( $20 \pm 2$  °C) mind. 5 Min. einwirken lassen.

#### 4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

-

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

### 5. ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE <sup>(?)</sup> DER META-SPC 2

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

Die Oberfläche vor Anwendung sorgfältig reinigen.

Überschüssiges Wasser gegebenenfalls vor der Desinfektion von der Oberfläche entfernen

Auf vollständige Benetzung achten.

Benutzte Tücher müssen im verschlossenen Behälter entsorgt werden.

<sup>(?)</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 2.

## 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Das Produkt darf nur zur Desinfektion kleiner Oberflächen verwendet werden.

Auf ausreichende Belüftung achten um die Bildung explosionsfähiger Atmosphären zu vermeiden.

Augenkontakt vermeiden.

Außer Reichweite von Kindern und Haustieren aufbewahren.

Kinder und Haustiere sind von Räumen, in denen desinfiziert wird, fern zu halten. Sorgen Sie für ausreichende Belüftung bevor Kinder und Haustiere behandelte Raum betreten. Dies trifft nicht auf Patientenzimmer im Krankenhaus zu.

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

Erste Hilfe:

Im Unglücksfall: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit Wasser waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen.

BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

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

-

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

Haltbarkeit: 24 Monate.

Behälter dicht verschlossen halten.

An einem gut belüfteten Ort lagern.

Vor Sonnenlicht schützen.

Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.

## 6. SONSTIGE INFORMATIONEN

Der europäische Referenzwert von 129,28 mg/m<sup>3</sup> wurde für das im Produkt enthaltene Propan-2-ol (CAS-Nr.: 67-63-0) für den professionellen Anwender festgelegt und für die Risikobewertung dieses Produkts verwendet.

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

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

Handelsname	Schülke® 7	Absatzmarkt: EU			
Zulassungsnummer	EU-0023860-0002 1-2				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,1

## META-SPC 3

### 1. META-SPC 3 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

#### 1.1. Meta-SPC 3 Identifikator

Identifikator	meta SPC 3 mikrocid liquid
---------------	----------------------------

### 1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

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

### 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 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	63,1	63,1

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

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

## 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	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Behälter dicht verschlossen halten. Behälter und zu befüllende Anlage erden. Explosionsschutz elektrische Betriebsmittel verwenden. Funkenarmes Werkzeug verwenden.

	<p>Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen.          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 oder Arzt anrufen.          Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen.          Bei anhaltender Augenreizung: ärztliche Hilfe hinzuziehen.          Bei Brand: Alkoholbeständigen Schaum, Kohlendioxid oder Wassernebel zum Löschen verwenden.          An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.          Unter Verschluss aufbewahren.          Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.</p>
--	---

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

##### 4.1. Beschreibung der Verwendung

**Tabelle 7. Verwendung # 1 — Desinfektion von Oberflächen — Sprühen**

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	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>wissenschaftlicher Name: Bakterien inklusive Mycobacterium tuberculosis          Trivialname: -          Entwicklungsstadium: -</p> <p>wissenschaftlicher Name: Hefen          Trivialname: -          Entwicklungsstadium: -</p>
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion von sauberen nicht porösen Oberflächen wie kleine Arbeitsflächen in medizinischen und nichtmedizinischen Bereichen sowie Oberflächen in Reinräumen (Klasse A/B)
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Sprühen</p> <p>Detaillierte Beschreibung:          Das Produkt direkt auf die Fläche sprühen.</p>
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	<p>Aufwandmenge: Gebrauchsfertig. Tragen Sie nicht mehr als 25 ml/m<sup>2</sup> auf.</p> <p>Verdünnung (%): —</p> <p>Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:          Anwendung sofern es gemäß SOP erforderlich ist.</p>
Anwenderkategorie(n)	<p>industriell</p> <p>berufsmäßiger Verwender</p>

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Flasche: 250-1 000 ml Verpackungsmaterial: HDPE, surlyn/PP Verschlussmaterial ist entweder: PP, POM, LDPE, HDPE, PE, EVA, Edelstahl, PBT, (LD)PE, exp. PTFE, LLDPE, EXPPE, Co Polymer PP. Kanister: 5-10 L Verpackungsmaterial: HDPE. Verschlussmaterial ist entweder: HDPE/LDPE Revolver BAG: 1 L Verpackungsmaterial: EVA Verschlussmaterial: PP/Silikon/EVA
---	--

4.1.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Gebrauchsfertiges Produkt auf die Fläche sprühen und mind. 1 Min. bei Raumtemperatur (20 ± 2 °C) einwirken lassen.

4.1.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Die folgende persönliche Risikominderungsmaßnahme kann für das Nachfüllverfahren verwendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden kann:

Augenschutz beim Umgang mit dem Produkt tragen

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

-

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

4.2. **Beschreibung der Verwendung**

**Tabelle 8. Verwendung # 2 — Desinfektion von Oberflächen — Wischen**

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	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien inklusive Mycobacterium tuberculosis Trivialname: - Entwicklungsstadium: - wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: -

Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion von sauberen nicht porösen Oberflächen wie kleine Arbeitsflächen in medizinischen und nichtmedizinischen Bereichen sowie Oberflächen in Reinräumen (Klasse A/B)
Anwendungsmethode(n)	Methode: Wischen  Detaillierte Beschreibung: Produkt auf die Fläche sprühen oder gießen und anschließend mit einem Tuch wischen oder mit einem durch Sprühen oder Gießen zuerst vorgetränkten Tuch die Fläche wischen.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertig. Tragen Sie nicht mehr als 25 ml/m <sup>2</sup> auf.  Verdünnung (%): —  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendung sofern es gemäß SOP erforderlich ist.
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Flasche: 250-1 000 ml Verpackungsmaterial: HDPE, surlyn/PP Verschlussmaterial ist entweder: PP, POM, LDPE, HDPE, PE, EVA, Edelstahl, PBT, (LD)PE, exp. PTFE, LLDPE, EXPPE, Co Polymer PP. Kanister: 5-10 L Verpackungsmaterial: HDPE. Verschlussmaterial ist entweder: HDPE/LDPE Revolver BAG: 1 L Verpackungsmaterial: EVA Verschlussmaterial: PP/Silikon/EVA

#### 4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Gebrauchsfertiges Produkt auf die Fläche sprühen oder gießen und mit einem Tuch anschließend wischen oder mit einem zuerst durch Sprühen oder Gießen vorgetränkten Tuch die Fläche wischen. Mind. 5 Min. bei Raumtemperatur (20 ± 2 °C) einwirken lassen.

#### 4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgende persönliche Risikominderungsmaßnahme kann für das Nachfüllverfahren verwendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden kann:

Augenschutz beim Umgang mit dem Produkt tragen

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

-

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

### 4.3. Beschreibung der Verwendung

**Tabelle 9. Verwendung # 3 — Desinfektion von Oberflächen mit Lebens- oder Futtermittelkontakt — Sprühen**

Art des Produkts	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien inklusive Mycobacterium tuberculosis Trivialname: - Entwicklungsstadium: - wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: - wissenschaftlicher Name: Viren Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion von sauberen nicht porösen Oberflächen in Küchen und der Lebensmittelindustrie einschließlich Reinräume (Klasse A/B)
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sprühen Detaillierte Beschreibung: Das Produkt direkt auf die Fläche sprühen.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertig. Tragen Sie nicht mehr als 25 ml/m <sup>2</sup> auf. Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendung sofern es gemäß SOP erforderlich ist.
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Flasche: 250-1 000 ml Verpackungsmaterial: HDPE, surlyn/PP Verschlussmaterial ist entweder: PP, POM, LDPE, HDPE, PE, EVA, Edelstahl, PBT, (LD)PE, exp. PTFE, LLDPE, EXPPE, Co Polymer PP. Kanister: 5-10 L Verpackungsmaterial: HDPE. Verschlussmaterial ist entweder: HDPE/LDPE Revolver BAG: 1 L Verpackungsmaterial: EVA Verschlussmaterial: PP/Silikon/EVA

#### 4.3.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Gebrauchsfertiges Produkt auf die Fläche sprühen und mind. 1 Min. (bakterizid und levurozide Wirkung) oder 2 Min. (viruzide Wirkung) bei Raumtemperatur (20 ± 2 °C) einwirken lassen.

#### 4.3.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgende persönliche Risikominderungsmaßnahme kann für die Desinfektion von lebensmittelverarbeitenden Maschinen und das Nachfüllverfahren verwendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden kann:

Augenschutz beim Umgang mit dem Produkt tragen

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

-

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

## 4.4. Beschreibung der Verwendung

**Tabelle 10. Verwendung # 4 — Desinfektion von Oberflächen mit Lebens- oder Futtermittelkontakt — Wischen**

Art des Produkts	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien inklusive Mycobacterium tuberculosis Trivialname: - Entwicklungsstadium: -  wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: -  wissenschaftlicher Name: Viren Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion von sauberen nicht porösen Oberflächen in Küchen und der Lebensmittelindustrie einschließlich Reinräume (Klasse A/B)
Anwendungsmethode(n)	Methode: Wischen  Detaillierte Beschreibung:  Produkt auf die Fläche sprühen oder gießen und anschließend mit einem Tuch wischen oder mit einem durch Sprühen oder Gießen zuerst vorgetränkten Tuch die Fläche wischen.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertig. Tragen Sie nicht mehr als 25 ml/m <sup>2</sup> auf.  Verdünnung (%): —  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:  Anwendung sofern es gemäß SOP erforderlich ist.
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Flasche: 250-1 000 ml Verpackungsmaterial: HDPE, surlyn/PP  Verschlussmaterial ist entweder: PP, POM, LDPE, HDPE, PE, EVA, Edelstahl, PBT, (LD)PE, exp. PTFE, LLDPE, EXPPE, Co Polymer PP.  Kanister: 5-10 L Verpackungsmaterial: HDPE. Verschlussmaterial ist entweder: HDPE/LDPE  Revolver BAG: 1 L Verpackungsmaterial: EVA Verschlussmaterial: PP/Silikon/EVA

#### 4.4.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Gebrauchsfertiges Produkt auf die Fläche sprühen oder gießen und mit einem Tuch anschließend wischen oder mit einem zuerst durch Sprühen oder Gießen vorgetränkten Tuch die Fläche wischen. Mind. 5 Min. bei Raumtemperatur ( $20 \pm 2 \text{ }^\circ\text{C}$ ) einwirken lassen.

#### 4.4.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgende persönliche Risikominderungsmaßnahme kann für die Desinfektion von lebensmittelverarbeitenden Maschinen und das Nachfüllverfahren verwendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden kann:

Augenschutz beim Umgang mit dem Produkt tragen

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

-

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

Die Oberfläche vor Anwendung sorgfältig reinigen.

Überschüssiges Wasser gegebenenfalls vor der Desinfektion von der Oberfläche entfernen

Tragen Sie nicht mehr als 25 ml/m<sup>2</sup> auf.

Auf vollständige Benetzung achten.

Benutzte Tücher müssen im verschlossenen Behälter entsorgt werden.

#### 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Das Produkt darf nur zur Desinfektion kleiner Oberflächen verwendet werden.

Auf ausreichende Belüftung achten um die Bildung explosionsfähiger Atmosphären zu vermeiden.

Augenkontakt vermeiden.

Zum Nachfüllen einen Trichter verwenden.

Außer Reichweite von Kindern und Haustieren aufbewahren.

Kinder und Haustiere sind von Räumen, in denen desinfiziert wird, fern zu halten. Sorgen Sie für ausreichende Belüftung bevor Kinder und Haustiere behandelte Raum betreten. Dies trifft nicht auf Patientenzimmer im Krankenhaus zu.

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

Erste Hilfe:

Im Unglücksfall: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit Wasser waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen.

<sup>(?)</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.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen.

BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

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

-

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

Haltbarkeit: 36 Monate.

Behälter dicht verschlossen halten.

An einem gut belüfteten Ort lagern.

Vor Sonnenlicht schützen.

Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.

### 6. SONSTIGE INFORMATIONEN

Der europäische Referenzwert von 129,28 mg/m<sup>3</sup> wurde für das im Produkt enthaltene Propan-2-ol (CAS-Nr.: 67-63-0) für den professionellen Anwender festgelegt und für die Risikobewertung dieses Produkts verwendet.

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

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

Handelsname	Schülke® 8		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0023860-0003 1-3				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,1

### META-SPC 4

#### 1. META-SPC 4 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

##### 1.1. Meta-SPC 4 Identifikator

Identifikator	meta SPC 4 mikrocid wipes
---------------	---------------------------

##### 1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

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

## 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 4 ZUSAMMENSETZUNG

## 2.1. Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung der Meta-SPC 4

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)	
					Min.	Max.
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,1	63,1

## 2.2. Art(en) der Formulierung der Meta-SPC 4

Formulierung(en)	eine andere Flüssigkeit (AL), gebrauchsfertig, mit Desinfektionsmittel getränkte Tücher
------------------	---

## 3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 4

Gefahrenhinweise	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Verursacht schwere Augenreizung. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
Sicherheitshinweise	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Behälter dicht verschlossen halten. Behälter und zu befüllende Anlage erden. Explosionssgeschützte elektrische Betriebsmittel verwenden. Funkenarmes Werkzeug verwenden. Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen. 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 oder Arzt anrufen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen. Bei anhaltender Augenreizung: ärztliche Hilfe hinzuziehen. Bei Brand: Alkoholbeständigen Schaum, Kohlendioxid oder Wassernebel zum Löschen verwenden.

	An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten. Unter Verschluss aufbewahren. Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.
--	---

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

##### 4.1. Beschreibung der Verwendung

**Tabelle 11. Verwendung # 1 — Desinfektion von Oberflächen — Wischen**

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	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien inklusive Mycobacterium tuberculosis Trivialname: - Entwicklungsstadium: - wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion von sauberen nicht porösen Oberflächen wie kleine Arbeitsflächen in medizinischen und nichtmedizinischen Bereichen sowie Oberflächen in Reinräumen (Klasse A/B)
Anwendungsmethode(n)	Methode: Wischen Detaillierte Beschreibung: Mit dem Produkt wird die Fläche direkt gewischt.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertige Tücher Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendung sofern es gemäß SOP erforderlich ist.
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Soft pack: 1-200 Tücher Verpackungsmaterial: LDPE/Alu/PET; LDPE/PET; BOPP+CPP Beutel: 10-200 Tücher Verpackungsmaterial: LDPE/PET Röhre: 50-200 Tücher Verpackungsmaterial: HDPE Verschlussmaterial ist entweder PP, PE3385

##### 4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Die Fläche gründlich mit einem Tuch wischen und bei Raumtemperatur (20 ± 2 °C) mind. 5 Min. einwirken lassen.

## 4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

-

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

## 4.2. Beschreibung der Verwendung

**Tabelle 12. Verwendung # 2 — Desinfektion von Oberflächen mit Lebens- oder Futtermittelkontakt — Wischen**

Art des Produkts	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien inklusive Mycobacterium tuberculosis Trivialname: - Entwicklungsstadium: -  wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: -  wissenschaftlicher Name: Viren Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion von sauberen nicht porösen Oberflächen in Küchen und der Lebensmittelindustrie einschließlich Reinräume (Klasse A/B)
Anwendungsmethode(n)	Methode: Wischen Detaillierte Beschreibung: Mit dem Produkt wird die Fläche direkt gewischt.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertige Tücher Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendung sofern es gemäß SOP erforderlich ist.
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Soft pack: 1-200 Tücher Verpackungsmaterial: LDPE/Alu/PET; LDPE/PET; BOPP+CPP Beutel: 10-200 Tücher Verpackungsmaterial: LDPE/PET

Röhre: 50-200 Tücher Verpackungsmaterial: HDPE Verschlussmaterial ist entweder PP, PE3385
---

#### 4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Die Fläche gründlich mit einem Tuch wischen und bei Raumtemperatur ( $20 \pm 2$  °C) mind. 5 Min. einwirken lassen.

#### 4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

-

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

### 5. ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE (\*) DER META-SPC 4

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

Die Oberfläche vor Anwendung sorgfältig reinigen.

Überschüssiges Wasser gegebenenfalls vor der Desinfektion von der Oberfläche entfernen

Auf vollständige Benetzung achten.

Benutzte Tücher müssen im verschlossenen Behälter entsorgt werden.

#### 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Das Produkt darf nur zur Desinfektion kleiner Oberflächen verwendet werden.

Auf ausreichende Belüftung achten um die Bildung explosionsfähiger Atmosphären zu vermeiden.

Augenkontakt vermeiden.

Außer Reichweite von Kindern und Haustieren aufbewahren.

Kinder und Haustiere sind von Räumen, in denen desinfiziert wird, fern zu halten. Sorgen Sie für ausreichende Belüftung bevor Kinder und Haustiere behandelte Raum betreten. Dies trifft nicht auf Patientenzimmer im Krankenhaus zu.

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

Erste Hilfe:

Im Unglücksfall: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit Wasser waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen.

(\*) 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 4.

BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

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

-

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

Haltbarkeit: 24 Monate.

Behälter dicht verschlossen halten.

An einem gut belüfteten Ort lagern.

Vor Sonnenlicht schützen.

Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.

#### 6. SONSTIGE INFORMATIONEN

Der europäische Referenzwert von 129,28 mg/m<sup>3</sup> wurde für das im Produkt enthaltene Propan-2-ol (CAS-Nr.: 67-63-0) für den professionellen Anwender festgelegt und für die Risikobewertung dieses Produkts verwendet.

#### 7. DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 4

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

Handelsname	Schülke® 9		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0023860-0004 1-4				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,1

#### META-SPC 5

##### 1. META-SPC 5 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

###### 1.1. Meta-SPC 5 Identifikator

Identifikator	meta SPC 5 kodan wipes IPA pro
---------------	--------------------------------

###### 1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

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

## 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 5 ZUSAMMENSETZUNG

## 2.1. Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung der Meta-SPC 5

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)	
					Min.	Max.
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,1	63,1

## 2.2. Art(en) der Formulierung der Meta-SPC 5

Formulierung(en)	eine andere Flüssigkeit (AL), gebrauchsfertig, mit Desinfektionsmittel getränkte Tücher
------------------	---

## 3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 5

Gefahrenhinweise	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Verursacht schwere Augenreizung. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
Sicherheitshinweise	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Behälter dicht verschlossen halten. Behälter und zu befüllende Anlage erden. Explosionssgeschützte elektrische Betriebsmittel verwenden. Funkenarmes Werkzeug verwenden. Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen. 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 oder Arzt anrufen. Bei anhaltender Augenreizung:Ärztlichen Rat einholen. Bei anhaltender Augenreizung:ärztliche Hilfe hinzuziehen.

	<p>Bei Brand:Alkoholbeständigen Schaum, Kohlendioxid oder Wasserdampf zum Löschen verwenden.  An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.Kühl halten.  Unter Verschluss aufbewahren.  Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.</p>
--	--

#### 4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC 5

##### 4.1. Beschreibung der Verwendung

**Tabelle 13. Verwendung # 1 — Desinfektion von Oberflächen — Wischen**

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	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>wissenschaftlicher Name: Bakterien inklusive Mycobacterium tuberculosis  Trivialname: -  Entwicklungsstadium: -</p> <p>wissenschaftlicher Name: Hefen  Trivialname: -  Entwicklungsstadium: -</p>
Anwendungsbereich	<p>Innen-</p> <p>Desinfektion von sauberen nicht porösen Oberflächen wie kleine Arbeitsflächen in medizinischen und nichtmedizinischen Bereichen sowie Oberflächen in Reinräumen (Klasse A/B)</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Wischen</p> <p>Detaillierte Beschreibung:  Mit dem Produkt wird die Fläche direkt gewischt.</p>
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	<p>Aufwandmenge: Gebrauchsfertige Tücher</p> <p>Verdünnung (%): —</p> <p>Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:  -</p>
Anwenderkategorie(n)	<p>industriell</p> <p>berufsmäßiger Verwender</p>
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	<p>Soft pack: 1-200 Tücher</p> <p>Verpackungsmaterial: LDPE/Alu/PET; LDPE/PET; BOPP+CPP</p> <p>Beutel: 10-200 Tücher</p> <p>Verpackungsmaterial: LDPE/PET</p> <p>Röhre: 50-200 Tücher</p> <p>Verpackungsmaterial: HDPE</p> <p>Verschlussmaterial ist entweder PP, PE3385</p>

## 4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Die Fläche gründlich mit einem Tuch wischen und bei Raumtemperatur ( $20 \pm 2$  °C) mind. 5 Min. einwirken lassen.

## 4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

-

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

## 4.2. Beschreibung der Verwendung

**Tabelle 14. Verwendung # 2 — Desinfektion von Oberflächen mit Lebens- oder Futtermittelkontakt — Wischen**

Art des Produkts	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien inklusive Mycobacterium tuberculosis Trivialname: - Entwicklungsstadium: - wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: - wissenschaftlicher Name: Viren Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion von sauberen nicht porösen Oberflächen in Küchen und der Lebensmittelindustrie einschließlich Reinräume (Klasse A/B)
Anwendungsmethode(n)	Methode: Wischen Detaillierte Beschreibung: Mit dem Produkt wird die Fläche direkt gewischt.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertige Tücher Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: -
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Soft pack: 1-200 Tücher Verpackungsmaterial: LDPE/Alu/PET; LDPE/PET; BOPP+CPP Beutel: 10-200 Tücher Verpackungsmaterial: LDPE/PET Röhre: 50-200 Tücher Verpackungsmaterial: HDPE Verschlussmaterial ist entweder PP, PE3385
---	---

#### 4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Die Fläche gründlich mit einem Tuch wischen und bei Raumtemperatur (20 ± 2 °C) mind. 5 Min. einwirken lassen.

#### 4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

-

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

Die Oberfläche vor Anwendung sorgfältig reinigen.

Überschüssiges Wasser gegebenenfalls vor der Desinfektion von der Oberfläche entfernen

Auf vollständige Benetzung achten.

Benutzte Tücher müssen im verschlossenen Behälter entsorgt werden.

#### 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Das Produkt darf nur zur Desinfektion kleiner Oberflächen verwendet werden.

Auf ausreichende Belüftung achten um die Bildung explosionsfähiger Atmosphären zu vermeiden.

Augenkontakt vermeiden.

Außer Reichweite von Kindern und Haustieren aufbewahren.

Kinder und Haustiere sind von Räumen, in denen desinfiziert wird, fern zu halten. Sorgen Sie für ausreichende Belüftung bevor Kinder und Haustiere behandelte Raum betreten. Dies trifft nicht auf Patientenzimmer im Krankenhaus zu.

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

Erste Hilfe:

Im Unglücksfall: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

<sup>(5)</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 5.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit Wasser waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen.

BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

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

-

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

Haltbarkeit: 24 Monate.

Behälter dicht verschlossen halten.

An einem gut belüfteten Ort lagern.

Vor Sonnenlicht schützen.

Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.

### 6. SONSTIGE INFORMATIONEN

Der europäische Referenzwert von 129,28 mg/m<sup>3</sup> wurde für das im Produkt enthaltene Propan-2-ol (CAS-Nr.: 67-63-0) für den professionellen Anwender festgelegt und für die Risikobewertung dieses Produkts verwendet.

### 7. Dritte Informationsebene: einzelne Produkte in der Meta-SPC 5

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

Handelsname	Schülke® 10		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0023860-0005 1-5				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,1

### META-SPC 6

#### 1. META-SPC 6 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

##### 1.1. Meta-SPC 6 Identifikator

Identifikator	meta SPC 6 kodan wipes IPA
---------------	----------------------------

##### 1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

Nummer	1-6
--------	-----

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 6 ZUSAMMENSETZUNG**

2.1. **Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung der Meta-SPC 6**

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)	
					Min.	Max.
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,1	63,1

2.2. **Art(en) der Formulierung der Meta-SPC 6**

Formulierung(en)	eine andere Flüssigkeit (AL), gebrauchsfertig, mit Desinfektionsmittel getränkte Tücher
------------------	---

3. **GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 6**

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. Behälter und zu befüllende Anlage erden. Explosionsschutz elektrische Betriebsmittel verwenden. Funkenarmes Werkzeug verwenden. Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen. Einatmen von Dampf vermeiden. Einatmen von Aerosol vermeiden. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. BEI EINATMEN:Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

	<p>Bei anhaltender Augenreizung:Ärztlichen Rat einholen.  Bei anhaltender Augenreizung:ärztliche Hilfe hinzuziehen.  Bei Brand:Alkoholbeständigen Schaum, Kohlendioxid oder Wasserdampf zum Löschen verwenden.  An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.Kühl halten.  Unter Verschluss aufbewahren.  Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.</p>
--	--

#### 4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC 6

##### 4.1. Beschreibung der Verwendung

**Tabelle 15. Verwendung # 1 — Desinfektion von Oberflächen — Wischen**

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	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien inklusive Mycobacterium tuberculosis Trivialname: - Entwicklungsstadium: - wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion von sauberen nicht porösen Oberflächen wie kleine Arbeitsflächen in medizinischen und nichtmedizinischen Bereichen sowie Oberflächen in Reinräumen (Klasse A/B)
Anwendungsmethode(n)	Methode: Wischen Detaillierte Beschreibung: Mit dem Produkt wird die Fläche direkt gewischt.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertige Tücher Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: -
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Soft pack: 1-200 Tücher Verpackungsmaterial: LDPE/Alu/PET; LDPE/PET; BOPP+CPP Beutel: 10-200 Tücher Verpackungsmaterial: LDPE/PET Röhre: 50-200 Tücher Verpackungsmaterial: HDPE Verschlussmaterial ist entweder PP, PE3385

##### 4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Die Fläche gründlich mit einem Tuch wischen und bei Raumtemperatur (20 ± 2 °C) mind. 5 Min. einwirken lassen.

##### 4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

-

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

#### 4.2. **Beschreibung der Verwendung**

**Tabelle 16. Verwendung # 2 — Desinfektion von Oberflächen mit Lebens- oder Futtermittelkontakt — Wischen**

Art des Produkts	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien inklusive Mycobacterium tuberculosis Trivialname: - Entwicklungsstadium: - wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: - wissenschaftlicher Name: Viren Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion von sauberen nicht porösen Oberflächen in Küchen und der Lebensmittelindustrie einschließlich Reinräume (Klasse A/B)
Anwendungsmethode(n)	Methode: Wischen Detaillierte Beschreibung: Mit dem Produkt wird die Fläche direkt gewischt.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertige Tücher Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: -

Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Soft pack: 1-200 Tücher Verpackungsmaterial: LDPE/Alu/PET; LDPE/PET; BOPP+CPP Beutel: 10-200 Tücher Verpackungsmaterial: LDPE/PET Röhre: 50-200 Tücher Verpackungsmaterial: HDPE Verschlussmaterial ist entweder PP, PE3385

#### 4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Die Fläche gründlich mit einem Tuch wischen und bei Raumtemperatur ( $20 \pm 2$  °C) mind. 5 Min. einwirken lassen.

#### 4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

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

-

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung

### 5. ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE <sup>(6)</sup> DER META-SPC 6

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

Die Oberfläche vor Anwendung sorgfältig reinigen.

Überschüssiges Wasser gegebenenfalls vor der Desinfektion von der Oberfläche entfernen

Auf vollständige Benetzung achten.

Benutzte Tücher müssen im verschlossenen Behälter entsorgt werden.

#### 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Das Produkt darf nur zur Desinfektion kleiner Oberflächen verwendet werden.

Auf ausreichende Belüftung achten um die Bildung explosionsfähiger Atmosphären zu vermeiden.

Augenkontakt vermeiden.

Außer Reichweite von Kindern und Haustieren aufbewahren.

Kinder und Haustiere sind von Räumen, in denen desinfiziert wird, fern zu halten. Sorgen Sie für ausreichende Belüftung bevor Kinder und Haustiere behandelte Raum betreten. Dies trifft nicht auf Patientenzimmer im Krankenhaus zu.

<sup>(6)</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 6.

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

Erste Hilfe:

Im Unglücksfall: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit Wasser waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen.

BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

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

-

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

Haltbarkeit: 24 Monate.

Behälter dicht verschlossen halten.

An einem gut belüfteten Ort lagern.

Vor Sonnenlicht schützen.

Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.

**6. SONSTIGE INFORMATIONEN**

Der europäische Referenzwert von 129,28 mg/m<sup>3</sup> wurde für das im Produkt enthaltene Propan-2-ol (CAS-Nr.: 67-63-0) für den professionellen Anwender festgelegt und für die Risikobewertung dieses Produkts verwendet.

**7. Dritte Informationsebene: einzelne Produkte in der Meta-SPC 6**

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

Handelsname	Schülke® 11		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0023860-0006 1-6				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,1

**META-SPC 7**

**1. META-SPC 7 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN**

**1.1. Meta-SPC 7 Identifikator**

Identifikator	meta SPC 7 AntiLy SD
---------------	----------------------

**1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer**

Nummer	1-7
--------	-----

**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 7 ZUSAMMENSETZUNG****2.1. Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung der Meta-SPC 7**

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)	
					Min.	Max.
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,1	63,1

**2.2. Art(en) der Formulierung der Meta-SPC 7**

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

**3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 7**

Gefahrenhinweise	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Verursacht schwere Augenreizung. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
Sicherheitshinweise	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Behälter dicht verschlossen halten. Behälter und zu befüllende Anlage erden. Explosionssgeschützte elektrische Betriebsmittel/Lüftungsanlagen/Beleuchtung verwenden. Funkenarmes Werkzeug verwenden. Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen. 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.

	<p>Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.</p> <p>Bei anhaltender Augenreizung:Ärztlichen Rat einholen.</p> <p>Bei anhaltender Augenreizung:ärztliche Hilfe hinzuziehen.</p> <p>Bei Brand:alkoholbeständigen Schaum, Kohlendioxid oder Wassersprühnebel zum Löschen verwenden.</p> <p>An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.Kühl halten.</p> <p>Unter Verschluss aufbewahren.</p> <p>Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.</p>
--	--

#### 4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC 7

##### 4.1. Beschreibung der Verwendung

**Tabelle 17. Verwendung # 1 — Desinfektion von Oberflächen — Sprühen**

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	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: - Entwicklungsstadium: - wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion sauberer, nicht poröser Oberflächen wie kleiner Arbeitsflächen in medizinischen und nicht medizinischen Bereichen sowie Oberflächen in Reinräumen (Klasse A/B)
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sprühen Detaillierte Beschreibung: Produkt wird direkt auf die Oberfläche gesprüht.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertig. Nicht mehr als 25 ml/m <sup>2</sup> ausbringen. Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: -
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Flasche: 125-1 000 ml Verpackungsmaterialien: HDPE Klappendeckel: PP; Feinnebelsprüher: komplexes System (PE-LD, PP, PBT, POM, EVA, Edelstahl); Sprühkopf: komplexes System (PP, PE, POM, Synthetiköl, Silikonöl)

##### 4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Gebrauchsfertiges Produkt auf die Oberflächen sprühen und mindestens 1 Minute lang bei Raumtemperatur (20 ± 2 °C) einwirken lassen.

#### 4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgende persönliche Risikominderungsmaßnahme kann beim Nachfüllen ergriffen werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden kann:

Bei Handhabung des Produkts Augenschutz tragen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

-

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

### 4.2. Beschreibung der Verwendung

**Tabelle 18. Verwendung # 2 — Desinfektion von Oberflächen — Wischen**

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	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: - Entwicklungsstadium: -  wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion sauberer, nicht poröser Oberflächen wie kleiner Arbeitsflächen in medizinischen und nicht medizinischen Bereichen sowie Oberflächen in Reinräumen (Klasse A/B)
Anwendungsmethode(n)	Methode: Wischen  Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird durch Gießen, Sprühen oder Tränken auf Tücher aufgebracht und danach wird die Oberfläche gründlich mit dem getränkten Tuch abgewischt (Nasswischen).
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertig. Nicht mehr als 25 ml/m <sup>2</sup> ausbringen.  Verdünnung (%): —  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:  -
Anwenderkategorie(n)	industriell  berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Flasche: 125-1 000 ml  Verpackungsmaterialien: HDPE  Klappendeckel: PP

	Feinnebelsprüher: komplexes System (PE-LD, PP, PBT, POM, EVA, Edelstahl); Sprühkopf: komplexes System (PP, PE, POM, Synthetiköl, Silikonöl) Kanister: 5-30 l Verpackungsmaterialien: HDPE Material des Verschlusses: HDPE
--	---

4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Gebrauchsfertiges Produkt durch Gießen, Sprühen oder Tränken auf Tücher aufbringen und die Oberfläche gründlich mit dem getränkten Tuch abwischen (Nasswischen). Mindestens 5 Minuten lang bei Raumtemperatur (20 ± 2 °C) einwirken lassen.

4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgende persönliche Risikominderungsmaßnahme kann beim Nachfüllen ergriffen werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden kann:

Bei Handhabung des Produkts Augenschutz tragen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

-

4.2.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.3. Beschreibung der Verwendung

**Tabelle 19. Verwendung # 3 — Desinfektion von Oberflächen in Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln — Sprühen**

Art des Produkts	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: - Entwicklungsstadium: - wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: - wissenschaftlicher Name: Viren Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen-Desinfektion sauberer, nicht poröser Oberflächen in Küchen und in der Lebensmittelindustrie, einschließlich Reinräumen (Klasse A/B)

Anwendungsmethode(n)	Methode: Sprühen Detaillierte Beschreibung: Produkt wird direkt auf die Oberfläche gesprüht.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertig. Nicht mehr als 25 ml/m <sup>2</sup> ausbringen. Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: -
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Flasche: 125-1 000 ml Verpackungsmaterialien: HDPE Klappendeckel: PP Feinnebelsprüher: komplexes System (PE-LD, PP, PBT, POM, EVA, Edelstahl) Sprühkopf: komplexes System (PP, PE, POM, Synthetiköl, Silikonöl)

#### 4.3.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Gebrauchsfertiges Produkt auf die Oberflächen sprühen und mindestens 1 Minute (bakterizide und levurozide Wirkung) bzw. 2 Minuten (viruzide Wirkung) lang bei Raumtemperatur (20 ± 2 °C) einwirken lassen.

#### 4.3.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgende persönliche Risikominderungsmaßnahme kann bei der Desinfektion von Anlagen zur Lebensmittelverarbeitung und beim Nachfüllen ergriffen werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden kann:

Bei Handhabung des Produkts Augenschutz tragen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

-

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

### 4.4. Beschreibung der Verwendung

**Tabelle 20. Verwendung # 4 — Desinfektion von Oberflächen in Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln — Wischen**

Art des Produkts	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: - Entwicklungsstadium: -  wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: -  wissenschaftlicher Name: Viren Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen-  Desinfektion sauberer, nicht poröser Oberflächen in Küchen und in der Lebensmittelindustrie, einschließlich Reinräumen (Klasse A/B)
Anwendungsmethode(n)	Methode: Wischen  Detaillierte Beschreibung:  Das Produkt wird durch Gießen, Sprühen oder Tränken auf Tücher aufgebracht und danach wird die Oberfläche gründlich mit dem getränkten Tuch abgewischt (Nasswischen).
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertig. Nicht mehr als 25 ml/m <sup>2</sup> ausbringen.  Verdünnung (%): —  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:  -
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Flasche: 125-1 000 ml  Verpackungsmaterialien: HDPE  Klappendeckel: PP  Feinnebelsprüher: komplexes System (PE-LD, PP, PBT, POM, EVA, Edelstahl)  Sprühkopf: komplexes System (PP, PE, POM, Synthetiköl, Silikonöl)  Kanister: 5-30 l  Verpackungsmaterialien: HDPE  Material des Verschlusses: HDPE

#### 4.4.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Gebrauchsfertiges Produkt durch Gießen, Sprühen oder Tränken auf Tücher aufbringen und die Oberfläche gründlich mit dem getränkten Tuch abwischen (Nasswischen). Mindestens 5 Minuten lang bei Raumtemperatur (20 ± 2 °C) einwirken lassen.

#### 4.4.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgende persönliche Risikominderungsmaßnahme kann bei der Desinfektion von Anlagen zur Lebensmittelverarbeitung und beim Nachfüllen ergriffen werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden kann:

Bei Handhabung des Produkts Augenschutz tragen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

-

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

### 5. ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE (7) DER META-SPC 7

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

Die Oberfläche vor der Anwendung gründlich reinigen.

Gegebenenfalls vor der Desinfektion überschüssiges Wasser von der Oberfläche entfernen.

Nicht mehr als 25 ml/m<sup>2</sup> ausbringen.

Oberflächen vollständig befeuchten.

Gebrauchte Tücher müssen in einem geschlossenen Behälter entsorgt werden.

#### 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Das Produkt ist nur für die Desinfektion kleiner Flächen anzuwenden.

Für ausreichende Belüftung sorgen, um der Bildung einer explosionsfähigen Atmosphäre vorzubeugen.

Augenkontakt vermeiden.

Zum Nachfüllen ist ein Trichter zu verwenden.

Von Kindern und Tieren fernhalten.

Kinder und Tiere von Räumen fernhalten, in denen eine Desinfektion vorgenommen wird. Für angemessene Belüftung sorgen, bevor Kinder und Tiere behandelte Räume betreten. Dies gilt nicht für Patientenzimmer in Krankenhäusern.

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

Erste Hilfe:

Bei Unfall: Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.

BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

Bei Berührung mit der Haut: Mit Wasser waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

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

-

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

Haltbarkeit: 36 Monate

Behälter dicht verschlossen halten.

An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

Vor Sonnenlicht schützen.

Im Originalbehälter bei Raumtemperatur aufbewahren.

(7) 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 7.



Zulassungsnummer	EU-0023860-0008 1-7				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,1

**META-SPC 8****1. META-SPC 8 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN****1.1. Meta-SPC 8 Identifikator**

Identifikator	meta SPC 8 AntiLy SD wipes
---------------	----------------------------

**1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer**

Nummer	1-8
--------	-----

**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 8 ZUSAMMENSETZUNG****2.1. Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung der Meta-SPC 8**

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)	
					Min.	Max.
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	63,1	63,1

**2.2. Art(en) der Formulierung der Meta-SPC 8**

Formulierung(en)	eine andere Flüssigkeit (AL), gebrauchsfertig, mit Desinfektionsmittel getränkte Tücher
------------------	---

**3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 8**

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>Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.                  Behälter dicht verschlossen halten.                  Behälter und zu befüllende Anlage erden.                  Explosionsgeschützte elektrische Betriebsmittel/Lüftungsanlagen/ Beleuchtung verwenden.                  Funkenarmes Werkzeug verwenden.                  Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen.                  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 oder Arzt anrufen.                  Bei anhaltender Augenreizung:Ärztlichen Rat einholen.                  Bei anhaltender Augenreizung:ärztliche Hilfe hinzuziehen.                  Bei Brand:alkoholbeständigen Schaum, Kohlendioxid oder Wassersprühnebel zum Löschen verwenden.                  An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.Kühl halten.                  Unter Verschluss aufbewahren.                  Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.</p>

**4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC 8**

**4.1. Beschreibung der Verwendung**

**Tabelle 21. Verwendung # 1 — Desinfektion von Oberflächen — Wischen**

Art des Produkts	<p>PT02 — Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)</p>
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	<p>-</p>
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>wissenschaftlicher Name: Bakterien                  Trivialname: -                  Entwicklungsstadium: -                  wissenschaftlicher Name: Hefen                  Trivialname: -                  Entwicklungsstadium: -</p>
Anwendungsbereich	<p>Innen-                  Desinfektion sauberer, nicht poröser Oberflächen wie kleiner Arbeitsflächen in medizinischen und nicht medizinischen Bereichen sowie Oberflächen in Reinräumen (Klasse A/B)</p>

Anwendungsmethode(n)	Methode: Wischen Detaillierte Beschreibung: Oberfläche wird direkt mit Produkt gewischt.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertige Tücher Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: -
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Dose: 100-150 Tücher Verpackung: HDPE Material des Verschlusses: HDPE  Packung: 100-150 Tücher Verpackung: PET/PE

#### 4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Die Oberfläche gründlich mit dem Tuch abwischen und mindestens 5 Minuten lang bei Raumtemperatur ( $20 \pm 2 \text{ }^\circ\text{C}$ ) einwirken lassen.

#### 4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

-

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

### 4.2. Beschreibung der Verwendung

#### **Tabelle 22. Verwendung # 2 — Desinfektion von Oberflächen in Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln — Wischen**

Art des Produkts	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: - Entwicklungsstadium: -  wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: -

	wissenschaftlicher Name: Viren Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion sauberer, nicht poröser Oberflächen in Küchen und in der Lebensmittelindustrie, einschließlich Reinräumen (Klasse A/B)
Anwendungsmethode(n)	Methode: Wischen Detaillierte Beschreibung: Oberfläche wird direkt mit Produkt gewischt.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertige Tücher Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: -
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Dose: 100-150 Tücher Verpackung: HDPE Material des Verschlusses: HDPE Packung: 100-150 Tücher Verpackung: PET/PE

#### 4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Die Oberfläche gründlich mit dem Tuch abwischen und mindestens 5 Minuten lang bei Raumtemperatur ( $20 \pm 2 \text{ °C}$ ) einwirken lassen.

#### 4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

-

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

### 5. ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE <sup>(8)</sup> DER META-SPC 8

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

Die Oberfläche vor der Anwendung gründlich reinigen.

Gegebenenfalls vor der Desinfektion überschüssiges Wasser von der Oberfläche entfernen.

Oberflächen vollständig befeuchten.

<sup>(8)</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 8.





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