Amtsblatt
der Europäischen Union

DE
Reihe L

2023/2747

11.12.2023

DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2023/2747 DER KOMMISSION

vom 8. Dezember 2023

zur Änderung der Durchführungsverordnung (EU) 2022/1391 zur Erteilung einer Unionszulassung für die Biozidproduktfamilie „Lactic acid based products — CID Lines NV“ gemäß der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EU) Nr. 528/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. Mai 2012 über die Bereitstellung auf dem Markt und die Verwendung von Biozidprodukten ([1]), insbesondere auf Artikel 48 Absatz 1 Buchstabe a,

in Erwägung nachstehender Gründe:

(1) Am 26. Juli 2022 wurde CID Lines NV mit der Durchführungsverordnung (EU) 2022/1391 der Kommission ([2]) eine Unionszulassung für die Bereitstellung auf dem Markt und die Verwendung der Biozidproduktfamilie „Lactic acid based products — CID Lines NV“ erteilt. Gemäß Anhang I der Durchführungsverordnung (EU) 2022/1391 war der Zulassungsinhaber verpflichtet, einen Test zur langfristigen Lagerungsstabilität bei Raumtemperatur an „Lactic acid based products — CID Lines NV“ in handelsüblichen Verpackungen durchzuführen, in denen die Produkte der Familie auf dem Markt bereitgestellt werden, und die Ergebnisse dieses Tests bis zum 1. März 2023 an die Agentur zu übermitteln.

(2) Am 28. Februar 2023 übermittelte der Zulassungsinhaber der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) die erforderlichen Daten, die unter der Nummer BC-RC051007-54 registriert wurden. Die bewertende zuständige Behörde Belgiens übermittelte der ECHA am 9. März 2023 die Schlussfolgerungen ihrer Bewertung.

(3) Am 30. Juni 2023 übermittelte die ECHA der Kommission die Stellungnahme des Ausschusses für Biozidprodukte ([3]), in der dieser den Schluss zog, dass die übermittelten Daten die Haltbarkeitsdauer von zwei Jahren für die Produkte der Biozidproduktfamilie „Lactic acid based products — CID Lines NV“ bestätigen, ausgenommen die Verpackung Wipe 4, 2L (105 Wischtücher) in der Meta-SPC 7, für die eine Haltbarkeit von zwei Jahren nicht bestätigt werden konnte.

(4) Die Kommission schließt sich der Stellungnahme der ECHA an und hält es daher für angebracht, die Unionszulassung für die Biozidproduktfamilie „Lactic acid based products — CID Lines NV“ zu ändern.

(5) Da die Haltbarkeit von zwei Jahren für die Verpackung Wipe 4, 2L (105 Tücher) der Biozidproduktfamilie nicht bestätigt werden konnte, erfüllt diese Art der Verpackung nicht die Bedingungen des Artikels 19 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 für die Dauer der Haltbarkeit.

(6) Die Verpackung Wipe 4, 2L (105 Tücher) sollte daher aus dem Eintrag zu „Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial“ in den Tabellen 13, 14, 15, 16, 17 und 18 in der Meta-SPC 7 in Anhang II der Durchführungsverordnung (EU) 2022/1391 gestrichen werden.

([1]) ABl. L 167 vom 27.6.2012, S. 1.
([2]) Durchführungsverordnung (EU) 2022/1391 der Kommission vom 26. Juli 2022 zur Erteilung einer Unionszulassung für die Biozidproduktfamilie „Lactic acid based products — CID Lines NV“ (ABl. L 211 vom 12.8.2022, S. 1).
([3]) Stellungnahme zur Bewertung der nach der Erteilung der Unionszulassung für „Lactic acid based products — CID Lines NV“ geltenden Bedingungen. ECHA/BPC/384/2023 vom 7. Juni 2023.

(7) Die Kommission unterrichtete den Zulassungsinhaber am 4. August 2023 von ihrer Absicht, die Unionszulassung für die Biozidproduktfamilie „Lactic acid based products — CID Lines NV“ zu ändern, und gab ihm gemäß Artikel 48 Absatz 2 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 Gelegenheit zur Stellungnahme bzw. zur Vorlage zusätzlicher Informationen. Der Zulassungsinhaber stimmte in seiner am selben Tag eingegangenen Antwort der beabsichtigten Änderung der Zulassung in Bezug auf die Verpackung Wipe 4, 2L (105 Tücher) in der Meta-SPC 7, für die eine Haltbarkeit von zwei Jahren nicht bestätigt werden konnte, zu.

(8) Im Interesse der Klarheit und eines besseren Zugangs der Nutzer und interessierten Parteien zur endgültigen Fassung der SPC, die im Register für Biozidprodukte zu veröffentlichen ist, sollte Anhang II der Durchführungsverordnung (EU) 2022/1391 vollständig ersetzt werden.

(9) Die Durchführungsverordnung (EU) 2022/1391 sollte daher entsprechend geändert werden —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Anhang II der Durchführungsverordnung (EU) 2022/1391 erhält die Fassung des Anhangs der vorliegenden Verordnung.

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 8. Dezember 2023

Für die Kommission
Die Präsidentin
Ursula VON DER LEYEN

ANHANG

„ANHANG II

Zusammenfassung der Eigenschaften einer Biozidproduktfamilie

Lactic acid based products — CID LINES NV

Produktart 1 — Menschliche Hygiene (Desinfektionsmittel)

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

Produktart 3 — Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

Produktart 4 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)

Zulassungsnummer: EU-0027740-0000

R4BP-Assetnummer: EU-0027740-0000

TEIL I

ERSTE INFORMATIONSEBENE

1. **ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN**

1.1. **Familienname**

Name	Lactic acid based products — CID LINES NV

1.2. **Produktart(en)**

Produktart(en)	PT01 — Menschliche Hygiene (Desinfektionsmittel) PT02 — Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel) PT03 — Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel) PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)

1.3. **Zulassungsinhaber**

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers	Name	CID LINES NV
	Anschrift	Waterpoortstraat 2, 8900 Ieper Belgien
Zulassungsnummer	EU-0027740-0000	
R4BP-Assetnummer	EU-0027740-0000	
Datum der Zulassung	31. Dezember 2023	
Ablauf der Zulassung	31. August 2032	

1.4. **Hersteller der Biozidprodukte**

Name des Herstellers	CID LINES NV
Anschrift des Herstellers	Waterpoortstraat 2, 8900 Ieper Belgien
Standort der Produktionsstätten	Waterpoortstraat 2, 8900 Ieper Belgien

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

Wirkstoff	L-(+)-Milchsäure
Name des Herstellers	Purac Biochem bv
Anschrift des Herstellers	Arkelsedijk 46, 4206 Gorinchem Niederlande
Standort der Produktionsstätten	Arkelsedijk 46, 4206 Gorinchem Niederlande

Wirkstoff	L-(+)-Milchsäure
Name des Herstellers	Jungbunzlauer S.A.
Anschrift des Herstellers	Z.I. et Portuaire, B.P. 32, 67390 Marckolsheim Frankreich
Standort der Produktionsstätten	Z.I. et Portuaire, B.P. 32, 67390 Marckolsheim Frankreich

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.
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	2,0	70,0
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	0,0	12,0
Natriumdodecylethersulfat	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	68891-38-3	500-234-8	0,0	8,4
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkane, Natriumsalze	Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkane, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	97489-15-1	307-055-2	0,0	2,25
C6 Alkylglucosid	Hexyl D-Glucosid	nicht wirksamer Stoff	54549-24-5	259-217-6	0,0	2,4

Isopropanol	Propan-2-ol	nicht wirksamer Stoff	67-63-0	200-661-7	0,0	5,0
Methansulfonsäure	Methansulfonsäure	nicht wirksamer Stoff	75-75-2	200-898-6	0,0	19,5
Schwefelsäure	Schwefelsäure	nicht wirksamer Stoff	7664-93-9	231-639-5	0,0	10,5
Butyldiglykol	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	0,0	10,0

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

Formulierung(en)	AL- eine andere Flüssigkeit SL — Lösliches Konzentrat WI — Wischtücher

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: Gebrauchsfertige hygienische Handwaschmittel (PT1)

1.2. **Kürzel zur Zulassungsnummer**

Nummer	1-1

1.3. **Produktart(en)**

Produktart(en)	PT01 — Menschliche Hygiene (Desinfektionsmittel)

2. **META-SPC 1 ZUSAMMENSETZUNG**

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

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)	
					Min.	Max.
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	3,6	3,6

Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	5,0	5,0
Isopropanol	Propan-2-ol	nicht wirksamer Stoff	67-63-0	200-661-7	4,0	4,0

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

Formulierung(en)	AL- eine andere Flüssigkeit

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

Gefahrenhinweise	Verursacht schwere Augenschäden.
Sicherheitshinweise	Augen-/Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort Arzt anrufen.

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

4.1. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 1

Verwendung # 1 — Hygienische Handwäsche zur berufsmäßigen Verwendung

Art des Produkts	PT01 — Menschliche Hygiene (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefe Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Lebensmittel- und Futtermittelindustrie, öffentlicher Bereich und Küchen: Hygienische Handwäsche
Anwendungsmethode(n)	Methode: — Detaillierte Beschreibung: -

Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 10 ml unverdünntes Produkt (das heißt für beide Hände zusammen viermal drücken) Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: 10 ml unverdünntes Produkt (das heißt für beide Hände zusammen viermal drücken) auftragen und die Hände mindestens eine Minute gemäß dem empfohlenen Handwaschverfahren waschen, danach abspülen und trocknen.
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	50 ml, 75 ml, 100 ml, 150 ml, 500 ml, 1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1 000 L, 1 100 L HDPE (Hart-Polyethylen)

4.1.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 1

4.1.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

/

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

Siehe allgemeine Anweisungen für Meta SPC 1

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

Siehe allgemeine Anweisungen für Meta SPC 1

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

Siehe allgemeine Anweisungen für Meta SPC 1

5. **ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE** [1] **DER META-SPC 1**

5.1. **Anwendungsbestimmungen**

Befeuchten Sie Ihre Hände mit sauberem, fließendem Wasser bei Raumtemperatur

Wasserhahn schließen

10 ml unverdünntes Produkt auftragen und Ihre Hände mindestens eine Minute gemäß dem empfohlenen Handwaschverfahren reiben, danach abspülen und trocknen.

Nur für den berufsmäßigen Gebrauch

5.2. **Risikominderungsmaßnahmen**

/

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

BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Danach kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Die Haut 15 Minuten weiter mit Wasser abwaschen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI EINATMEN: Bei Symptomen der Atemwege ein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder einen Arzt anrufen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Sofort einige Minuten lang mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, wenn vorhanden und einfach zu tun. Mindestens 15 Minuten weiter abspülen. Rufen Sie sofort den Notruf 112/Krankenwagen an, um ärztliche Hilfe zu erhalten.

[1] 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.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund sofort ausspülen. Etwas zu trinken geben, wenn exponierte Person schlucken kann. KEIN Erbrechen herbeiführen. Notruf 112/Krankenwagen für ärztliche Hilfe anrufen.

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

Behälter und Inhalt müssen unter der vollen Verantwortung des Besitzers dieses Abfallprodukts als gefährliches Abfallprodukt entsorgt werden. Abfälle nicht in der Kanalisation und in Wasserläufen entsorgen. Gemäß den örtlichen/nationalen Vorschriften einer sicheren Entsorgung zuführen.

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

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Den Behälter bei Nichtgebrauch geschlossen halten.

Die Haltbarkeitsdauer der Produkte beträgt zwei Jahre.

6. **SONSTIGE INFORMATIONEN**

/

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

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

Handelsname	Kenosan Hand Scrub		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027740-0001 1-1				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	3,6
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	5,0
Isopropanol	Propan-2-ol	nicht wirksamer Stoff	67-63-0	200-661-7	4,0

META-SPC 2

1. **META-SPC 2 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN**

1.1. **Meta-SPC 2 Identifikator**

Identifikator	Meta SPC 2: Gebrauchsfertiges Algenbekämpfungsmittel

1.2. **Kürzel zur Zulassungsnummer**

Nummer	1-2

1.3. **Produktart(en)**

Produktart(en)	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.
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	2,0	2,0
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	0,6	0,9

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

Formulierung(en)	AL- eine andere Flüssigkeit

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

Gefahrenhinweise	Verursacht schwere Augenreizung.
Sicherheitshinweise	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Augen-/Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei Hautreizung:Ärztlichen Rat einholen. Bei anhaltender Augenreizung:Ärztlichen Rat einholen. Kontaminierte Kleidung ausziehen.Und vor erneutem Tragen waschen.

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

4.1. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 2

Verwendung # 1 — Gebrauchsfertiges Algenbekämpfungsmittel für den berufsmäßigen Einsatz

Art des Produkts	PT02 — Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefe Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: einzellige Grünalgen und Blaualgen Trivialname: Cyanobakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Außenbereiche Öffentlicher Bereich: Gebrauchsfertiges Algenbekämpfungsmittel, auf harten/nicht-porösen Oberflächen ohne vorherige Reinigung.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Durch Streichen, Sprühen (Niederdruck) oder Gießen Detaillierte Beschreibung: /
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 100 ml/m^2 Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirksam gegen Bakterien, Hefen, sowie einzellige Grün- und Blaualgen (Cyanobakterien): Unverdünnt bei 20–25 °C 3 Stunden Kontaktzeit 100 ml/m^2 Das Biozid-Produkt ist nicht zur Verwendung auf Oberflächen bestimmt, die mit Lebens- und Futtermitteln in Kontakt kommen.
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1 000 L, 1 100 L 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (Hart-Polyethylen)

4.1.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 2

4.1.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

/

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 2

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 2

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 2

4.2. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 3

Verwendung # 2 — Gebrauchsfertiges Algenbekämpfungsmittel für den nicht-berufsmäßigen Einsatz

Art des Produkts	PT02 — Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefe Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: einzellige Grünalgen und Blaualgen Trivialname: Cyanobakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Außenbereiche Öffentlicher Bereich: Gebrauchsfertiges Algenbekämpfungsmittel, auf harten/nicht-porösen Oberflächen ohne vorherige Reinigung.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Durch Streichen, Sprühen (Niederdruck) oder Gießen Detaillierte Beschreibung: /
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 100 ml/m^2 Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirksam gegen Bakterien, Hefen, sowie einzellige Grün- und Blaualgen (Cyanobakterien): Unverdünnt bei 20–25 °C

	3 Stunden Kontaktzeit 100 ml/m² Das Biozid-Produkt ist nicht zur Verwendung auf Oberflächen bestimmt, die mit Lebens- und Futtermitteln in Kontakt kommen.
Anwenderkategorie(n)	Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1 L, 5 L, 10 L 1 kg, 5 kg, 10 kg HDPE (Hart-Polyethylen)

4.2.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 2

4.2.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

/

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 2

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 2

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 2

5. **ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE** ([2]) **DER META-SPC 2**

5.1. **Anwendungsbestimmungen**

Halten Sie sich an die Gebrauchsanweisung

Die zu desinfizierenden Oberflächen müssen feucht genug sein, damit sie für eine optimale Desinfektion während der erforderlichen Kontaktzeit feucht bleiben. Der folgende Warnhinweis wird auf dem Produktetikett hinzugefügt: „Stellen Sie sicher, dass die Oberflächen vollständig befeuchtet werden".

Bis zu weiteren Behandlungen (zum Beispiel Bürsten der Oberflächen) muss die erforderliche Kontaktzeit eingehalten werden.

100 ml Lösung/m² verwenden

5.2. **Risikominderungsmaßnahmen**

/

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

BEI EINATMEN: Bei Symptomen der Atemwege ein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder einen Arzt anrufen.

BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Haut mit Wasser abwaschen. Bei Symptomen der Atemwege ein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder einen Arzt anrufen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Mindestens fünf Minuten weiter spülen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund sofort ausspülen. Etwas zu trinken geben, wenn exponierte Person schlucken kann. KEIN Erbrechen herbeiführen. Notruf 112/Krankenwagen für ärztliche Hilfe anrufen.

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

([2]) 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.

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

Behälter und Inhalt müssen unter der vollen Verantwortung des Besitzers dieses Abfallprodukts als gefährliches Abfallprodukt entsorgt werden. Abfälle nicht in der Kanalisation und in Wasserläufen entsorgen. Gemäß den örtlichen/nationalen Vorschriften einer sicheren Entsorgung zuführen.

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

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Den Behälter bei Nichtgebrauch geschlossen halten.

Die Haltbarkeitsdauer der Produkte beträgt zwei Jahre.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Für Nicht-Zieltiere/Haustiere unerreichbar aufbewahren.

6. **SONSTIGE INFORMATIONEN**

/

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

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

Handelsname	RTU Algaecide		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027740-0002 1-2				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	2,0
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	0,6

META-SPC 3

1. **META-SPC 3 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN**

1.1. **Meta-SPC 3 Identifikator**

Identifikator	Meta SPC 3: Konzentriertes Algenbekämpfungsmittel und Desinfektion von harten Oberflächen in der Lebensmittelindustrie

1.2. **Kürzel zur Zulassungsnummer**

Nummer	1-3

1.3. **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)

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.
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	70,0	70,0
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	6,0	6,0

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

Formulierung(en)	SL — Lösliches Konzentrat

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

Gefahrenhinweise	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Verursacht schwere Augenschäden.
Sicherheitshinweise	Dampf nicht einatmen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Schutzhandschuhe tragen. Schutzkleidung tragen. Augen-/Gesichtsschutz tragen. BEI VERSCHLUCKEN:Mund ausspülen.KEIN Erbrechen herbeiführen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar):Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen.Haut mit Wasser abwaschen. 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. Sofort Arzt anrufen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Unter Verschluss aufbewahren. Inhalt einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle oder Sondermüll zuführen. Behälter einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle oder Sondermüll zuführen.

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

4.1. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 4

Verwendung # 1 — konzentriertes Algenbekämpfungsmittel

Art des Produkts	PT02 — Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: einzellige Grünalgen und Blaualgen Trivialname: Cyanobakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Außenbereiche Lebensmittel- und Futtermittelindustrie; öffentlicher Bereich: Konzentriertes Algenbekämpfungsmittel auf harten/nicht-porösen Oberflächen ohne vorherige Reinigung.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Durch Sprühen (Niederdruck) oder Gießen Detaillierte Beschreibung: /
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 100 ml/m^2 Verdünnung (%): 0,5 % Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirksam gegen einzellige Grün- und Blaualgen (Cyanobakterien): 100 ml/m^2 Das Produkt in Wasser auf 0,5 % verdünnen, um eine gebrauchsfertige Konzentration von 0,35 % Milchsäure zu erreichen. bei 20–25 °C 3 Stunden Kontaktzeit
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1 000 L, 1 100 L 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (Hart-Polyethylen)

4.1.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 3

4.1.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 3

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 3

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 3

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 3

4.2. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 5

Verwendung # 2 — Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen in der Lebensmittelindustrie (zum Beispiel Verarbeitungsmaschinen)

Art des Produkts	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Keine Daten Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Keine Daten Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- in der Lebensmittel-/Futtermittelindustrie: Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen (zum Beispiel Verarbeitungsmaschinen) ohne vorherige Reinigung
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sprühen oder Eintauchen Detaillierte Beschreibung: Sprühen Eintauchen (das Bad darf nur einmal verwendet werden)
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 100 ml/m^2 Verdünnung (%): 4 % Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirksam gegen Bakterien und Hefen bei +40 °C: Das Produkt in Wasser auf 4 % verdünnen, um eine gebrauchsfertige Konzentration von 2,8 % Milchsäure zu erreichen. Fünf Sekunden Kontaktzeit 100 ml/m^2
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1 000 L, 1 100 L 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (Hart-Polyethylen)

4.2.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 3

4.2.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 3

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 3

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 3

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 3

5. **ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE** ([3]) **DER META-SPC 3**

5.1. **Anwendungsbestimmungen**

Desinfektionszyklus:

— Die Produkte müssen vor Gebrauch mit Trinkwasser verdünnt werden.

— Nachspülen (mit Trinkwasser): wenn erforderlich.

Die zu desinfizierenden Oberflächen müssen feucht genug sein, damit sie für eine optimale Desinfektion während der erforderlichen Kontaktzeit feucht bleiben. Der folgende Warnhinweis wird auf dem Produktetikett hinzugefügt: „Stellen Sie sicher, dass die Oberflächen vollständig befeuchtet werden".

5.2. **Risikominderungsmaßnahmen**

Beim Anmischen und Abfüllen der konzentrierten Produkte werden Handschuhe und Schutzbrillen benötigt.

Tragen Sie einen Schutzanzug (wird vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation angegeben).

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

BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und in einer Position lagern, die ungehinderte Atmung unterstützt. Bei Symptomen: Notruf 112/Krankenwagen für ärztliche Hilfe anrufen. Wenn keine Symptome auftreten: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Danach kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Die Haut 15 Minuten weiter mit Wasser abwaschen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Sofort einige Minuten lang mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, wenn vorhanden und einfach zu tun. Mindestens 15 Minuten weiter abspülen. Rufen Sie sofort den Notruf 112/Krankenwagen an, um ärztliche Hilfe zu erhalten.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund sofort ausspülen. Etwas zu trinken geben, wenn exponierte Person schlucken kann. KEIN Erbrechen herbeiführen. Notruf 112/Krankenwagen für ärztliche Hilfe anrufen.

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

Behälter und Inhalt müssen unter der vollen Verantwortung des Besitzers dieses Abfallprodukts als gefährliches Abfallprodukt entsorgt werden. Abfälle nicht in der Kanalisation und in Wasserläufen entsorgen. Gemäß den örtlichen/nationalen Vorschriften einer sicheren Entsorgung zuführen.

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

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Den Behälter bei Nichtgebrauch geschlossen halten.

Die Haltbarkeitsdauer der Produkte beträgt zwei Jahre.

6. **SONSTIGE INFORMATIONEN**

/

([3]) 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.

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

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

Handelsname	Concentrated Algaecide		Absatzmarkt: EU		
	Kenosan Lactic CONC		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027740-0003 1-3				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	70,0
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	6,0

META-SPC 4

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

1.1. **Meta-SPC 4 Identifikator**

Identifikator	Meta SPC 4: Desinfektion von harten Oberflächen für die Sanitärhygiene und in Küchen (PT2-PT4)

1.2. **Kürzel zur Zulassungsnummer**

Nummer	1-4

1.3. **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)

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.
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	16,0	16,0
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	5,0	5,0

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

Formulierung(en)	SL — Lösliches Konzentrat

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

Gefahrenhinweise	Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenschäden. Enthält Eucalyptus-globulus-Öl (CAS-Nr. 8000-48-4). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
Sicherheitshinweise	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Schutzhandschuhe tragen. Augen-/Gesichtsschutz tragen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT:Mit viel Wasser waschen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort Arzt anrufen. Bei Hautreizung:Ärztlichen Rat einholen. Kontaminierte Kleidung ausziehen.Und vor erneutem Tragen waschen.

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

4.1. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 6

Verwendung # 1 — Desinfektion von harten Oberflächen in der Sanitärhygiene mit Ausnahme des Gesundheitswesens, zum berufsmäßigen Gebrauch (PT2)

Art des Produkts	PT02 — Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefe Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Öffentlicher Bereich (NICHT im GESUNDHEITSWESEN), Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen (für die Sanitärhygiene) durch Sprühen ohne vorherige Reinigung
Anwendungsmethode(n)	Methode: Durch Sprühen (ggf. mit Wischen, jedoch nur nach Ende der vorgegebenen Kontaktzeit) Detaillierte Beschreibung: /
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 250 ml/m^2 verdünntes Produkt Verdünnung (%): 20 % Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirksam gegen Bakterien und Hefen bei Raumtemperatur Das Produkt in Wasser auf 20 % verdünnen, um eine gebrauchsfertige Konzentration von 3,2 % Milchsäure zu erreichen. 15 Minuten Kontaktzeit 250 ml/m^2 verdünntes Produkt
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1 000 L, 1 100 L 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (Hart-Polyethylen)

4.1.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Halten Sie sich an die Gebrauchsanweisung

4.1.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Beim Umgang mit den Produkten sind Handschuhe und Schutzbrillen erforderlich

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 4

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 4

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 4

4.2. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 7

Verwendung # 2 — Desinfektion von harten Oberflächen für Hygiene in Küchen, für den berufsmäßigen Einsatz (PT4)

Art des Produkts	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefe Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- in Lebens-/Futtermittelbereichen: Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen (für allgemeine Hygiene) durch Sprühen ohne vorherige Reinigung
Anwendungsmethode(n)	Methode: Durch Sprühen (ggf. mit Wischen, jedoch nur nach Ende der vorgegebenen Kontaktzeit) Detaillierte Beschreibung: /
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 100 ml/m^2 Verdünnung (%): 20 % Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirksam gegen Bakterien und Hefen bei Raumtemperatur Das Produkt in Wasser auf 20 % verdünnen, um eine gebrauchsfertige Konzentration von 3,2 % Milchsäure zu erreichen. 15 Minuten Kontaktzeit 100 ml/m^2
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1 000 L, 1 100 L 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (Hart-Polyethylen)

4.2.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Halten Sie sich an die Gebrauchsanweisung

4.2.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Beim Umgang mit den Produkten sind Handschuhe und Schutzbrillen erforderlich

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 4

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 4

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 4

4.3. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 8

Verwendung # 3 — Desinfektion von Toilettenschüsseln, für den berufsmäßigen Einsatz (PT2)

Art des Produkts	PT02 — Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefe Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Öffentlicher Bereich, Desinfektion von harten/nicht-porösen Innenflächen von Toiletten ohne vorherige Reinigung
Anwendungsmethode(n)	Methode: Durch Gießen (mit Bürsten — erst nach Ende der vorgegebenen Kontaktzeit) Detaillierte Beschreibung: /
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 250 ml/m^2 Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirksam gegen Bakterien und Hefen bei Raumtemperatur: Mit dem unverdünnten Produkt (mit 16 % Milchsäure) Fünf Minuten Kontaktzeit
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	500 ml, 700 ml, 750 ml, 1 L, 1,5 L, 2 L HDPE (Hart-Polyethylen) WC-Ente

4.3.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Halten Sie sich an die Gebrauchsanweisung

4.3.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Beim Umgang mit den Produkten sind Handschuhe und Schutzbrillen erforderlich

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 4

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 4

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 4

4.4. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 9

Verwendung # 4 — Desinfektion von Toilettenschüsseln, für den nicht-berufsmäßigen Einsatz (PT2)

Art des Produkts	PT02 — Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefe Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Öffentlicher Bereich, Desinfektion von harten/nicht-porösen Innenflächen von Toiletten ohne vorherige Reinigung
Anwendungsmethode(n)	Methode: Durch Gießen (mit Bürsten — erst nach Ende der vorgegebenen Kontaktzeit) Detaillierte Beschreibung: /
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 250 ml/m^2 Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirksam gegen Bakterien und Hefen bei Raumtemperatur: Mit dem unverdünnten Produkt (mit 16 % Milchsäure) Fünf Minuten Kontaktzeit
Anwenderkategorie(n)	Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	500 ml, 700 ml, 750 ml, 1 L, 1,5 L, 2 L HDPE (Hart-Polyethylen) WC-Ente

4.4.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Halten Sie sich an die Gebrauchsanweisung

4.4.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Kontakt mit den Augen vermeiden

Kindersicherer Verschluss erforderlich

Das Produkt muss mit einer Gießtülle ausgerüstet sein. Das Produkt muss vorsichtig an die Wand der Toilettenschüssel gegossen werden, um Spritzer zu vermeiden.

Nach dem Auftragen Hände waschen

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

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 4

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

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Für Nicht-Zieltiere/Haustiere unerreichbar aufbewahren.

5. **ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE** [4] **DER META-SPC 4**

5.1. **Anwendungsbestimmungen**

Die zu desinfizierenden Oberflächen müssen feucht genug sein, damit sie für eine optimale Desinfektion während der vorgegebenen Kontaktzeit feucht bleiben. Der folgende Warnhinweis wird auf dem Produktetikett hinzugefügt: „Stellen Sie sicher, dass die Oberflächen vollständig befeuchtet werden".

5.2. **Risikominderungsmaßnahmen**

/

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

BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Danach kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Die Haut 15 Minuten weiter mit Wasser abwaschen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Sofort einige Minuten lang mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, wenn vorhanden und einfach zu tun. Mindestens 15 Minuten weiter abspülen. Rufen Sie sofort den Notruf 112/Krankenwagen an, um ärztliche Hilfe zu erhalten.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund sofort ausspülen. Etwas zu trinken geben, wenn exponierte Person schlucken kann. KEIN Erbrechen herbeiführen. Notruf 112/Krankenwagen für ärztliche Hilfe anrufen.

BEI EINATMEN: Bei Symptomen der Atemwege ein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder einen Arzt anrufen.

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

Behälter und Inhalt müssen unter der vollen Verantwortung des Besitzers dieses Abfallprodukts als gefährliches Abfallprodukt entsorgt werden. Abfälle nicht in der Kanalisation und in Wasserläufen entsorgen. Gemäß den örtlichen/nationalen Vorschriften einer sicheren Entsorgung zuführen.

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

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Den Behälter bei Nichtgebrauch geschlossen halten.

Die Haltbarkeitsdauer der Produkte beträgt zwei Jahre.

6. **SONSTIGE INFORMATIONEN**

/

[4] 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.

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

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

Handelsname	Sanifresh		Absatzmarkt: EU		
	Milcho Des		Absatzmarkt: EU		
	Kenolens		Absatzmarkt: EU		
	Kenolux S100		Absatzmarkt: EU		
	SANI-CAL		Absatzmarkt: EU		
	Sani Super		Absatzmarkt: EU		
	Scrub		Absatzmarkt: EU		
	MiQro Sani Des		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027740-0004 1-4				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	16,0
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	5,0

META-SPC 5

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

1.1. **Meta-SPC 5 Identifikator**

Identifikator	Meta SPC 5: Konzentrierte Pre-Dip-Lösungen (PT3)

1.2. **Kürzel zur Zulassungsnummer**

Nummer	1-5

1.3. **Produktart(en)**

Produktart(en)	PT03 — Hygiene im Veterinärbereich (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.
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	8,0	8,0
Natriumdodecylethersulfat	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	68891-38-3	500-234-8	8,4	8,4
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkane, Natriumsalze	Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkane, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	97489-15-1	307-055-2	2,25	2,25

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

Formulierung(en)	SL — Lösliches Konzentrat

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

Gefahrenhinweise	Verursacht schwere Augenschäden.
Sicherheitshinweise	Augen-/Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort Arzt anrufen.

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

4.1. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 10

Verwendung # 1 — Desinfektion der Zitzen vor dem Melken

Art des Produkts	PT03 — Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefe Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben

Anwendungsbereich	Innen- Veterinärbereich Desinfektion der Zitzen vor dem Melken mit konzentriertem Produkt (vor Desinfektionsvorgang zu verdünnen), ohne vorherige Reinigung
Anwendungsmethode(n)	Methode: Durch Eintauchen, durch Sprühen mit Sprühflakon oder Sprühanlage und durch Abwischen mit einem Tuch Detaillierte Beschreibung: Durch Eintauchen Durch Sprühen mit Sprühflakon oder Sprühanlage Durch Abwischen mit einem Tuch, das mit dem verdünnten Produkt getränkt ist
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 5–15 ml Verdünnung (%): 40 % Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirksam gegen Bakterien und Hefen: Verdünnung: 40 % Das Produkt muss mit Trinkwasser mit Raumtemperatur verdünnt werden. Eine Minute Kontaktzeit
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1 000 L, 1 100 L 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (Hart-Polyethylen)

4.1.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Dosierung:

Verdünnung: 40 % (mit 3,2 % Milchsäure) — Das Produkt muss mit Trinkwasser mit Raumtemperatur verdünnt werden.

— 5 ml pro Kuh bei Anwendung durch Eintauchen

— 7,5 ml pro Kuh bei Auftrag mit Sprühflakon

— 15 ml pro Kuh bei Auftrag mit Sprühanlage

— Zum Abwischen mit einem Tuch: 10 L Arbeitslösung für 25 Tücher vorbereiten.

Verwenden Sie ein Tuch pro Kuh.

4.1.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 5

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 5

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 5

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 5

4.2. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 11

Verwendung # 2 — Waschung/Desinfektion bei intakter Haut (des Euters von Milch- und Fleischvieh vor dem Kalben sowie des Euters von Sauen vor dem Abferkeln)

Art des Produkts	PT03 — Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefe Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Veterinärbereich
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sprühen Detaillierte Beschreibung: /
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 5–20 ml Verdünnung (%): 40 % Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirksam gegen Bakterien und Hefen: Verdünnung: 40 % Das Produkt muss mit Trinkwasser mit Raumtemperatur verdünnt werden. Eine Minute Kontaktzeit 1) Milch- und Fleischvieh vor dem Kalben auf das Euter: 5 ml (1 Sprühstoß) auf jede Zitze 2) Bei Sauen vor dem Abferkeln auf das Euter: 20 ml Die Tiere sollten mindestens fünf Minuten auf einem sauberen Boden stehen bleiben.
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1 000 L, 1 100 L 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (Hart-Polyethylen)

4.2.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 5

4.2.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 5

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 5

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 5

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 5

5. **ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE** ([5]) **DER META-SPC 5**

5.1. **Anwendungsbestimmungen**

Siehe anwendungsspezifische Gebrauchsanweisung

5.2. **Risikominderungsmaßnahmen**

Eine Chemieschutzbrille muss getragen werden.

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

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Sofort einige Minuten lang mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, wenn vorhanden und einfach zu tun. Mindestens 15 Minuten weiter abspülen. Rufen Sie sofort den Notruf 112/Krankenwagen an, um ärztliche Hilfe zu erhalten.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund sofort ausspülen. Etwas zu trinken geben, wenn exponierte Person schlucken kann. KEIN Erbrechen herbeiführen. Notruf 112/Krankenwagen für ärztliche Hilfe anrufen.

BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Danach kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Die Haut 15 Minuten weiter mit Wasser abwaschen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI EINATMEN: Bei Symptomen der Atemwege ein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder einen Arzt anrufen.

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

Behälter und Inhalt müssen unter der vollen Verantwortung des Besitzers dieses Abfallprodukts als gefährliches Abfallprodukt entsorgt werden. Abfälle nicht in der Kanalisation und in Wasserläufen entsorgen. Gemäß den örtlichen/nationalen Vorschriften einer sicheren Entsorgung zuführen.

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

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Den Behälter bei Nichtgebrauch geschlossen halten.

Die Haltbarkeitsdauer der Produkte beträgt zwei Jahre.

6. **SONSTIGE INFORMATIONEN**

/

([5]) 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.

7. **DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 5**

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

Handelsname	Kenopro Lactic		Absatzmarkt: EU		
	HCP Foam Concentrate		Absatzmarkt: EU		
	Kenopro Lactic		Absatzmarkt: EU		
	Reconet+		Absatzmarkt: EU		
	Kenopure		Absatzmarkt: EU		
	MIROX Pre Lac		Absatzmarkt: EU		
	Milchsäure Pre		Absatzmarkt: EU		
	Milchsäure Pref		Absatzmarkt: EU		
	Lactocid Pre		Absatzmarkt: EU		
	Milcho Pre		Absatzmarkt: EU		
	Preactive		Absatzmarkt: EU		
	Precoop		Absatzmarkt: EU		
	Lactipré		Absatzmarkt: EU		
	Prelacti		Absatzmarkt: EU		
	Prelak		Absatzmarkt: EU		
	Power Prep		Absatzmarkt: EU		
	Multicleaner		Absatzmarkt: EU		
	Kenopure Strong		Absatzmarkt: EU		
	Semex Pre		Absatzmarkt: EU		
	MEPA Pure		Absatzmarkt: EU		
	MEPA Foam		Absatzmarkt: EU		
	Eco Lac Foam		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027740-0005 1-5				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	8,0
Natriumdodecylethersulfat	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	68891-38-3	500-234-8	8,4
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkane, Natriumsalze	Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkane, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	97489-15-1	307-055-2	2,25

META-SPC 6

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

1.1. **Meta-SPC 6 Identifikator**

Identifikator	Meta SPC 6: Gebrauchsfertige Pre-Dip-Lösungen (PT3)

1.2. **Kürzel zur Zulassungsnummer**

Nummer	1-6

1.3. **Produktart(en)**

Produktart(en)	PT03 — Hygiene im Veterinärbereich (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.
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	3,6	3,6
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	5,25	5,25

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

Formulierung(en)	AL- eine andere Flüssigkeit

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

Gefahrenhinweise	Verursacht schwere Augenschäden.
Sicherheitshinweise	Augen-/Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort Arzt anrufen.

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

4.1. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 12

Verwendung # 1 — Desinfektion der Zitzen vor dem Melken

Art des Produkts	PT03 — Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefe Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Veterinärbereich
Anwendungsmethode(n)	Methode: Durch Eintauchen, durch Sprühen mit Sprühflakon oder Sprühanlage, durch Abwischen mit einem Tuch Detaillierte Beschreibung: Durch Eintauchen Durch Sprühen mit Sprühflakon oder Sprühanlage Durch Abwischen mit einem Tuch, das mit dem verdünnten Produkt getränkt ist
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Wirksam gegen Bakterien und Hefen: (Gebrauchsfertig) RTU Eine Minute Kontaktzeit. Das Produkt muss vor Gebrauch wieder auf Raumtemperatur gebracht werden Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirksam gegen Bakterien und Hefen: RTU (mit 3,6 % Milchsäure) Eine Minute Kontaktzeit *Das Produkt muss vor Gebrauch wieder auf Raumtemperatur gebracht werden.*
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1 000 L, 1 100 L 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (Hart-Polyethylen)

4.1.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Dosierung:

— 5 ml pro Kuh bei Anwendung durch Eintauchen

— 7,5 ml pro Kuh bei Auftrag mit Sprühflakon

— 15 ml pro Kuh bei Auftrag mit Sprühanlage

— Ein Tuch pro Kuh zum Abwischen

4.1.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 6

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 6

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 6

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 6

5. **ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE** [6] **DER META-SPC 6**

5.1. **Anwendungsbestimmungen**

/

5.2. **Risikominderungsmaßnahmen**

Eine Chemieschutzbrille muss getragen werden.

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

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Sofort einige Minuten lang mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, wenn vorhanden und einfach zu tun. Mindestens 15 Minuten weiter abspülen. Rufen Sie sofort den Notruf 112/Krankenwagen an, um ärztliche Hilfe zu erhalten.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund sofort ausspülen. Etwas zu trinken geben, wenn exponierte Person schlucken kann. KEIN Erbrechen herbeiführen. Notruf 112/Krankenwagen für ärztliche Hilfe anrufen.

BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Danach kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Die Haut 15 Minuten weiter mit Wasser abwaschen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI EINATMEN: Bei Symptomen der Atemwege ein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder einen Arzt anrufen.

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

Behälter und Inhalt müssen unter der vollen Verantwortung des Besitzers dieses Abfallprodukts als gefährliches Abfallprodukt entsorgt werden. Abfälle nicht in der Kanalisation und in Wasserläufen entsorgen. Gemäß den örtlichen/nationalen Vorschriften einer sicheren Entsorgung zuführen.

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

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Den Behälter bei Nichtgebrauch geschlossen halten.

Die Haltbarkeitsdauer der Produkte beträgt zwei Jahre.

6. **SONSTIGE INFORMATIONEN**

/

[6] 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.

7. **DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 6**

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

Handelsname	Kenopure R		Absatzmarkt: EU		
	Kenopure RTU		Absatzmarkt: EU		
	HCP Foam RTU		Absatzmarkt: EU		
	Kenoxyphe RTU		Absatzmarkt: EU		
	Kenopurox RTU		Absatzmarkt: EU		
	Kenopure Ox RTU		Absatzmarkt: EU		
	Kenopure Plus RTU		Absatzmarkt: EU		
	Kenopure Extra RTU		Absatzmarkt: EU		
	Kenopure oxylac RTU		Absatzmarkt: EU		
	Kenoxylac predip RTU		Absatzmarkt: EU		
	Kenoxilac predip RTU		Absatzmarkt: EU		
	Kenopure H_2O_2 RTU		Absatzmarkt: EU		
	Oxy Kenopure RTU		Absatzmarkt: EU		
	Preactive RTU		Absatzmarkt: EU		
	Precoop RTU		Absatzmarkt: EU		
	Lactipré RTU		Absatzmarkt: EU		
	Prelacti RTU		Absatzmarkt: EU		
	Prelak RTU		Absatzmarkt: EU		
	Power Prep RTU		Absatzmarkt: EU		
	Prelacta Foam		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027740-0006 1-6				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	3,6

Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	5,25

META-SPC 7

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

1.1. **Meta-SPC 7 Identifikator**

Identifikator	Meta SPC 7: Gebrauchsfertige Wischtücher (PT2, PT4)

1.2. **Kürzel zur Zulassungsnummer**

Nummer	1-7

1.3. **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)

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.
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	2,0	2,0
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	0,6	0,9

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

Formulierung(en)	WI — Wischtücher

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

Gefahrenhinweise	Verursacht schwere Augenreizung.
Sicherheitshinweise	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Augen-/Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei Hautreizung:Ärztlichen Rat einholen. Bei anhaltender Augenreizung:Ärztlichen Rat einholen. Kontaminierte Kleidung ausziehen.Und vor erneutem Tragen waschen.

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

4.1. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 13

Verwendung # 1 — Desinfektion von harten Oberflächen in der Lebensmittel- und Futtermittelindustrie, für den berufsmäßigen Einsatz (PT4)

Art des Produkts	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Viren Trivialname: Viren Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Lebens-/Futtermittelbereiche Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen und Gegenständen, mit vorheriger Reinigung
Anwendungsmethode(n)	Methode: Mit vorgetränkten Wischtüchern Detaillierte Beschreibung: /

Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Wirkt gegen Bakterien, Hefen und Viren: Mit vorgetränkten Wischtüchern bei Raumtemperatur und bei zwei Minuten Kontaktzeit Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirkt gegen Bakterien, Hefen und Viren: Mit vorgetränkten Wischtüchern Bei Raumtemperatur bei zwei Minuten Kontaktzeit
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Box aus HDPE mit Deckel aus HDPE mit 200 Tüchern, 280 Tüchern, 500 Tüchern

4.1.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 7

4.1.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

/

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 7

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 7

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 7

4.2. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 14

Verwendung # 2 — Desinfektion von harten Oberflächen im Lebens- und Futtermittelbereich, für den nicht-berufsmäßigen Einsatz (PT4)

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

Anwendungsbereich	Innen- Lebens-/Futtermittelbereiche Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen und Gegenständen, mit vorheriger Reinigung
Anwendungsmethode(n)	Methode: Mit vorgetränkten Wischtüchern Detaillierte Beschreibung: Wischtücher
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Ein Wischtuch/m^2 Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirkt gegen Bakterien, Hefen und Viren: Mit vorgetränkten Wischtüchern Bei Raumtemperatur bei zwei Minuten Kontaktzeit
Anwenderkategorie(n)	Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Box aus HDPE mit Deckel aus HDPE mit 200 Tüchern, 280 Tüchern, 500 Tüchern

4.2.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Halten Sie sich an die Gebrauchsanweisung

4.2.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

/

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

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 7

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

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Für Nicht-Zieltiere/Haustiere unerreichbar aufbewahren.

4.3. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 15

Verwendung # 3 — Desinfektion von harten Oberflächen, Einsatz im Gesundheitswesen, für den berufsmäßigen Einsatz (PT2)

Art des Produkts	PT02 — Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben

	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Viren Trivialname: Viren Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Öffentlicher Bereich: Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen (Wände, Böden und andere Oberflächen in Innenräumen, einschließlich Badezimmer und Toiletten) nach vorheriger Reinigung
Anwendungsmethode(n)	Methode: Mit vorgetränkten Wischtüchern Detaillierte Beschreibung: /
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Wirkt gegen Bakterien, Hefen und Viren: Mit vorgetränkten Wischtüchern bei Raumtemperatur und bei zwei Minuten Kontaktzeit Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirkt gegen Bakterien, Hefen und Viren: Mit vorgetränkten Wischtüchern Bei Raumtemperatur bei zwei Minuten Kontaktzeit
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Box aus HDPE mit Deckel aus HDPE mit 200 Tüchern, 280 Tüchern, 500 Tüchern

4.3.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 7

4.3.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

/

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 7

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 7

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 7

4.4. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 16

Verwendung # 4 — Desinfektion von harten Oberflächen, Einsatz im Gesundheitswesen, für den nicht-berufsmäßigen Einsatz (PT2)

Art des Produkts	PT02 — Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Viren Trivialname: Viren Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Öffentlicher Bereich: Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen (Wände, Böden und andere Oberflächen in Innenräumen, einschließlich Badezimmer und Toiletten) im Gesundheitswesen nach vorheriger Reinigung
Anwendungsmethode(n)	Methode: Mit vorgetränkten Wischtüchern Detaillierte Beschreibung: /
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Wirkt gegen Bakterien, Hefen und Viren: Mit vorgetränkten Wischtüchern bei Raumtemperatur und bei zwei Minuten Kontaktzeit Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirkt gegen Bakterien, Hefen und Viren: Mit vorgetränkten Wischtüchern Bei Raumtemperatur bei zwei Minuten Kontaktzeit
Anwenderkategorie(n)	Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Box aus HDPE mit Deckel aus HDPE mit 200 Tüchern, 280 Tüchern, 500 Tüchern

4.4.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Halten Sie sich an die Gebrauchsanweisung

4.4.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

/

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

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 7

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

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Für Nicht-Zieltiere/Haustiere unerreichbar aufbewahren.

4.5. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 17

Verwendung # 5 — Desinfektion von harten Oberflächen, in anderen Bereichen als im Gesundheitswesen, zur berufsmäßigen Anwendung (PT2)

Art des Produkts	PT02 — Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Viren Trivialname: Viren Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Öffentlicher Bereich: Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen (Wände, Böden und andere Oberflächen in Innenräumen, einschließlich Badezimmer und Toiletten) nach vorheriger Reinigung
Anwendungsmethode(n)	Methode: Mit vorgetränkten Wischtüchern Detaillierte Beschreibung: /
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Wirkt gegen Bakterien, Hefen und Viren: Mit vorgetränkten Wischtüchern bei Raumtemperatur und bei zwei Minuten Kontaktzeit Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirkt gegen Bakterien, Hefen und Viren: Mit vorgetränkten Wischtüchern Bei Raumtemperatur bei zwei Minuten Kontaktzeit
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Box aus HDPE mit Deckel aus HDPE mit 200 Tüchern, 280 Tüchern, 500 Tüchern

4.5.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 7

4.5.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

/

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 7

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 7

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 7

4.6. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 18

Verwendung # 6 — Desinfektion von harten Oberflächen, in anderen Bereichen als im Gesundheitswesen, für den nicht-berufsmäßigen Einsatz (PT2)

Art des Produkts	PT02 — Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Viren Trivialname: Viren Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Öffentlicher Bereich: Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen (Wände, Böden und andere Oberflächen in Innenräumen, einschließlich Badezimmer und Toiletten) nach vorheriger Reinigung
Anwendungsmethode(n)	Methode: Mit vorgetränkten Wischtüchern Detaillierte Beschreibung: /
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Wirkt gegen Bakterien, Hefen und Viren: Mit vorgetränkten Wischtüchern bei Raumtemperatur und bei zwei Minuten Kontaktzeit Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirkt gegen Bakterien, Hefen und Viren: Mit vorgetränkten Wischtüchern Bei Raumtemperatur bei zwei Minuten Kontaktzeit
Anwenderkategorie(n)	Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Box aus HDPE mit Deckel aus HDPE mit 200 Tüchern, 280 Tüchern, 500 Tüchern

4.6.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Halten Sie sich an die Gebrauchsanweisung

4.6.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

/

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

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 7

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

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Für Nicht-Zieltiere/Haustiere unerreichbar aufbewahren.

5. **ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE** ([7]) **DER META-SPC 7**

5.1. **Anwendungsbestimmungen**

Halten Sie sich an die Gebrauchsanweisung

Reinigen Sie zunächst die zu desinfizierenden Oberflächen und Materialien gründlich und trocknen Sie die Oberfläche oder Materialien ab.

Desinfizieren Sie die trockene Oberfläche mit einem Wischtuch. Stellen Sie sicher, dass die Oberfläche während der erforderlichen Kontaktzeit vollständig benetzt bleibt.

5.2. **Risikominderungsmaßnahmen**

/

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

BEI EINATMEN: Bei Symptomen der Atemwege ein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder einen Arzt anrufen.

BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Haut mit Wasser abwaschen. Bei Symptomen der Atemwege ein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder einen Arzt anrufen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Mindestens fünf Minuten weiter spülen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund sofort ausspülen. Etwas zu trinken geben, wenn exponierte Person schlucken kann. KEIN Erbrechen herbeiführen. Notruf 112/Krankenwagen für ärztliche Hilfe anrufen.

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

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

Behälter und Inhalt müssen unter der vollen Verantwortung des Besitzers dieses Abfallprodukts als gefährliches Abfallprodukt entsorgt werden. Abfälle nicht in der Kanalisation und in Wasserläufen entsorgen. Gemäß den örtlichen/nationalen Vorschriften einer sicheren Entsorgung zuführen.

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

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Den Behälter bei Nichtgebrauch geschlossen halten. Bei Umgebungstemperatur lagern. Nicht unter 0 °C und über 40 °C lagern.

Die Haltbarkeitsdauer der Produkte beträgt zwei Jahre.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Für Nicht-Zieltiere/Haustiere unerreichbar aufbewahren

6. **SONSTIGE INFORMATIONEN**

/

([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.

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

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

Handelsname	Kenopure wipes		Absatzmarkt: EU		
	EP-460 Wipes		Absatzmarkt: EU		
	Sani Wipes		Absatzmarkt: EU		
	Lactides Wipes		Absatzmarkt: EU		
	Keno Lac Wipes		Absatzmarkt: EU		
	KL Wipes		Absatzmarkt: EU		
	Kenolux Wipes		Absatzmarkt: EU		
	Power Des Wipes		Absatzmarkt: EU		
	Keno L Wipes		Absatzmarkt: EU		
	Keno Des Wipes		Absatzmarkt: EU		
	RĘCZNIKI PAPIEROWE MYJĄCO-DEZYNFEKUJĄCE FARMA		Absatzmarkt: EU		
	RĘCZNIKI PAPIEROWE MYJĄCO-DEZYNFEKUJĄCE VITTRA		Absatzmarkt: EU		
	Ręczniki myjąco-dezynfekujące AGROD		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027740-0007 1-7				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	2,0
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	0,6

META-SPC 8

1. **META-SPC 8 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN**

1.1. **Meta-SPC 8 Identifikator**

Identifikator	Meta SPC 8: Gebrauchsfertige Post-Dip-Lösungen zum Eintauchen (PT3)

1.2. **Kürzel zur Zulassungsnummer**

Nummer	1-8

1.3. **Produktart(en)**

Produktart(en)	PT03 — Hygiene im Veterinärbereich (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.
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	3,6	7,5
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	1,3	1,3
Isopropanol	Propan-2-ol	nicht wirksamer Stoff	67-63-0	200-661-7	1,0	3,0

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

Formulierung(en)	AL- eine andere Flüssigkeit

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

Gefahrenhinweise	Verursacht schwere Augenschäden.
Sicherheitshinweise	Augen-/Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort Arzt anrufen.

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

4.1. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 19

Verwendung # 1 — Desinfektion der Zitzen nach dem Melken durch Eintauchen

Art des Produkts	PT03 — Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefe Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Veterinärbereich (Gebrauchsfertig) RTU Tauchlösung zur Zitzendesinfektion, nach dem Melken, ohne vorherige Reinigung
Anwendungsmethode(n)	Methode: Durch Eintauchen Detaillierte Beschreibung: /
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Wirksam gegen Bakterien und Hefen: RTU Fünf Minuten Kontaktzeit. Das Produkt muss vor Gebrauch wieder auf Raumtemperatur gebracht werden. Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirksam gegen Bakterien und Hefen: RTU (mit 3,6–7,5 % Milchsäure je nach betrachtetem Produkt) Fünf Minuten Kontaktzeit Das Produkt muss vor Gebrauch wieder auf Raumtemperatur gebracht werden
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1 000 L, 1 100 L 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (Hart-Polyethylen)

4.1.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 8

4.1.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 8

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 8

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 8

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 8

5. **ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE** ([8]) **DER META-SPC 8**

5.1. **Anwendungsbestimmungen**

Das Produkt unmittelbar nach jedem Melken zwei- oder dreimal täglich auftragen. Stellen Sie sicher, dass die Zitze vollständig auf drei Viertel ihrer Länge bedeckt ist. Füllen Sie den Tauchbecher mit der gewünschten Menge des Produkts, aber verwenden Sie nicht mehr Flüssigkeit als notwendig. Gehen Sie von 5 ml pro Kuh und Behandlung aus. Beachten Sie eine Kontaktzeit von fünf Minuten. Das Produkt muss vor Gebrauch auf eine Temperatur über 20 °C erwärmt werden. Um eine optimale Zitzendesinfektion zu gewährleisten, sollten die Tiere mindestens fünf Minuten stehen bleiben.

5.2. **Risikominderungsmaßnahmen**

Eine Chemieschutzbrille muss getragen werden.

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

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Sofort einige Minuten lang mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, wenn vorhanden und einfach zu tun. Mindestens 15 Minuten weiter abspülen. Rufen Sie sofort den Notruf 112/Krankenwagen an, um ärztliche Hilfe zu erhalten.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund sofort ausspülen. Etwas zu trinken geben, wenn exponierte Person schlucken kann. KEIN Erbrechen herbeiführen. Notruf 112/Krankenwagen für ärztliche Hilfe anrufen.

BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Danach kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Die Haut 15 Minuten weiter mit Wasser abwaschen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI EINATMEN: Bei Symptomen der Atemwege ein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder einen Arzt anrufen.

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

Behälter und Inhalt müssen unter der vollen Verantwortung des Besitzers dieses Abfallprodukts als gefährliches Abfallprodukt entsorgt werden. Abfälle nicht in der Kanalisation und in Wasserläufen entsorgen. Gemäß den örtlichen/nationalen Vorschriften einer sicheren Entsorgung zuführen.

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

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Den Behälter bei Nichtgebrauch geschlossen halten.

Die Haltbarkeitsdauer der Produkte beträgt zwei Jahre.

6. **SONSTIGE INFORMATIONEN**

/

7. **DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 8**

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

Handelsname	Kenolac	Absatzmarkt: EU
	Kenolac Red	Absatzmarkt: EU
	Kenodip 200	Absatzmarkt: EU
	Stalosan Lac Dip	Absatzmarkt: EU
	HCP Dip	Absatzmarkt: EU
	PEZERK LV PLUS	Absatzmarkt: EU

([8]) 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.

	MIROX Dip Lac		Absatzmarkt: EU		
	Milchsäure Dip		Absatzmarkt: EU		
	Milchsäure Tauche		Absatzmarkt: EU		
	Lactocid Dip		Absatzmarkt: EU		
	GAHERLAC		Absatzmarkt: EU		
	Lactidip		Absatzmarkt: EU		
	Lacticoop		Absatzmarkt: EU		
	Lactactiv		Absatzmarkt: EU		
	Laktotop		Absatzmarkt: EU		
	Superlac		Absatzmarkt: EU		
	MilchsäureFilmdip Super		Absatzmarkt: EU		
	MEPA Lac.		Absatzmarkt: EU		
	Eco Lac		Absatzmarkt: EU		
	BluGard Dip		Absatzmarkt: EU		
	Blu-Gard Dip		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027740-0008 1-8				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	3,6
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	1,3
Isopropanol	Propan-2-ol	nicht wirksamer Stoff	67-63-0	200-661-7	1,0

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

Handelsname	Kenolac Forte W		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027740-0009 1-8				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	7,5

Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	1,3
Isopropanol	Propan-2-ol	nicht wirksamer Stoff	67-63-0	200-661-7	3,0

META-SPC 9

1. **META-SPC 9 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN**

1.1. **Meta-SPC 9 Identifikator**

Identifikator	Meta SPC 9: Gebrauchsfertige Post-Dip-Lösungen zum Sprühen (PT3)

1.2. **Kürzel zur Zulassungsnummer**

Nummer	1-9

1.3. **Produktart(en)**

Produktart(en)	PT03 — Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

2. **META-SPC 9 ZUSAMMENSETZUNG**

2.1. **Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung der Meta-SPC 9**

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)	
					Min.	Max.
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	3,6	7,5
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	0,5	1,3
Isopropanol	Propan-2-ol	nicht wirksamer Stoff	67-63-0	200-661-7	3,0	3,0

2.2. **Art(en) der Formulierung der Meta-SPC 9**

Formulierung(en)	AL- eine andere Flüssigkeit

3. **GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 9**

Gefahrenhinweise	Verursacht schwere Augenschäden.
Sicherheitshinweise	Augen-/Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort Arzt anrufen.

4. **ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC 9**

4.1. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 20

Verwendung # 1 — Desinfektion der Zitzen nach dem Melken durch Sprühen oder Eintauchen

Art des Produkts	PT03 — Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: sonstige Hefe Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Veterinärbereich RTU Sprühmittel oder Tauchlösung zur Zitzendesinfektion, nach dem Melken, ohne vorherige Reinigung
Anwendungsmethode(n)	Methode: durch Sprühen oder Eintauchen Detaillierte Beschreibung: durch Sprühen oder Eintauchen
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Wirksam gegen Bakterien und Hefen: RTU Fünf Minuten Kontaktzeit. Das Produkt muss vor Gebrauch wieder auf Raumtemperatur gebracht werden. Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirksam gegen Bakterien und Hefen: RTU (mit 3,6–7,5 % Milchsäure je nach betrachtetem Produkt) Fünf Minuten Kontaktzeit Das Produkt muss vor Gebrauch wieder auf Raumtemperatur gebracht werden
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1 000 L, 1 100 L 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (Hart-Polyethylen)

4.1.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 9

4.1.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 9

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 9

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 9

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 9

5. **ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE** [9] **DER META-SPC 9**

5.1. **Anwendungsbestimmungen**

Das Produkt unmittelbar nach jedem Melken zwei- oder dreimal täglich auftragen. Stellen Sie sicher, dass die Zitze vollständig auf drei Viertel ihrer Länge bedeckt ist. Füllen Sie den Tauchbecher oder die Sprühflasche mit der gewünschten Menge des Produkts, aber verwenden Sie nicht mehr Flüssigkeit als notwendig.Gehen Sie von 5 ml pro Kuh und Behandlung aus. Beachten Sie eine Kontaktzeit von fünf Minuten.

Das Produkt muss vor Gebrauch auf eine Temperatur über 20 °C erwärmt werden.

Um eine optimale Zitzendesinfektion zu gewährleisten, sollten die Tiere mindestens fünf Minuten stehen bleiben.

5.2. **Risikominderungsmaßnahmen**

Eine Chemieschutzbrille muss getragen werden.

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

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Sofort einige Minuten lang mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, wenn vorhanden und einfach zu tun. Mindestens 15 Minuten weiter abspülen. Rufen Sie sofort den Notruf 112/Krankenwagen an, um ärztliche Hilfe zu erhalten.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund sofort ausspülen. Etwas zu trinken geben, wenn exponierte Person schlucken kann. KEIN Erbrechen herbeiführen. Notruf 112/Krankenwagen für ärztliche Hilfe anrufen.

BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Danach kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Die Haut 15 Minuten weiter mit Wasser abwaschen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI EINATMEN: Bei Symptomen der Atemwege ein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder einen Arzt anrufen.

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

Behälter und Inhalt müssen unter der vollen Verantwortung des Besitzers dieses Abfallprodukts als gefährliches Abfallprodukt entsorgt werden. Abfälle nicht in der Kanalisation und in Wasserläufen entsorgen. Gemäß den örtlichen/nationalen Vorschriften einer sicheren Entsorgung zuführen.

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

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Den Behälter bei Nichtgebrauch geschlossen halten.

Die Haltbarkeitsdauer der Produkte beträgt zwei Jahre.

[9] 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 9.

6. **SONSTIGE INFORMATIONEN**

/

7. **DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 9**

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

Handelsname	Kenolac SD		Absatzmarkt: EU		
	HCP Spray		Absatzmarkt: EU		
	Lactospray		Absatzmarkt: EU		
	Zitzentop		Absatzmarkt: EU		
	Lactosilk		Absatzmarkt: EU		
	Milchsäure Spray Bühning		Absatzmarkt: EU		
	Lacto SP		Absatzmarkt: EU		
	Stalosan Lac Spray		Absatzmarkt: EU		
	MIROX Spray Lac		Absatzmarkt: EU		
	Milchsäure Sprühe		Absatzmarkt: EU		
	Lactocid Spray		Absatzmarkt: EU		
	Milcho Spray		Absatzmarkt: EU		
	GAHERLAC SPRAY		Absatzmarkt: EU		
	Lactispray		Absatzmarkt: EU		
	Lacticoop Spray		Absatzmarkt: EU		
	Lactactiv Spray		Absatzmarkt: EU		
	Laktotop Spray		Absatzmarkt: EU		
	Superlac Spray		Absatzmarkt: EU		
	Robolac		Absatzmarkt: EU		
	MEPA Lac SD		Absatzmarkt: EU		
	Eco Lac SD		Absatzmarkt: EU		
	Lely Quaress Circum		Absatzmarkt: EU		
	BluGard Spray		Absatzmarkt: EU		
	Blu-Gard Spray		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027740-0010 1-9				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	3,6
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	1,3

Isopropanol	Propan-2-ol	nicht wirksamer Stoff	67-63-0	200-661-7	3,0

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

Handelsname	Kenolac Forte SD		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027740-0011 1-9				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	7,5
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	1,3
Isopropanol	Propan-2-ol	nicht wirksamer Stoff	67-63-0	200-661-7	3,0

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

Handelsname	Valiant ULTRA EVERYDAY		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027740-0018 1-9				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	4,0
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	1,3
Isopropanol	Propan-2-ol	nicht wirksamer Stoff	67-63-0	200-661-7	3,0

META-SPC 10

1. **META-SPC 10 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN**

1.1. **Meta-SPC 10 Identifikator**

Identifikator	Meta SPC 10: Gebrauchsfertige Post-Dip-Lösungen zum Sprühen und Eintauchen (PT3)

1.2. **Kürzel zur Zulassungsnummer**

Nummer	1-10

1.3. **Produktart(en)**

Produktart(en)	PT03 — Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

2. **META-SPC 10 ZUSAMMENSETZUNG**

2.1. **Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung der Meta-SPC 10**

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)	
					Min.	Max.
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	3,6	3,6
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	0,05	0,05

2.2. **Art(en) der Formulierung der Meta-SPC 10**

Formulierung(en)	AL- eine andere Flüssigkeit

3. **GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 10**

Gefahrenhinweise	Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Verursacht schwere Augenschäden. Enthält Menthan-3-one (CAS-Nr. 14073-97-3). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
Sicherheitshinweise	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Augen-/Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort Arzt anrufen.

	Bei Brand:eine Sprühflutanlage, alkoholbeständigen Schaum, Pulverlöscher oder Kohlendioxid zum Löschen verwenden. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.Kühl halten. Inhalt einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle oder Sondermüll zuführen. Behälter einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle oder Sondermüll zuführen.

4. **ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC 10**

4.1. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 21

Verwendung # 1 — Desinfektion der Zitzen nach dem Melken durch Sprühen oder Eintauchen

Art des Produkts	PT03 — Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefe Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Veterinärbereich RTU Sprühmittel oder Tauchlösung zur Zitzendesinfektion, nach dem Melken, ohne vorherige Reinigung
Anwendungsmethode(n)	Methode: durch Sprühen oder Eintauchen Detaillierte Beschreibung: /
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Wirksam gegen Bakterien und Hefen: RTU Fünf Minuten Kontaktzeit. Das Produkt muss vor Gebrauch wieder auf Raumtemperatur gebracht werden. Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirksam gegen Bakterien und Hefen: RTU (mit 3,6 % Milchsäure) Fünf Minuten Kontaktzeit
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1 000 L, 1 100 L 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (Hart-Polyethylen)

4.1.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Dosierung:

— 7,5 ml Anwendungslösung pro Kuh bei Auftrag mit Sprühflakon

— 15 ml Anwendungslösung pro Kuh bei Auftrag mit Sprühanlage

— 15 ml pro Kuh bei Auftrag durch Sprühen mit Roboter

— 2,5-5 ml pro Kuh bei Auftrag durch Tauchen/Schäumen

4.1.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 10

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 10

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 10

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 10

5. **ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE** ([10]) **DER META-SPC 10**

5.1. **Anwendungsbestimmungen**

Das Produkt unmittelbar nach jedem Melken zwei- oder dreimal täglich auftragen. Stellen Sie sicher, dass die Zitze vollständig auf drei Viertel ihrer Länge bedeckt ist. Füllen Sie den Tauchbecher oder die Sprühflasche mit der gewünschten Menge des Produkts, aber verwenden Sie nicht mehr Flüssigkeit als notwendig.Das Produkt muss vor Gebrauch auf eine Temperatur über 20 °C erwärmt werden.

Um eine optimale Zitzendesinfektion zu gewährleisten, sollten die Tiere mindestens fünf Minuten stehen bleiben.

5.2. **Risikominderungsmaßnahmen**

Eine Chemieschutzbrille muss getragen werden.

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

BEI EINATMEN: Bei Symptomen der Atemwege ein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder einen Arzt anrufen.

BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Danach kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Die Haut 15 Minuten weiter mit Wasser abwaschen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Sofort einige Minuten lang mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, wenn vorhanden und einfach zu tun. Mindestens 15 Minuten weiter abspülen. Rufen Sie sofort den Notruf 112/Krankenwagen an, um ärztliche Hilfe zu erhalten.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund sofort ausspülen. Etwas zu trinken geben, wenn exponierte Person schlucken kann. KEIN Erbrechen herbeiführen. Notruf 112/Krankenwagen für ärztliche Hilfe anrufen.

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

Behälter und Inhalt müssen unter der vollen Verantwortung des Besitzers dieses Abfallprodukts als gefährliches Abfallprodukt entsorgt werden. Abfälle nicht in der Kanalisation und in Wasserläufen entsorgen. Gemäß den örtlichen/nationalen Vorschriften einer sicheren Entsorgung zuführen.

([10]) 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 10.

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

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Den Behälter bei Nichtgebrauch geschlossen halten.

Die Haltbarkeitsdauer der Produkte beträgt zwei Jahre.

6. **SONSTIGE INFORMATIONEN**

/

7. **DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 10**

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

Handelsname	Kenocool		Absatzmarkt: EU		
	PEZERK LI PLUS		Absatzmarkt: EU		
	Milcho Dip		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027740-0012 1-10				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	3,6
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	0,05

META-SPC 11

1. **META-SPC 11 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN**

1.1. **Meta-SPC 11 Identifikator**

Identifikator	Meta SPC 11: Konzentrierte Desinfektionsmittel für Oberflächen und Ausrüstung (PT3 and PT4)

1.2. **Kürzel zur Zulassungsnummer**

Nummer	1-11

1.3. **Produktart(en)**

Produktart(en)	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel) PT03 — Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

2. **META-SPC 11 ZUSAMMENSETZUNG**

2.1. **Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung der Meta-SPC 11**

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)	
					Min.	Max.
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	24,0	24,0
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	12,0	12,0
Isopropanol	Propan-2-ol	nicht wirksamer Stoff	67-63-0	200-661-7	5,0	5,0

2.2. **Art(en) der Formulierung der Meta-SPC 11**

Formulierung(en)	SL — Lösliches Konzentrat

3. **GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 11**

Gefahrenhinweise	Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenschäden.
Sicherheitshinweise	Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Schutzhandschuhe tragen. Augen-/Gesichtsschutz tragen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT:Mit viel Wasser waschen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort Arzt anrufen. Inhalt einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle oder Sondermüll zuführen. Behälter einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle oder Sondermüll zuführen.

4. **ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC 11**

4.1. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 22

Verwendung # 1 — Desinfektion von harten Oberflächen in der Lebensmittel- und Futtermittelindustrie

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

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefe Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- in der Lebensmittel-/Futtermittelindustrie + öffentlicher Bereich: Desinfizierung harter/nicht-poröser Oberflächen durch Sprühen oder Eintauchen nach vorheriger Reinigung
Anwendungsmethode(n)	Methode: Durch Sprühen oder Eintauchen Detaillierte Beschreibung: Sprühen Eintauchen (das Bad darf nur einmal verwendet werden)
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 100 ml/m^2 Verdünnung (%): 1 % oder 3 % Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirksam gegen Bakterien und Hefen bei Raumtemperatur: — 3 % (mit 0,72 % Milchsäure) in zwei Minuten Kontaktzeit — 1 % (mit 0,24 % Milchsäure) in 15 Minuten Kontaktzeit
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1 000 L, 1 100 L 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (Hart-Polyethylen)

4.1.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 11

4.1.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 11

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 11

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 11

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 11

4.2. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 23

Verwendung # 2 — Desinfektion von Ausrüstung durch Eintauchen in der Lebensmittel- und Futtermittelindustrie

Art des Produkts	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefe Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Im Innenbereich — in der Lebensmittel-/Futtermittelindustrie + öffentlicher Bereich: Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen (zum Beispiel Verarbeitungsmaschinen) durch Sprühen oder Eintauchen ohne vorherige Reinigung
Anwendungsmethode(n)	Methode: Durch Sprühen oder Eintauchen Detaillierte Beschreibung: /
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 100 ml/m^2 Verdünnung (%): 8 % oder 15 % Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirksam gegen Bakterien und Hefen bei +7 °C: — Durch Eintauchen: 15 % (mit 3,6 % Milchsäure) bei 30 Sekunden Kontaktzeit — Durch Sprühen: 8 % (mit 1,92 % Milchsäure) bei zwei Minuten Kontaktzeit
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1 000 L, 1 100 L 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (Hart-Polyethylen)

4.2.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 11

4.2.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 11

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 11

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 11

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 11

4.3. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 24

Verwendung # 3 — Desinfektion von harten Oberflächen für Tierhygiene

Art des Produkts	PT03 — Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Keine Daten Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Keine Daten Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Veterinärbereich Desinfizierung harter/nicht-poröser Oberflächen durch Sprühen oder Eintauchen nach vorheriger Reinigung
Anwendungsmethode(n)	Methode: Durch Sprühen oder Eintauchen Detaillierte Beschreibung: Sprühen Eintauchen (das Bad darf nur einmal verwendet werden)
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Wirksam gegen Bakterien und Hefen bei +10 °C: 4 % bei 30 Minuten Kontaktzeit Verdünnung (%): 4 % Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirksam gegen Bakterien und Hefen bei +10 °C: 4 % (mit 0,96 % Milchsäure) bei 30 Minuten Kontaktzeit
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1 000 L, 1 100 L 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (Hart-Polyethylen)

4.3.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Ställe müssen während der Desinfektion leer sein. Das Produkt wird verwendet, um Ställe von Schweinen, Kühen und Geflügel zu desinfizieren. Die Oberflächen vor der Desinfektion gründlich mit einem Reinigungsmittel reinigen. Mit sauberem Wasser abspülen und überschüssiges Wasser entfernen.

Mischen und Abfüllen: Die Verpackung wird manuell geöffnet und in den Behälter entleert oder mit einer Pumpe verbunden, die das Produkt in den Behälter der Sprühvorrichtung pumpt, die dann mit Wasser gefüllt wird, um die richtige Konzentration für die Anwendung zu erreichen. Produkt durch Sprühen oder Eintauchen auftragen. Verwenden Sie so viel Lösungen wie nötig, damit die Oberflächen während der gesamten Kontaktzeit feucht bleiben. Es ist nicht notwendig, während der gesamten Kontaktzeit zu sprühen.

4.3.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 11

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 11

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 11

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 11

5. **ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE** ([11]) **DER META-SPC 11**

5.1. **Anwendungsbestimmungen**

Desinfektionsverfahren durch Sprühen: Die zu desinfizierenden Oberflächen müssen feucht genug sein, damit sie für eine optimale Desinfektion während der vorgegebenen Kontaktzeit feucht bleiben. Der folgende Warnhinweis wird auf dem Produktetikett hinzugefügt: „Stellen Sie sicher, dass die Oberflächen vollständig befeuchtet werden".

Die Produkte müssen vor Gebrauch mit Trinkwasser verdünnt werden.

5.2. **Risikominderungsmaßnahmen**

Beim Mischen und Abfüllen werden Handschuhe und Schutzbrillen benötigt.

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

BEI EINATMEN: Bei Symptomen der Atemwege ein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder einen Arzt anrufen.

BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Danach kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Die Haut 15 Minuten weiter mit Wasser abwaschen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Sofort einige Minuten lang mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, wenn vorhanden und einfach zu tun. Mindestens 15 Minuten weiter abspülen. Rufen Sie sofort den Notruf 112/Krankenwagen an, um ärztliche Hilfe zu erhalten.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund sofort ausspülen. Etwas zu trinken geben, wenn exponierte Person schlucken kann. KEIN Erbrechen herbeiführen. Notruf 112/Krankenwagen für ärztliche Hilfe anrufen.

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

Behälter und Inhalt müssen unter der vollen Verantwortung des Besitzers dieses Abfallprodukts als gefährliches Abfallprodukt entsorgt werden. Abfälle nicht in der Kanalisation und in Wasserläufen entsorgen. Gemäß den örtlichen/nationalen Vorschriften einer sicheren Entsorgung zuführen.

([11]) 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 11.

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

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Den Behälter bei Nichtgebrauch geschlossen halten.

Die Haltbarkeitsdauer der Produkte beträgt zwei Jahre.

6. **SONSTIGE INFORMATIONEN**

/

7. **DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 11**

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

Handelsname	Kenosan Lactic		Absatzmarkt: EU		
	Lacto Des		Absatzmarkt: EU		
	Bio Des 100		Absatzmarkt: EU		
	Bio Lac		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027740-0013 1-11				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	24,0
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	12,0
Isopropanol	Propan-2-ol	nicht wirksamer Stoff	67-63-0	200-661-7	5,0

META-SPC 12

1. **META-SPC 12 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN**

1.1. **Meta-SPC 12 Identifikator**

Identifikator	Meta SPC 12: Desinfektion innerer Oberflächen durch CIP mit und ohne Zirkulation und Kistenwäsche (PT4)

1.2. **Kürzel zur Zulassungsnummer**

Nummer	1-12

1.3. **Produktart(en)**

Produktart(en)	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)

2. **META-SPC 12 ZUSAMMENSETZUNG**

2.1. **Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung der Meta-SPC 12**

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)	
					Min.	Max.
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	22,0	22,0
C6 Alkylglucosid	Hexyl D-Glucosid	nicht wirksamer Stoff	54549-24-5	259-217-6	2,4	2,4
Methansulfonsäure	Methansulfonsäure	nicht wirksamer Stoff	75-75-2	200-898-6	0,0	10,5
Schwefelsäure	Schwefelsäure	nicht wirksamer Stoff	7664-93-9	231-639-5	0,0	10,5

2.2. **Art(en) der Formulierung der Meta-SPC 12**

Formulierung(en)	SL — Lösliches Konzentrat

3. **GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 12**

Gefahrenhinweise	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.
Sicherheitshinweise	Nur in Originalverpackung aufbewahren. Dampf nicht einatmen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Schutzhandschuhe tragen. Schutzkleidung tragen. Augen-/Gesichtsschutz tragen. BEI VERSCHLUCKEN:Mund ausspülen.KEIN Erbrechen herbeiführen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar):Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen.Haut mit Wasser abwaschen. 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. Sofort Arzt anrufen. Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Unter Verschluss aufbewahren. Inhalt einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle oder Sondermüll zuführen. Behälter einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle oder Sondermüll zuführen.

4. **ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC 12**

4.1. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 25

Verwendung # 1 — Desinfektion von inneren Oberflächen durch CIP mit Zirkulation

Art des Produkts	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Keine Daten Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Keine Daten Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- in der Lebensmittel- und Futtermittelindustrie: Desinfektion von harten/nicht-porösen inneren Oberflächen durch CIP-Verfahren (mit Zirkulation)
Anwendungsmethode(n)	Methode: CIP-Verfahren Detaillierte Beschreibung: /
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: bei +50 °C Verdünnung (%): 1 bis 4 % Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: bei +50 °C Wirksam gegen Bakterien und Hefen: — Mit vorheriger Reinigung: 2 % (mit 0,44 % Milchsäure) bei zwei Minuten Kontaktzeit/1 % bei 30 Minuten Kontaktzeit — Ohne vorherige Reinigung: 4 % (mit 0,88 % Milchsäure) bei zwei Minuten Kontaktzeit oder 1 % (0,22 % Milchsäure) in 30 Minuten Kontaktzeit — Bei milchigen Bedingungen: 2 % (mit 0,44 % Milchsäure) bei 15 Minuten Kontaktzeit
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1 000 L, 1 100 L 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (Hart-Polyethylen)

4.1.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 12

4.1.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 12

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 12

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 12

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 12

4.2. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 26

Verwendung # 2 — Desinfektion von inneren Oberflächen durch CIP ohne Zirkulation

Art des Produkts	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefe Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- in der Lebensmittel- und Futtermittelindustrie: Desinfektion von harten/nicht-porösen inneren Oberflächen durch CIP-Verfahren (ohne Zirkulation)
Anwendungsmethode(n)	Methode: CIP-Verfahren Detaillierte Beschreibung: /
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: bei +50 °C Verdünnung (%): 2 % oder 4 % Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: bei +50 °C Wirksam gegen Bakterien und Hefen: — Mit vorheriger Reinigung: 2 % (mit 0,44 % Milchsäure) bei zwei Minuten Kontaktzeit — Ohne vorherige Reinigung: 4 % (mit 0,88 % Milchsäure) bei zwei Minuten Kontaktzeit oder 2 % (0,44 % Milchsäure) bei 30 Minuten Kontaktzeit
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1 000 L, 1 100 L 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (Hart-Polyethylen)

4.2.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 1 2

4.2.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 1 2

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 1 2

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 1 2

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 1 2

4.3. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 27

Verwendung # 3 — Kistenwäsche

Art des Produkts	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Keine Daten Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Keine Daten Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Im Innenbereich — in der Lebensmittel- und Futtermittelindustrie, Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen in Kistenwaschanlagen
Anwendungsmethode(n)	Methode: Kistenwäsche Detaillierte Beschreibung: /
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: bei +50 °C Verdünnung (%): 2 % oder 4 % Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: bei +50 °C Wirksam gegen Bakterien und Hefen: — Mit vorheriger Reinigung: 2 % (mit 0,44 % Milchsäure) bei zwei Minuten Kontakt — Ohne vorherige Reinigung: 4 % (mit 0,88 % Milchsäure) bei zwei Minuten Kontakt
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1 000 L, 1 100 L 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (Hart-Polyethylen)

4.3.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 12

4.3.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 12

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 12

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 12

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 12

5. **ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE** [12] **DER META-SPC 12**

5.1. **Anwendungsbestimmungen**

Die Produkte müssen vor Gebrauch mit Trinkwasser verdünnt werden.

5.2. **Risikominderungsmaßnahmen**

Beim Mischen und Abfüllen werden Handschuhe und Schutzbrillen benötigt.

Tragen Sie einen Schutzanzug (wird vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation angegeben).

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

BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und in einer Position lagern, die ungehinderte Atmung unterstützt. Bei Symptomen: Notruf 112/Krankenwagen für ärztliche Hilfe anrufen. Wenn keine Symptome auftreten: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Danach kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Die Haut 15 Minuten weiter mit Wasser abwaschen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Sofort einige Minuten lang mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, wenn vorhanden und einfach zu tun. Mindestens 15 Minuten weiter abspülen. Rufen Sie sofort den Notruf 112/Krankenwagen an, um ärztliche Hilfe zu erhalten.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund sofort ausspülen. Etwas zu trinken geben, wenn exponierte Person schlucken kann. KEIN Erbrechen herbeiführen. Notruf 112/Krankenwagen für ärztliche Hilfe anrufen.

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

Behälter und Inhalt müssen unter der vollen Verantwortung des Besitzers dieses Abfallprodukts als gefährliches Abfallprodukt entsorgt werden. Abfälle nicht in der Kanalisation und in Wasserläufen entsorgen. Gemäß den örtlichen/nationalen Vorschriften einer sicheren Entsorgung zuführen.

[12] 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 12.

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

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Den Behälter bei Nichtgebrauch geschlossen halten.

Die Haltbarkeitsdauer der Produkte beträgt 2 Jahre.

6. **SONSTIGE INFORMATIONEN**

/

7. **DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 12**

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

Handelsname	Pho Cid L		Absatzmarkt: EU		
	Tornax 100		Absatzmarkt: EU		
	Tornax Des		Absatzmarkt: EU		
	Lacto CIP		Absatzmarkt: EU		
	Pho Cid Eco		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027740-0014 1-12				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	22,0
C6 Alkylglucosid	Hexyl D-Glucosid	nicht wirksamer Stoff	54549-24-5	259-217-6	2,4
Methansulfonsäure	Methansulfonsäure	nicht wirksamer Stoff	75-75-2	200-898-6	10,5

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

Handelsname	Pho Cid LS		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027740-0015 1-12				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	22,0
C6 Alkylglucosid	Hexyl D-Glucosid	nicht wirksamer Stoff	54549-24-5	259-217-6	2,4
Schwefelsäure	Schwefelsäure	nicht wirksamer Stoff	7664-93-9	231-639-5	10,5

META-SPC 13

1. **META-SPC 13 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN**

1.1. **Meta-SPC 13 Identifikator**

Identifikator	Meta SPC 13: Desinfektionsmittel für harte Oberflächen (PT4)

1.2. **Kürzel zur Zulassungsnummer**

Nummer	1-13

1.3. **Produktart(en)**

Produktart(en)	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)

2. **META-SPC 13 ZUSAMMENSETZUNG**

2.1. **Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung der Meta-SPC 13**

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)	
					Min.	Max.
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	11,0	11,0
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	4,5	4,5
Methansulfonsäure	Methansulfonsäure	nicht wirksamer Stoff	75-75-2	200-898-6	10,5	19,5

2.2. **Art(en) der Formulierung der Meta-SPC 13**

Formulierung(en)	SL — Lösliches Konzentrat

3. **GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 13**

Gefahrenhinweise	Kann gegenüber Metallen korrosiv sein. Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
Sicherheitshinweise	Nur in Originalverpackung aufbewahren. Dampf nicht einatmen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Schutzhandschuhe tragen. Schutzkleidung tragen. Augen-/Gesichtsschutz tragen.

	BEI VERSCHLUCKEN:Mund ausspülen.KEIN Erbrechen herbeiführen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar):Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen.Haut mit Wasser abwaschen. 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. Sofort Arzt anrufen. Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Unter Verschluss aufbewahren. Inhalt einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle oder Sondermüll zuführen. Behälter einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle oder Sondermüll zuführen.

4. **ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC 13**

4.1. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 28

Verwendung # 1 — Desinfektion von harten Oberflächen (PT4)

Art des Produkts	PT04 — Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefe Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Lebens-/Futtermittelbereiche, Desinfektion harter/nicht-poröser Oberflächen durch Einschäumen
Anwendungsmethode(n)	Methode: Durch Einschäumen Detaillierte Beschreibung: /
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Bei Raumtemperatur und bei 30 Minuten Kontaktzeit wirksam gegen Bakterien und Hefen: — mit vorheriger Reinigung: 1 % — ohne vorherige Reinigung: 5 % Verdünnung (%): 1 oder 5 % Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Bei Raumtemperatur bei 30 Minuten Kontaktzeit Wirksam gegen Bakterien und Hefen: — Mit vorheriger Reinigung: 1 % (mit 0,11 % Milchsäure) — Ohne vorherige Reinigung: 5 % (mit 0,55 % Milchsäure)

Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1 000 L, 1 100 L 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (Hart-Polyethylen)

4.1.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 13

4.1.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 13

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 13

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 13

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 13

5. **ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE** ([13]) **DER META-SPC 13**

5.1. **Anwendungsbestimmungen**

Die zu desinfizierenden Oberflächen müssen feucht genug sein, damit sie für eine optimale Desinfektion während der vorgegebenen Kontaktzeit feucht bleiben.

Der folgende Warnhinweis wird auf dem Produktetikett hinzugefügt:„Stellen Sie sicher, dass die Oberflächen vollständig befeuchtet werden“.

Die Produkte müssen vor Gebrauch mit Trinkwasser verdünnt werden.

5.2. **Risikominderungsmaßnahmen**

Beim Mischen und Abfüllen werden Handschuhe und Schutzbrillen benötigt.

Tragen Sie einen Schutzanzug (wird vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation angegeben).

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

BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und in einer Position lagern, die ungehinderte Atmung unterstützt. Bei Symptomen: Notruf 112/Krankenwagen für ärztliche Hilfe anrufen. Wenn keine Symptome auftreten: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Danach kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Die Haut 15 Minuten weiter mit Wasser abwaschen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Sofort einige Minuten lang mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, wenn vorhanden und einfach zu tun. Mindestens 15 Minuten weiter abspülen. Rufen Sie sofort den Notruf 112/Krankenwagen an, um ärztliche Hilfe zu erhalten.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund sofort ausspülen. Etwas zu trinken geben, wenn exponierte Person schlucken kann. KEIN Erbrechen herbeiführen. Notruf 112/Krankenwagen für ärztliche Hilfe anrufen.

([13]) 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 13.

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

Behälter und Inhalt müssen unter der vollen Verantwortung des Besitzers dieses Abfallprodukts als gefährliches Abfallprodukt entsorgt werden. Abfälle nicht in der Kanalisation und in Wasserläufen entsorgen. Gemäß den örtlichen/nationalen Vorschriften einer sicheren Entsorgung zuführen.

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

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Den Behälter bei Nichtgebrauch geschlossen halten.

Die Haltbarkeitsdauer der Produkte beträgt zwei Jahre.

6. **SONSTIGE INFORMATIONEN**

/

7. **DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 13**

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

Handelsname	Tornax L		Absatzmarkt: EU		
	Lacto Cid		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027740-0016 1-13				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	11,0
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	4,5
Methansulfonsäure	Methansulfonsäure	nicht wirksamer Stoff	75-75-2	200-898-6	10,5

META-SPC 14

1. **META-SPC 14 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN**

1.1. **Meta-SPC 14 Identifikator**

Identifikator	Meta SPC 14: Gebrauchsfertige hygienische Handdesinfektion (PT1)

1.2. **Kürzel zur Zulassungsnummer**

Nummer	1-14

1.3. **Produktart(en)**

Produktart(en)	PT01 — Menschliche Hygiene (Desinfektionsmittel)

2. **META-SPC 14 ZUSAMMENSETZUNG**

2.1. **Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung der Meta-SPC 14**

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)	
					Min.	Max.
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	3,6	3,6
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	2,0	2,0
Isopropanol	Propan-2-ol	nicht wirksamer Stoff	67-63-0	200-661-7	4,0	4,0
Butyldiglykol	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	10,0	10,0

2.2. **Art(en) der Formulierung der Meta-SPC 14**

Formulierung(en)	AL- eine andere Flüssigkeit

3. **GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 14**

Gefahrenhinweise	Verursacht schwere Augenschäden.
Sicherheitshinweise	Augen-/Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort Arzt anrufen.

4. **ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC 14**

4.1. **Beschreibung der Verwendung**

Tabelle 29

Verwendung # 1 — Hygienische Handdesinfektion, für den berufsmäßigen Einsatz (PT1)

Art des Produkts	PT01 — Menschliche Hygiene (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefe Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- In der Lebensmittel-/Futtermittelindustrie; öffentlicher Bereich; Küchen, Hygienische Handdesinfektion an sichtbar sauberen Händen
Anwendungsmethode(n)	Methode: Durch Reiben der Hände Detaillierte Beschreibung: /
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 6 ml des Produkts Verdünnung (%): — Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirksam gegen Bakterien und Hefen: RTU (mit 3,6 % Milchsäure) 6 ml (das heißt für beide Hände zusammen dreimal drücken) Eine Minute Kontaktzeit
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	50 ml, 75 ml, 100 ml, 150 ml, 500 ml, 1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1 000 L, 1 100 L HDPE (Hart-Polyethylen)

4.1.1. *Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung*

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 14

4.1.2. *Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

/

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 14

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 14

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

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisungen für Meta SPC 14

5. **ALLGEMEINE VERWENDUNGSHINWEISE** ([14]) **DER META-SPC 14**

5.1. **Anwendungsbestimmungen**

6 ml des Produkts unverdünnt auftragen. Halten Sie eine Kontaktzeit von 1 Minute ein. Nach der Desinfektion gründlich abspülen.

Nur für den berufsmäßigen Gebrauch

([14]) 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 14.

5.2. **Risikominderungsmaßnahmen**

/

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

BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Danach kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Die Haut 15 Minuten weiter mit Wasser abwaschen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI EINATMEN: Bei Symptomen der Atemwege ein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder einen Arzt anrufen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Sofort einige Minuten lang mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, wenn vorhanden und einfach zu tun. Mindestens 15 Minuten weiter abspülen. Rufen Sie sofort den Notruf 112/Krankenwagen an, um ärztliche Hilfe zu erhalten.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund sofort ausspülen. Etwas zu trinken geben, wenn exponierte Person schlucken kann. KEIN Erbrechen herbeiführen. Notruf 112/Krankenwagen für ärztliche Hilfe anrufen.

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

Behälter und Inhalt müssen unter der vollen Verantwortung des Besitzers dieses Abfallprodukts als gefährliches Abfallprodukt entsorgt werden. Abfälle nicht in der Kanalisation und in Wasserläufen entsorgen. Gemäß den örtlichen/nationalen Vorschriften einer sicheren Entsorgung zuführen.

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

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Den Behälter bei Nichtgebrauch geschlossen halten.

Die Haltbarkeitsdauer der Produkte beträgt zwei Jahre.

6. **SONSTIGE INFORMATIONEN**

/

7. **DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 14**

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

Handelsname	Kenosan Hand Rub		Absatzmarkt: EU		
Zulassungsnummer	EU-0027740-0017 1-14				
Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
L-(+)-Milchsäure		Wirkstoffe	79-33-4	201-196-2	3,6
Natriumlaurylsulfat	Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Natriumsalze	nicht wirksamer Stoff	85586-07-8	287-809-4	2,0
Isopropanol	Propan-2-ol	nicht wirksamer Stoff	67-63-0	200-661-7	4,0
Butyldiglykol	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	10,0“