

DE

ANHANG

**ZUSAMMENFASSUNG DER EIGENSCHAFTEN
EINER BIOZIDPRODUKTFAMILIE**

Christeyns' Propan-1/2-ol BPF

Produktart(en)

PT02: Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen oder Tieren bestimmt sind

PT04: Lebens- und Futtermittelbereich

Zulassungsnummer CH-2024-0002

R4BP-Assetnummer CH-0032440-0000

Teil I.
ERSTE INFORMATIONSEBENE

Kapitel 1. ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

1.1. Familienname

Name	Christeysn' Propan-1/2-ol BPF
------	-------------------------------

1.2. Produktart(en)

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

1.3. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers	Name	Christeysn NV
	Anschrift	Afrikalaan 182 9000 Gent Belgien
Zulassungsnummer	CH-2024-0002	
R4BP-Assetnummer	CH-0032440-0000	
Datum der Zulassung	30/04/2024	
Ablauf der Zulassung	25/12/2031	

1.4. Hersteller des Produkts

Name des Herstellers	Christeysn N.V.
Anschrift des Herstellers	Afrikalaan 182 9000 Gent Belgien
Standort der Produktionsstätten	Christeysn N.V. site 1 Afrikalaan 182 9000 Gent Belgien

Name des Herstellers	Christeysn s.r.o.
Anschrift des Herstellers	Vitovska 453/7 742 35 Odry Tschechien
Standort der Produktionsstätten	Christeysn s.r.o. site 1 Christeysn s.r.o. 742 35 Odry Tschechien

Name des Herstellers	Christeysn Food Hygiene sas
Anschrift des Herstellers	ZA Les Farges 24580 Rouffignac St. Cernin Frankreich
Standort der Produktionsstätten	Christeysn Food Hygiene sas site 1 ZA Les Farges 24580 Rouffignac St. Cernin Frankreich

Name des Herstellers	Betelgeux sl
Anschrift des Herstellers	Poligono Industrial Raconc, Parcelas 2 y 3 CP 46729 Ador - Valencia Spanien
Standort der Produktionsstätten	Betelgeux sl site 1 Poligono Industrial Raconc, Parcelas 2 y 3 CP 46729 Ador - Valencia Spanien

Name des Herstellers	Christeysn France sa
----------------------	----------------------

Anschrift des Herstellers	Rue de la Maladrie 31, PI de la Vertonne 44120 Vertou Frankreich
Standort der Produktionsstätten	Christeyns France sa site 1 Rue de la Maladrie 31, PI de la Vertonne 44124 Vertou Frankreich

Name des Herstellers	Christeyns Professional Hygiene srl.
Anschrift des Herstellers	Via Aldo Moro 30 20060 Pessano con Bornago Italien
Standort der Produktionsstätten	Christeyns Professional Hygiene srl. site 1 Via Aldo Moro 30 20060 Pessano con Bornago Italien

Name des Herstellers	Christeyns UK Ltd.
Anschrift des Herstellers	Rutland Street BD4 7EA Bradford Vereinigtes Königreich von Großbritannien und Nordirland (das)
Standort der Produktionsstätten	Christeyns UK Ltd. site 1 Rutland Street BD4 7EA Bradford Vereinigtes Königreich von Großbritannien und Nordirland (das)

Name des Herstellers	Christeyns Food Hygiene Ltd.
Anschrift des Herstellers	2 Cameron Court, Winwick Quay WA2 8RE Warrington Vereinigtes Königreich von Großbritannien und Nordirland (das)
Standort der Produktionsstätten	Christeyns Food Hygiene Ltd. site 1 2 Cameron Court, Winwick Quay WA2 8RE Warrington Vereinigtes Königreich von Großbritannien und Nordirland (das)

Name des Herstellers	Clover Chemicals Ltd.
Anschrift des Herstellers	Clover House, Macclesfield Road, Whaley Bridge SK23 7DQ High Peak Vereinigtes Königreich von Großbritannien und Nordirland (das)
Standort der Produktionsstätten	Clover Chemicals Ltd. site 1 Clover House, Macclesfield Road, Whaley Bridge SK23 7DQ High Peak Vereinigtes Königreich von Großbritannien und Nordirland (das)

1.5. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	Propan-1-ol
Name des Herstellers	OQ Chemicals GmbH (Formerly OXEA GmbH)
Anschrift des Herstellers	Otto-Roelen-Str. 3 46147 Oberhausen Deutschland
Standort der Produktionsstätten	OQ Chemicals GmbH (Formerly OXEA GmbH) site 1 Oxea corporation. 2001 FM 3057 TX 77404 Bay City Vereinigte Staaten (die)

Wirkstoff	Propan-1-ol
Name des Herstellers	Sasol Chemie GmbH & Co. KG
Anschrift des Herstellers	Anckelmannsplatz 1 20537 Hamburg Deutschland

Standort der Produktionsstätten	Sasol Chemie GmbH & Co. KG site 1 Secunda Chemical Operations, Sasol Place, 50 Katherine streeed 2090 Sandton Südafrika
---------------------------------	---

Wirkstoff	Propan-2-ol
Name des Herstellers	Brenntag GmbH
Anschrift des Herstellers	Stinnes Platz 1 45472 Mülheim an der Ruhr Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Brenntag GmbH site 1 Shell Nederland Raffinaderij BV, Vondelingenweg 601 3196 KK Rotterdam Niederlande (die) Brenntag GmbH site 2 Exxon Mobil, 4045 Scenic Hwy, Baton Rouge 70805 LA Vereinigte Staaten (die)

Wirkstoff	Propan-2-ol
Name des Herstellers	Alcoholes Montplet S.A.
Anschrift des Herstellers	NOVAPEX, NOVACAP, Le Carré Joannès, 29 avenue Joannès Masset CS 10619 69258 Lyon Cedex 09 Frankreich
Standort der Produktionsstätten	Alcoholes Montplet S.A. site 1 NOVAPEX, Rue Gaston Monmousseau 38150 Salaise-sur-Sanne Frankreich

Kapitel 2. ZUSAMMENSETZUNG UND FORMULIERUNG DER PRODUKTFAMILIE

2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung der Produktfamilie

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-1-ol		Wirkstoff	71-23-8	200-746-9	24,54 - 49,07 % (w/w)
Propan-2-ol		Wirkstoff	67-63-0	200-661-7	9,77 - 19,54 % (w/w)

2.2. Art(en) der Formulierung

Formulierungsart(en)	AL Alle anderen Flüssigkeiten
----------------------	-------------------------------

Teil II.
ZWEITE INFORMATIONSEBENE META-SPC(S)

Kapitel 1. META-SPC 1 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

1.1. META-SPC 1 Identifikator

Identifikator	Meta SPC: Meta SPC 1: Mida San 335 RV
---------------	---------------------------------------

1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

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

1.3. Produktart(en)

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

Kapitel 2. META-SPC-ZUSAMMENSETZUNG 1

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

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-1-ol		Wirkstoff	71-23-8	200-746-9	24,54 - 24,54 % (w/w)
Propan-2-ol		Wirkstoff	67-63-0	200-661-7	9,77 - 9,77 % (w/w)

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

Formulierungsart(en)	AL Alle anderen Flüssigkeiten
----------------------	-------------------------------

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

Gefahrenhinweise	<p>H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.</p> <p>H318: Verursacht schwere Augenschäden.</p> <p>H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.</p> <p>EUH066: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.</p>
Sicherheitshinweise	<p>P210: Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.</p> <p>P261: Einatmen von spray vermeiden.</p> <p>P261: Einatmen von vapours vermeiden.</p> <p>P280: Augenschutz tragen.</p> <p>P304 + P340: BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.</p> <p>P305 + P351 + P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.</p> <p>P310: Sofort einen Arzt in einem GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt.</p> <p>P403 + P233: An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.</p> <p>P501: contents in entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) entsorgen.</p> <p>P501: container in entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) entsorgen.</p> <p>P271: Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.</p>

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

4.1. Verwendungsbeschreibung

Tabelle 1. Verwendung 1.1 - PT02 Oberflächendesinfektion, Hebelsprüher

Produktart	PT02: Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen oder Tieren bestimmt sind
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	nicht relevant
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Sonstige: Bacteria Entwicklungsstadium: keine Daten Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: Sonstige: Yeasts Entwicklungsstadium: keine Daten
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung Innen- Im Innenbereich - Pharmaindustrie. Nicht-Lebensmittelindustrien. Desinfektion von kleinen harten/nicht-porösen Oberflächen durch Hebelsprühen mit vorherigem Reinigen
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: Hebelsprühen Detaillierte Beschreibung: Durch Hebelsprühen.Nach Hebelsprühen & erreichter erforderlicher Kontaktzeit kann das Produkt mit einem Tuch oder Lappen weggewischt werden.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 30 ml / m ² Verdünnung (%): 0% Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirkung gegen Bakterien und Hefen: Gebrauchsfertig Bei Raumtemperatur mit 5 min Kontaktzeit Anwendungsmenge: 30 ml / m ² Häufigkeit: Eine Anwendung pro Tag
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender ; Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1-l-Kolben mit separater Hebelsprühvorrichtung (HDPE) wieder auffüllbare 5-, 10-, 22-, 25-l-Kanister (HDPE)

4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

4.1.3. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgenden Risikominderungsmaßnahmen sollten angewendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden können: Technische und organisatorische Schutzmaßnahmen müssen bevorzugt verwendet werden (Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung darf keine ständige Maßnahme sein).

Alle Zimmertypen:

- Tragen Sie während der Handhabungsphase des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe.
- Tragen Sie während der Produkthandhabungsphase einen Gesichtsschutz.

Nicht spezifizierte Räume (20m³) und kleine Räume (10m³):

Max. 1 Anwendung pro Tag

- Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 9 Stunden nach der Behandlung wieder betreten.

Herstellungseinrichtungen für Pharmazeutika und Kosmetika:

- Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

* organischer Dampffilter, Kombinationsfilter, Typ A2/P2 (RPE 10)

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.1.6. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.2. Verwendungsbeschreibung

Tabelle 2. Verwendung 1.2 - PT02 Oberflächendesinfektion, Niederdrucksprühen

Produktart	PT02: Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen oder Tieren bestimmt sind
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	nicht relevant
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: bacteria Entwicklungsstadium: keine Daten Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: yeasts Entwicklungsstadium: keine Daten
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung

	Innen- Im Innenbereich. Pharmaindustrie. Nicht-Lebensmittelindustrie. Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen durch Niederdrucksprühen mit vorherigem Reinigen.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: Niederdrucksprühen Detaillierte Beschreibung: Niederdrucksprühen: nach dem Niederdrucksprühen wird das Produkt trocken gelassen, aber nicht weggewischt.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 200 ml / m ² Verdünnung (%): 0% Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirkung gegen Bakterien und Hefen: Gebrauchsfertig Bei Raumtemperatur mit 5 min Kontaktzeit Anwendungsrate: 200 ml/m ² Häufigkeit: Eine Anwendung pro Tag
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	5-, 10-, 22-, 25-l-Kanister (HDPE), 220-l-Gefäße (HDPE) 1000-l-IBCs (HDPE)

4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

4.2.3. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgenden Risikominderungsmaßnahmen sollten angewendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden können: Technische und organisatorische Schutzmaßnahmen müssen bevorzugt verwendet werden (Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung darf keine ständige Maßnahme sein).

Alle Zimmertypen:

- Tragen Sie während der Handhabungsphase des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe.
- Tragen Sie während der Produkthandhabungsphase einen Gesichtsschutz.
- Es ist ein für das Biozidprodukt undurchlässiger Schutzanzug zu tragen.

Nicht spezifizierte Räume (20 m³):

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 8 m²

- Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein

- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 12 Stunden nach der Behandlung wieder betreten.

Kleine Räume (10m³):

- Maximal 1 Anwendung pro Tag für maximal 4 m².
- Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1)

oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

- Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.
- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 12 Stunden nach der Behandlung wieder betreten.

Reinräume:

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 10 m²

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Eine Belüftungsrate von 20/h während der Anwendung erforderlich.

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Raum nach der Behandlung verlassen und erst 1 Stunde nach der Behandlung wieder betreten.

Laboratorien und Biotechnologie:

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 10 m²

RPE 10 während der Anwendung erforderlich

ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein

- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 1 Stunde nach der Behandlung wieder betreten.

Herstellungseinrichtungen für Pharmazeutika und Kosmetika:

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 10 m².

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Raum nach der Behandlung verlassen und erst 1 Stunde nach der Behandlung wieder betreten.

* organischer Dampffilter, Kombinationsfilter, Typ A2/P2 (RPE 10)

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

siehe allgemeine Anweisungen.

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

siehe allgemeine Anweisungen.

4.2.6. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

siehe allgemeine Anweisungen.

4.3. Verwendungsbeschreibung

Tabelle 3. Verwendung 1.3 - PT04 Oberflächendesinfektion, Hebelsprüher

Produktart	PT04: Lebens- und Futtermittelbereich
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	nicht relevant
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: bacteria Entwicklungsstadium: keine Daten

	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: yeasts Entwicklungsstadium: keine Daten
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung Im Innenbereich. Großküchen, Restaurants, Lebensmittelindustrie: Desinfektion von kleinen harten/nicht-porösen Oberflächen durch Hebelsprühen mit vorherigem Reinigen.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: Hebelsprühen Detaillierte Beschreibung: Durch Hebelsprühen: nach Hebelsprühen & erreichter erforderlicher Kontaktzeit kann das Produkt mit einem Tuch oder Lappen weggewischt werden.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 30 ml / m ² Verdünnung (%): 0% Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: • Wirkung gegen Bakterien und Hefen: Gebrauchsfertig Bei Raumtemperatur mit 5 min Kontaktzeit Anwendungsrate: 30 ml / m ² Häufigkeit: Einmal pro Tag
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender ; Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1-l-Kolben mit separater Hebelsprühvorrichtung (HDPE) wieder auffüllbare 5-, 10-, 22-, 25-l-Kanister (HDPE)

4.3.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.3.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

4.3.3. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgenden Risikominderungsmaßnahmen sollten angewendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden können: Technische und organisatorische Schutzmaßnahmen müssen bevorzugt verwendet werden (Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung darf keine ständige Maßnahme sein).

Alle Zimmertypen:

- Tragen Sie während der Handhabungsphase des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe.
- Tragen Sie während der Produkthandhabungsphase einen Gesichtsschutz.

Nicht spezifizierte Räume (20m³) und Kleine Räume (10m³):

Max. 1 Anwendung pro Tag

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Verlassen Sie den Raum nach der Behandlung und betreten Sie ihn nicht vor 9 Stunden nach der Behandlung.

Küchen und Kantinen:

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

* organischer Dampffilter, Kombinationsfilter, Typ A2/P2 (RPE 10)

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.3.6. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.4. Verwendungsbeschreibung

Tabelle 4. Verwendung 1.4 - PT04 Oberflächendesinfektion, Niederdrucksprühen

Produktart	PT04: Lebens- und Futtermittelbereich
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	nicht relevant
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: bacteria Entwicklungsstadium: keine Daten Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: yeasts Entwicklungsstadium: keine Daten
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung Im Innenbereich - In Großküchen, Restaurants, Lebensmittelindustrie: Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen durch Niederdrucksprühen mit vorherigem Reinigen
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: Niederdrucksprühen Detaillierte Beschreibung: Niederdrucksprühen: nach dem Niederdrucksprühen wird das Produkt trocken gelassen, aber nicht weggewischt.

Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 200 ml / m ² Verdünnung (%): 0% Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: • Wirkung gegen Bakterien und Hefen : Gebrauchsfertig Bei Raumtemperatur mit 5 min Kontaktzeit Anwendungsrate: 200 ml / m ² Häufigkeit: Eine Anwendung pro Tag
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	5-, 10-, 22-, 25-l-Kanister (HDPE), 220-l-Gefäße (HDPE) 1000-l-IBCs (HDPE)

4.4.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.4.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

4.4.3. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgenden Risikominderungsmaßnahmen sollten angewendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden können: Technische und organisatorische Schutzmaßnahmen müssen bevorzugt verwendet werden (Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung darf keine ständige Maßnahme sein).

Alle Zimmertypen:

- Tragen Sie während der Handhabungsphase des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe.
- Tragen Sie während der Produkthandhabungsphase einen Gesichtsschutz.
- Es ist ein für das Biozidprodukt undurchlässiger Schutzanzug zu tragen.

Nicht spezifizierte Räume (20 m³):

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 8 m²

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Verlassen Sie den Raum nach der Behandlung und betreten Sie ihn nicht vor 12 Stunden nach der Behandlung.

Kleine Räume (10 m³):

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 4 m²

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1)

oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Verlassen Sie den Raum nach der Behandlung und betreten Sie ihn nicht vor 12 Stunden nach der Behandlung.

Institutionelle Küchen und Kantinen:

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 10 m²

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Verlassen Sie den Raum nach der Behandlung und betreten Sie ihn nicht vor 1 Stunde nach der Behandlung.

Industrielle Küchen:

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 10 m²

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Verlassen Sie den Raum nach der Behandlung und betreten Sie ihn nicht vor 1 Stunde nach der Behandlung.

Industrielle Produktionsraum:

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 10 m²

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Verlassen Sie den Raum nach der Behandlung und betreten Sie ihn nicht vor 1 Stunde nach der Behandlung.

* organischer Dampffilter, Kombinationsfilter, Typ A2/P2 (RPE 10)

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.4.6. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.5. Verwendungsbeschreibung

Tabelle 5. Verwendung 1.5 - PT04 Desinfektion von Gegenständen durch Eintauchen

Produktart	PT04: Lebens- und Futtermittelbereich
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	nicht relevant
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: bacteria Entwicklungsstadium: keine Daten Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: yeasts Entwicklungsstadium: keine Daten

Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung Im Innenbereich - In Großküchen, Restaurants, Lebensmittelindustrie: Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen (Gegenständen) durch Eintauchen mit vorherigem Reinigen
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: Eintauchen Detaillierte Beschreibung: Desinfektion von Geräten oder Ausrüstung mittels Eintauchen (Gegenstände in ein vorgefülltes Bad eintragen) oder Füllen (ein leeres Bad füllen, das die Gegenstände bereits enthält). In beiden Fällen werden Gegenstände vollständig eingetaucht.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 25 Liter Verdünnung (%): 0% Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: • Wirkung gegen Bakterien und Hefen: Gebrauchsfertig Bei Raumtemperatur mit 5 min Kontaktzeit Häufigkeit: Einmal pro Tag
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender ; Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	5-, 10-, 22-, 25-l-Kanister (HDPE), 220-l-Gefäße (HDPE) 1000-l-IBCs (HDPE)

4.5.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.5.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

4.5.3. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgenden Risikominderungsmaßnahmen sollten angewendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden können: Technische und organisatorische Schutzmaßnahmen müssen bevorzugt verwendet werden (Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung darf keine ständige Maßnahme sein).

Alle Zimmertypen:

- Tragen Sie während der Handhabungsphase des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe.
- Tragen Sie während der Produkthandhabungsphase einen Gesichtsschutz.

Nicht spezifizierte Räume (20 m³):

- Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.
- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 1 Stunde nach der Behandlung wieder betreten.

Kleine Räume (10m³):

- Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.
- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 3 Stunden nach der Behandlung wieder betreten.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.5.6. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen.

Kapitel 5. ALLGEMEINE ANWEISUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG DER META-SPC 1

5.1. Gebrauchsanweisung

- Desinfektionsprozeduren durch Sprühen, Wischen oder Eintauchen :

Alle die zu desinfizierenden Oberflächen sollten vor der Desinfektionsprozedur gereinigt/abgespült/getrocknet werden: Der Anwender sollte die zu desinfizierenden Oberflächen gründlich reinigen, abspülen und die Reinigungsflüssigkeiten davon ablassen.

- Desinfektionszyklus :

Alle die Produkte müssen UNVERDÜNNT verwendet werden.

Bitte beziehen Sie sich in Bezug auf jede Verwendung auf die Beschreibung des Anwendungsverfahrens, um die erforderliche KONTAKTZEIT richtig zu verstehen und ob ein FINALES ABSPÜLEN (mit Trinkwasser) nach der Desinfektion erforderlich ist.

- Für die Desinfektionsprozeduren durch Hebelsprühen oder Niederdrucksprühen: Stellen Sie sicher, dass die Oberflächen vollständig benetzt werden, für die spezifizierte Kontaktzeit wirken lassen. Nach Erreichen der erforderlichen Einwirkzeit kann das Produkt mit einem Papiertuch oder Lappen abgewischt werden.

- Für die Desinfektionsverfahren mit RTU vorimprägnierten Tüchern: Stellen Sie sicher, dass die Oberflächen vollständig benetzt werden, für die spezifizierte Kontaktzeit wirken lassen.

- Desinfektionsprozeduren durch Eintauchen : Das Bad ist nicht zur erneuten Verwendung vorgesehen. Das Bad ausschließlich einmal pro Tag nach der Arbeit verwenden & täglich mit einer frischen Lösung ersetzen.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

5.3. Risikominderungsmaßnahmen

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Vor dem Betreten behandelter Räume angemessene Belüftung bereitstellen.

Nicht zur Verwendung in Bereichen, die der allgemeinen Öffentlichkeit zugänglich sind.

Kontakt mit den Augen vermeiden.

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

Allgemeine Erste-Hilfe-Maßnahmen: Einer bewusstlosen Person niemals etwas durch den Mund verabreichen. Bei Unwohlsein einen Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).

BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei anhaltenden Atembeschwerden einen Arzt aufsuchen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Alle kontaminierten Kleidungsstücke ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Haut mit Wasser waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Sofort einige Minuten lang mit Wasser ausspülen. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach

Möglichkeit entfernen. Mindestens 15 Minuten lang spülen. 112/Rettungswagen für ärztliche Hilfe rufen.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund sofort ausspülen. Etwas zu trinken geben, wenn die betroffene Person in der Lage ist, zu schlucken. KEIN Erbrechen herbeiführen. 112/Rettungswagen für ärztliche Hilfe rufen.

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Verletzungen: Reizung des Atemwegs und der anderen Schleimhäute. Gefahr ernster Augenschäden. Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: Unverzügliches Handeln ist entscheidend. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern. Behörden benachrichtigen, wenn das Produkt in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt.

5.5. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern. Behörden benachrichtigen, wenn das Produkt in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt. Inhalt / teilentleerten Behälter dem Sonderabfall zuführen. Leeren Behälter nach vorschriftsmässiger Verwendung des Produktes dem Siedlungsabfall zuführen.

5.6. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Technische Maßnahmen:

Ordnungsgemäßen Erdungsprozeduren sollte gefolgt werden, um statische Elektrizität zu vermeiden.

Lagerungsbedingungen:

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Hohe Temperaturen vermeiden.

Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Vor Frost schützen.

Inkompatible Produkte: Starke Säuren. Starke Basen.

Haltbarkeit: 2 Jahre

Kapitel 6. SONSTIGE ANGABEN

Das Produkt enthält Propan-2-ol, für das für den gewerblichen Anwender eine Inhalations-AEC vereinbart und für die Risikobeurteilung des Produkt verwendet wurde.

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

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

Handelsname(n)	MIDA SAN 335 RV	Absatzmarkt: EU
	Form 335	Absatzmarkt: EU
Zulassungsnummer	CH-0032440-0001 1-1	

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-1-ol		Wirkstoff	71-23-8	200-746-9	24,54
Propan-2-ol		Wirkstoff	67-63-0	200-661-7	9,77

Kapitel 1. META-SPC 2 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

1.1. META-SPC 2 Identifikator

Identifikator	Meta SPC: Meta SPC 2: Mida San 334 MF
---------------	---------------------------------------

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 oder Tieren bestimmt sind PT04: Lebens- und Futtermittelbereich
----------------	--

Kapitel 2. META-SPC-ZUSAMMENSETZUNG 2

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

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-1-ol		Wirkstoff	71-23-8	200-746-9	34,35 - 34,35 % (w/w)
Propan-2-ol		Wirkstoff	67-63-0	200-661-7	13,68 - 13,68 % (w/w)

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

Formulierungsart(en)	AL Alle anderen Flüssigkeiten
----------------------	-------------------------------

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

Gefahrenhinweise	<p>H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.</p> <p>H318: Verursacht schwere Augenschäden.</p> <p>H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.</p> <p>EUH066: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.</p>
Sicherheitshinweise	<p>P210: Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.</p> <p>P261: Einatmen von spray vermeiden.</p> <p>P261: Einatmen von vapours vermeiden.</p> <p>P280: Augenschutz tragen.</p> <p>P304 + P340: BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.</p> <p>P305 + P351 + P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.</p> <p>P310: Sofort einen Arzt in einem GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt.</p> <p>P403 + P233: An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.</p> <p>P501: contents in entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) entsorgen.</p> <p>P501: container in entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) entsorgen.</p> <p>P271: Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.</p>

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

4.1. Verwendungsbeschreibung

Tabelle 1. Verwendung 2.1 - PT02 Oberflächendesinfektion, Hebelsprüher

Produktart	PT02: Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen oder Tieren bestimmt sind
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nicht relevant
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: bacteria Entwicklungsstadium: Erwachsene Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: yeasts Entwicklungsstadium: Erwachsene
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung Innen- Im Innenbereich - Pharmaindustrie. Nicht-Lebensmittelindustrien. Desinfektion von kleinen harten/nicht-porösen Oberflächen durch Hebelsprühen mit vorherigem Reinigen
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: Hebelsprühen Detaillierte Beschreibung: Durch Hebelsprühen: nach Hebelsprühen & erreichter erforderlicher Kontaktzeit kann das Produkt mit einem Tuch oder Lappen weggewischt werden.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 30 ml / m ² Verdünnung (%): 0% Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirkung gegen Bakterien und Hefen: Gebrauchsfertig Bei Raumtemperatur mit 5 min Kontaktzeit Anwendungsrate: 30 ml / m ² Häufigkeit: Eine Anwendung pro Tag
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender ; Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1-l-Kolben mit separater Hebelsprühvorrichtung (HDPE) wieder auffüllbare 5-, 10-, 22-, 25-l-Kanister (HDPE)

4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

4.1.3. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgenden Risikominderungsmaßnahmen sollten angewendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden können: Technische und organisatorische Schutzmaßnahmen müssen bevorzugt verwendet werden (Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung darf keine ständige Maßnahme sein).

Alle Zimmertypen:

- Tragen Sie während der Handhabungsphase des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe.
- Tragen Sie während der Produkthandhabungsphase einen Gesichtsschutz.

Nicht spezifizierte Räume (20m³) und kleine Räume (10m³)::

Max. 1 Anwendung pro Tag

- Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 9 Stunden nach der Behandlung wieder betreten.

Herstellungseinrichtungen für Pharmazeutika und Kosmetika:

- Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

* organischer Dampffilter, Kombinationsfilter, Typ A2/P2 (RPE 10)

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.1.6. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.2. Verwendungsbeschreibung

Tabelle 2. Verwendung 2.2 - PT02 Oberflächendesinfektion, Niederdrucksprühen

Produktart	PT02: Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen oder Tieren bestimmt sind
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	nicht relevant
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: bacteria Entwicklungsstadium: Erwachsene Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: yeasts Entwicklungsstadium: Erwachsene
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung

	Innen- Im Innenbereich. Pharmaindustrie. Nicht-Lebensmittelindustrie. Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen durch Niederdrucksprühen mit vorherigem Reinigen.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: Niederdrucksprühen Detaillierte Beschreibung: Durch Niederdrucksprühen: nach dem Niederdrucksprühen wird das Produkt trocken gelassen, aber nicht weggewischt.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 200 ml / m ² Verdünnung (%): 0% Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirkung gegen Bakterien und Hefen: Gebrauchsfertig Bei Raumtemperatur mit 5 min Kontaktzeit Anwendungsrate: 200 ml / m ² Häufigkeit: Eine Anwendung pro Tag
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	5-, 10-, 22-, 25-l-Kanister (HDPE), 220-l-Gefäße (HDPE) 1000-l-IBCs (HDPE)

4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

4.2.3. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgenden Risikominderungsmaßnahmen sollten angewendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden können: Technische und organisatorische Schutzmaßnahmen müssen bevorzugt verwendet werden (Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung darf keine ständige Maßnahme sein).

Alle Zimmertypen:

- Tragen Sie während der Handhabungsphase des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe.
- Tragen Sie während der Produkthandhabungsphase einen Gesichtsschutz.
- Es ist ein für das Biozidprodukt undurchlässiger Schutzanzug zu tragen.

Nicht spezifizierte Räume (20 m³):

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 8 m²

- Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein

- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 12 Stunden nach der Behandlung wieder betreten.

Kleine Räume (10m³):

- Maximal 1 Anwendung pro Tag für maximal 4 m².
- Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*
- Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 12 Stunden nach der Behandlung wieder betreten.

Reinräume:

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 10 m²

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Eine Belüftungsrate von 20/h während der Anwendung erforderlich.

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Raum nach der Behandlung verlassen und erst 1 Stunde nach der Behandlung wieder betreten.

Laboratorien und Biotechnologie:

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 10 m²

RPE 10 während der Anwendung erforderlich

ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein

- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 1 Stunde nach der Behandlung wieder betreten.

Herstellungseinrichtungen für Pharmazeutika und Kosmetika:

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 10 m².

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Raum nach der Behandlung verlassen und erst 1 Stunde nach der Behandlung wieder betreten.

* organischer Dampffilter, Kombinationsfilter, Typ A2/P2 (RPE 10)

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.2.6. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.3. Verwendungsbeschreibung

Tabelle 3. Verwendung 2.3 - PT04 Oberflächendesinfektion, Hebelsprüher

Produktart	PT04: Lebens- und Futtermittelbereich
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	nicht relevant
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: bacteria Entwicklungsstadium: Erwachsene Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: yeasts Entwicklungsstadium: Erwachsene
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung

	Im Innenbereich - In Großküchen, Restaurants, Lebensmittelindustrie: Desinfektion von kleinen harten/nicht-porösen Oberflächen durch Hebelsprühen mit vorherigem Reinigen
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: Hebelsprühen Detaillierte Beschreibung: Durch Hebelsprühen: nach Hebelsprühen & erreichter erforderlicher Kontaktzeit kann das Produkt mit einem Tuch oder Lappen weggewischt werden.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 30 ml / m ² Verdünnung (%): 0% Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirkung gegen Bakterien und Hefen: Gebrauchsfertig Bei Raumtemperatur mit 5 min Kontaktzeit Anwendungsrate: 30 ml / m ² Häufigkeit: Einmal pro Tag
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender ; Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1-l-Kolben mit separater Hebelsprühvorrichtung (HDPE) wieder auffüllbare 5-, 10-, 22-, 25-l-Kanister (HDPE)

4.3.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.3.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

4.3.3. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgenden Risikominderungsmaßnahmen sollten angewendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden können: Technische und organisatorische Schutzmaßnahmen müssen bevorzugt verwendet werden (Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung darf keine ständige Maßnahme sein).

Alle Zimmertypen:

- Tragen Sie während der Handhabungsphase des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe.
- Tragen Sie während der Produkthandhabungsphase einen Gesichtsschutz.

Nicht spezifizierte Räume (20m³) und Kleine Räume (10m³):

Max. 1 Anwendung pro Tag

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Verlassen Sie den Raum nach der Behandlung und betreten Sie ihn nicht vor 9 Stunden nach der Behandlung.

Küchen und Kantinen:

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

* organischer Dampffilter, Kombinationsfilter, Typ A2/P2 (RPE 10)

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.3.6. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.4. Verwendungsbeschreibung

Tabelle 4. Verwendung 2.4 - PT04 Oberflächendesinfektion, Niederdrucksprühen

Produktart	PT04: Lebens- und Futtermittelbereich
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	nicht relevant
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: bacteria Entwicklungsstadium: Erwachsene Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: Sonstige: Yeasts Entwicklungsstadium: Erwachsene
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung Im Innenbereich - In Großküchen, Restaurants, Lebensmittelindustrie: Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen durch Niederdrucksprühen mit vorherigem Reinigen
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: Niederdrucksprühen Detaillierte Beschreibung: Durch Niederdrucksprühen: nach dem Niederdrucksprühen wird das Produkt trocken gelassen, aber nicht weggewischt.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 200 ml / m ² Verdünnung (%): 0% Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirkung gegen Bakterien und Hefen: Gebrauchsfertig Bei Raumtemperatur mit 5 min Kontaktzeit Anwendungsrate: 200 ml / m ² Häufigkeit: Eine Anwendung pro Tag
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	5-, 10-, 22-, 25-l-Kanister (HDPE), 220-l-Gefäße (HDPE) 1000-l-IBCs (HDPE)

4.4.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.4.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

4.4.3. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgenden Risikominderungsmaßnahmen sollten angewendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden können: Technische und organisatorische Schutzmaßnahmen müssen bevorzugt verwendet werden (Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung darf keine ständige Maßnahme sein).

Alle Zimmertypen:

- Tragen Sie während der Handhabungsphase des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe.
- Tragen Sie während der Produkthandhabungsphase einen Gesichtsschutz.
- Es ist ein für das Biozidprodukt undurchlässiger Schutzanzug zu tragen.

Nicht spezifizierte Räume (20 m³):

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 8 m²

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Verlassen Sie den Raum nach der Behandlung und betreten Sie ihn nicht vor 12 Stunden nach der Behandlung.

Kleine Räume (10 m³):

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 4 m²

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Verlassen Sie den Raum nach der Behandlung und betreten Sie ihn nicht vor 12 Stunden nach der Behandlung.

Institutionelle Küchen und Kantinen:

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 10 m²

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Verlassen Sie den Raum nach der Behandlung und betreten Sie ihn nicht vor 1 Stunde nach der Behandlung.

Industrielle Küchen:

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 10 m²

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Verlassen Sie den Raum nach der Behandlung und betreten Sie ihn nicht vor 1 Stunde nach der Behandlung.

Industrielle Produktionsraum:

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 10 m²

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Verlassen Sie den Raum nach der Behandlung und betreten Sie ihn nicht vor 1 Stunde nach der Behandlung.

* organischer Dampffilter, Kombinationsfilter, Typ A2/P2 (RPE 10)

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.4.6. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.5. Verwendungsbeschreibung

Tabelle 5. Verwendung 2.5 - PT04 Desinfektion von Gegenständen durch Eintauchen

Produktart	PT04: Lebens- und Futtermittelbereich
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	nicht relevant
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: bacteria Entwicklungsstadium: Erwachsene Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: yeasts Entwicklungsstadium: Erwachsene
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung Im Innenbereich - In Großküchen, Restaurants, Lebensmittelindustrie: Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen (Gegenständen) durch Eintauchen mit vorherigem Reinigen
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: Eintauchen Detaillierte Beschreibung: Desinfektion von Geräten oder Ausrüstung mittels Eintauchen (Gegenstände in ein vorgefülltes Bad eintragen) oder Füllen (ein leeres Bad füllen, das die Gegenstände bereits enthält). In beiden Fällen werden Gegenstände vollständig eingetaucht.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 25 Liter Verdünnung (%): 0% Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Wirkung gegen Bakterien und Hefen: Gebrauchsfertig Bei Raumtemperatur mit 5 min Kontaktzeit Häufigkeit: Einmal pro Tag
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender ; Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	5-, 10-, 22-, 25-l-Kanister (HDPE), 220-l-Gefäße (HDPE) 1000-l-IBCs (HDPE)

4.5.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Die folgenden Risikominderungsmaßnahmen sollten angewendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden können: Technische und organisatorische Schutzmaßnahmen müssen bevorzugt verwendet werden (Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung darf keine ständige Maßnahme sein).

Alle Zimmertypen:

- Tragen Sie während der Handhabungsphase des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe.
- Tragen Sie während der Produkthandhabungsphase einen Gesichtsschutz.

Nicht spezifizierte Räume (20 m³):

- Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.
- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 1 Stunde nach der Behandlung wieder betreten.

Kleine Räume (10m³):

- Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.
- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 3 Stunden nach der Behandlung wieder betreten.

4.5.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

4.5.3. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.5.6. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen.

Kapitel 5. ALLGEMEINE ANWEISUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG DER META-SPC 2

5.1. Gebrauchsanweisung

- Desinfektionsprozeduren **durch Sprühen, Wischen oder Eintauchen** :

Alle die zu desinfizierenden Oberflächen sollten vor der Desinfektionsprozedur gereinigt/abgespült/getrocknet werden: Der Anwender sollte die zu desinfizierenden Oberflächen gründlich reinigen, abspülen und die Reinigungsflüssigkeiten davon ablassen.

- Desinfektionszyklus :

Alle die Produkte müssen UNVERDÜNNT verwendet werden.

Bitte beziehen Sie sich in Bezug auf jede Verwendung auf die Beschreibung des Anwendungsverfahrens, um die erforderliche KONTAKTZEIT richtig zu verstehen und ob ein FINALES ABSPÜLEN (mit Trinkwasser) nach der Desinfektion erforderlich ist.

- Für die Desinfektionsprozeduren **durch Hebelsprühen oder Niederdrucksprühen**: Stellen Sie sicher, dass die Oberflächen vollständig benetzt werden, für die spezifizierte Kontaktzeit wirken lassen.

Nach Erreichen der erforderlichen Einwirkzeit kann das Produkt mit einem Papiertuch oder Lappen abgewischt werden.

- Für die Desinfektionsverfahren **mit RTU vorimprägnierten Tüchern**: Stellen Sie sicher, dass die Oberflächen vollständig benetzt werden, für die spezifizierte Kontaktzeit wirken lassen.

- Desinfektionsprozeduren **durch Eintauchen** : Das Bad ist nicht zur erneuten Verwendung vorgesehen. Das Bad ausschließlich einmal pro Tag nach der Arbeit verwenden & täglich mit einer frischen Lösung ersetzen.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

5.3. Risikominderungsmaßnahmen

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Vor dem Betreten behandelter Räume angemessene Belüftung bereitstellen.

Nicht zur Verwendung in Bereichen, die der allgemeinen Öffentlichkeit zugänglich sind.

Kontakt mit den Augen vermeiden.

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

Allgemeine Erste-Hilfe-Maßnahmen: Einer bewusstlosen Person niemals etwas durch den Mund verabreichen. Bei Unwohlsein einen Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).

BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei anhaltenden Atembeschwerden einen Arzt aufsuchen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Alle kontaminierten Kleidungsstücke ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Haut mit Wasser waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Sofort einige Minuten lang mit Wasser ausspülen. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach

Möglichkeit entfernen. Mindestens 15 Minuten lang spülen. 112/Rettungswagen für ärztliche Hilfe rufen.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund sofort ausspülen. Etwas zu trinken geben, wenn die betroffene Person in der Lage ist, zu schlucken. KEIN Erbrechen herbeiführen. 112/Rettungswagen für ärztliche Hilfe rufen.

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Verletzungen: Reizung des Atemwegs und der anderen Schleimhäute. Gefahr ernster Augenschäden. Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: Unverzögliches Handeln ist entscheidend.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern.

Behörden benachrichtigen, wenn das Produkt in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt.

5.5. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern. Behörden benachrichtigen, wenn das Produkt in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt. Inhalt / teilentleerten Behälter dem Sonderabfall zuführen. Leeren Behälter nach vorschriftsmässiger Verwendung des Produktes dem Siedlungsabfall zuführen.

5.6. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Technische Maßnahmen:

Ordnungsgemäßen Erdungsprozeduren sollte gefolgt werden, um statische Elektrizität zu vermeiden.

Lagerungsbedingungen:

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Hohe Temperaturen vermeiden.

Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Vor Frost schützen.

Inkompatible Produkte: Starke Säuren. Starke Basen.

Haltbarkeit: 2 Jahre

Kapitel 6. SONSTIGE ANGABEN

Das Produkt enthält Propan-2-ol, für das für den gewerblichen Anwender eine Inhalations-AEC vereinbart und für die Risikobeurteilung des Produkt verwendet wurde.

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

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

Handelsname(n)	MIDA SAN 334 MF	Absatzmarkt: EU
	Form 334	Absatzmarkt: EU
Zulassungsnummer	CH-0032440-0002 1-2	

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-1-ol		Wirkstoff	71-23-8	200-746-9	34,35
Propan-2-ol		Wirkstoff	67-63-0	200-661-7	13,68

Kapitel 1. META-SPC 3 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

1.1. META-SPC 3 Identifikator

Identifikator	Meta SPC: Meta SPC 3: Mida San 311 KZ
---------------	---------------------------------------

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 oder Tieren bestimmt sind PT04: Lebens- und Futtermittelbereich
----------------	--

Kapitel 2. META-SPC-ZUSAMMENSETZUNG 3

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

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-1-ol		Wirkstoff	71-23-8	200-746-9	49,07 - 49,07 % (w/w)
Propan-2-ol		Wirkstoff	67-63-0	200-661-7	19,54 - 19,54 % (w/w)

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

Formulierungsart(en)	AL Alle anderen Flüssigkeiten
----------------------	-------------------------------

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

Gefahrenhinweise	<p>H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.</p> <p>H318: Verursacht schwere Augenschäden.</p> <p>H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.</p> <p>EUH066: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.</p>
Sicherheitshinweise	<p>P210: Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.</p> <p>P261: Einatmen von spray vermeiden.</p> <p>P261: Einatmen von vapours vermeiden.</p> <p>P280: Augenschutz tragen.</p> <p>P304 + P340: BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.</p> <p>P305 + P351 + P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.</p> <p>P310: Sofort einen Arzt in einem GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt.</p> <p>P403 + P233: An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.</p> <p>P501: contents in entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) entsorgen.</p> <p>P501: container in entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) entsorgen.</p> <p>P271: Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.</p>

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

4.1. Verwendungsbeschreibung

Tabelle 1. Verwendung 3.1 PT02 Oberflächendesinfektion, Hebelsprüher

Produktart	PT02: Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen oder Tieren bestimmt sind
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	nicht relevant
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: bacteria Entwicklungsstadium: keine Daten Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: yeasts Entwicklungsstadium: keine Daten Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Pilze Trivialname: fungi Entwicklungsstadium: keine Daten Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Mycobacteriaceae Trivialname: Mycobacteria Entwicklungsstadium: keine Daten Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Viren Trivialname: Sonstige: Adenovirus Typ 5, Murines Norovirus Entwicklungsstadium: keine Daten
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung Innen- Im Innenbereich - Pharmaindustrie. Nicht-Lebensmittelindustrien. Desinfektion von kleinen harten/nicht-porösen Oberflächen durch Hebelsprühen mit vorherigem Reinigen
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: Hebelsprühen Detaillierte Beschreibung: Durch Hebelsprühen: nach Hebelsprühen & erreichter erforderlicher Kontaktzeit kann das Produkt mit einem Tuch oder Lappen weggewischt werden.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 30 ml / m ² Verdünnung (%): 0% Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Gebrauchsfertig Bei Raumtemperatur anwendungsrate: 30 ml/m ² Aktiv gegen Bakterien, Mykobakterien & Hefen: 5 min Kontaktzeit Aktiv gegen Bakterien, Pilze/Hefen, Mykobakterien & Viren: 20 min Kontaktzeit

	Häufigkeit: Eine Anwendung pro Tag
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender ; Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	750-ml-Kolben mit separater Hebelsprühvorrichtung (HDPE) 1-l-Kolben mit separater Hebelsprühvorrichtung (HDPE) wieder auffüllbare 5-, 10-, 22-, 25-l-Kanister (HDPE)

4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

4.1.3. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgenden Risikominderungsmaßnahmen sollten angewendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden können: Technische und organisatorische Schutzmaßnahmen müssen bevorzugt verwendet werden (Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung darf keine ständige Maßnahme sein).

Alle Zimmertypen:

- Tragen Sie während der Handhabungsphase des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe.
- Tragen Sie während der Produkthandhabungsphase einen Gesichtsschutz.

Nicht spezifizierte Räume (20m³) und kleine Räume (10m³)::

Max. 1 Anwendung pro Tag

- Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 9 Stunden nach der Behandlung wieder betreten.

Herstellungseinrichtungen für Pharmazeutika und Kosmetika:

- Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

* organischer Dampffilter, Kombinationsfilter, Typ A2/P2 (RPE 10)

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.1.6. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.2. Verwendungsbeschreibung

Tabelle 2. Verwendung 3.2 - PT02 Oberflächendesinfektion, Niederdrucksprühen

Produktart	PT02: Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen oder Tieren bestimmt sind
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	nicht relevant
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: bacteria Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: yeasts Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Mycobacteriaceae Trivialname: Mycobacteria Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Viren Trivialname: Sonstige: Adenovirus Typ 5, Murines Norovirus Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Pilze Trivialname: fungi Entwicklungsstadium: keine Daten</p>
Anwendungsbereich(e)	<p>Innenverwendung</p> <p>Innen- Im Innenbereich. Pharmaindustrie. Nicht-Lebensmittelindustrie. Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen durch Niederdrucksprühen mit vorherigem Reinigen.</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Sonstige: Niederdrucksprühen</p> <p>Detaillierte Beschreibung: Durch Niederdrucksprühen: nach dem Niederdrucksprühen wird das Produkt trocknen gelassen, aber nicht weggewischt.</p>
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	<p>Aufwandmenge: 200 ml/m²</p> <p>Verdünnung (%): 0%</p> <p>Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Gebrauchsfertig Bei Raumtemperatur</p> <p>Anwendungsrate: 200 ml/m²</p> <p>Aktiv gegen Bakterien, Mykobakterien & Hefen: 5 min Kontaktzeit Aktiv gegen Bakterien, Pilze/Hefen, Mykobakterien & Viren: 20 min Kontaktzeit</p> <p>Häufigkeit: Eine Anwendung pro Tag</p>
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	5-, 10-, 22-, 25-l-Kanister (HDPE), 220-l-Gefäße (HDPE) 1000-l-IBCs (HDPE)

4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

4.2.3. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgenden Risikominderungsmaßnahmen sollten angewendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden können: Technische und organisatorische Schutzmaßnahmen müssen bevorzugt verwendet werden (Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung darf keine ständige Maßnahme sein).

Alle Zimmertypen:

- Tragen Sie während der Handhabungsphase des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe.
- Tragen Sie während der Produkthandhabungsphase einen Gesichtsschutz.
- Es ist ein für das Biozidprodukt undurchlässiger Schutzanzug zu tragen.

Nicht spezifizierte Räume (20 m³):

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 8 m²

- Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*
- ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein
- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 12 Stunden nach der Behandlung wieder betreten.

Kleine Räume (10m³):

- Maximal 1 Anwendung pro Tag für maximal 4 m².
- Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*
- Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.
- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 12 Stunden nach der Behandlung wieder betreten.

Reinräume:

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 10 m²

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Eine Belüftungsrate von 20/h während der Anwendung erforderlich.

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Raum nach der Behandlung verlassen und erst 1 Stunde nach der Behandlung wieder betreten.

Laboratorien und Biotechnologie:

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 10 m²

RPE 10 während der Anwendung erforderlich

ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein

- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 1 Stunde nach der Behandlung wieder betreten.

Herstellungseinrichtungen für Pharmazeutika und Kosmetika:

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 10 m².

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Raum nach der Behandlung verlassen und erst 1 Stunde nach der Behandlung wieder betreten.

* organischer Dampffilter, Kombinationsfilter, Typ A2/P2 (RPE 10)

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.2.6. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.3. Verwendungsbeschreibung

Tabelle 3. Verwendung 3.3 - PT04 Oberflächendesinfektion, Hebelsprüher

Produktart	PT04: Lebens- und Futtermittelbereich
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	nicht relevant
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: bacteria Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: yeasts Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Pilze Trivialname: fungi Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Mycobacteriaceae Trivialname: Mycobacteria Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Viren Trivialname: Sonstige: Adenovirus Typ 5, Murines Norovirus Entwicklungsstadium: keine Daten</p>
Anwendungsbereich(e)	<p>Innenverwendung</p> <p>Im Innenbereich - In Großküchen, Restaurants, Lebensmittelindustrie: Desinfektion von kleinen harten/nicht-porösen Oberflächen durch Hebelsprühen mit vorherigem Reinigen</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Sonstige: Hebelsprühen</p> <p>Detaillierte Beschreibung: Durch Hebelsprühen: nach Hebelsprühen & erreichter erforderlicher Kontaktzeit kann das Produkt mit einem Tuch oder Lappen weggewischt werden.</p>
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 30 ml / m2

	Verdünnung (%): 0% Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Das Produkt ist gebrauchsfertig. Bei Raumtemperatur Anwendungsrate: 30 ml / m ² • Aktiv gegen Bakterien, Mykobakterien & Hefen: 5 min Kontaktzeit • aktiv gegen Bakterien, Pilze/Hefen, Mykobakterien & Viren: 20 min Kontaktzeit Häufigkeit: Einmal pro Tag
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender ; Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	750-ml-Kolben mit separater Hebelsprühvorrichtung (HDPE) 1-l-Kolben mit separater Hebelsprühvorrichtung (HDPE) wieder auffüllbare 5-, 10-, 22-, 25-l-Kanister (HDPE)

4.3.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.3.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

4.3.3. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgenden Risikominderungsmaßnahmen sollten angewendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden können: Technische und organisatorische Schutzmaßnahmen müssen bevorzugt verwendet werden (Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung darf keine ständige Maßnahme sein).

Alle Zimmertypen:

- Tragen Sie während der Handhabungsphase des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe.
- Tragen Sie während der Produkthandhabungsphase einen Gesichtsschutz.

Nicht spezifizierte Räume (20m³) und Kleine Räume (10m³):

Max. 1 Anwendung pro Tag

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Verlassen Sie den Raum nach der Behandlung und betreten Sie ihn nicht vor 9 Stunden nach der Behandlung.

Küchen und Kantinen:

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

* organischer Dampffilter, Kombinationsfilter, Typ A2/P2 (RPE 10)

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.3.6. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.4. Verwendungsbeschreibung

Tabelle 4. Verwendung 3.4 - PT04 Oberflächendesinfektion, Niederdrucksprühen

Produktart	PT04: Lebens- und Futtermittelbereich
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	nicht relevant
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: bacteria Entwicklungsstadium: keine Daten Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: yeasts Entwicklungsstadium: keine Daten Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Mycobacteriaceae Trivialname: Mycobacteria Entwicklungsstadium: keine Daten Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Viren Trivialname: Sonstige: Adenovirus Typ 5, Murines Norovirus Entwicklungsstadium: keine Daten Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Pilze Trivialname: fungi Entwicklungsstadium: keine Daten
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung Im Innenbereich - In Großküchen, Restaurants, Lebensmittelindustrie: Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen durch Niederdrucksprühen mit vorherigem Reinigen
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: Niederdrucksprühen Detaillierte Beschreibung: Durch Niederdrucksprühen: nach dem Niederdrucksprühen wird das Produkt trocken gelassen, aber nicht weggewischt.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 200 ml/m ² Verdünnung (%): 0% Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Gebrauchsfertig bei Raumtemperatur Anwendungsrate: 200 ml/m ² Aktiv gegen Bakterien, Mykobakterien & Hefen: 5 min Kontaktzeit

	Aktiv gegen Bakterien, Pilze/Hefen, Mykobakterien & Viren: 20 min Kontaktzeit
	Häufigkeit: Eine Anwendung pro Tag
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	5-, 10-, 22-, 25-l-Kanister (HDPE), 220-l-Gefäße (HDPE) 1000-l-IBCs (HDPE)

4.4.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.4.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

4.4.3. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgenden Risikominderungsmaßnahmen sollten angewendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden können: Technische und organisatorische Schutzmaßnahmen müssen bevorzugt verwendet werden (Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung darf keine ständige Maßnahme sein).

Alle Zimmertypen:

- Tragen Sie während der Handhabungsphase des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe.
- Tragen Sie während der Produkthandhabungsphase einen Gesichtsschutz.
- Es ist ein für das Biozidprodukt undurchlässiger Schutzanzug zu tragen.

Nicht spezifizierte Räume (20 m³):

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 8 m²

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Verlassen Sie den Raum nach der Behandlung und betreten Sie ihn nicht vor 12 Stunden nach der Behandlung.

Kleine Räume (10 m³):

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 4 m²

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Verlassen Sie den Raum nach der Behandlung und betreten Sie ihn nicht vor 12 Stunden nach der Behandlung.

Institutionelle Küchen und Kantinen:

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 10 m²

Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist während der Anwendung obligatorisch. Es ist mindestens ein luftreinigendes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombination Filtergas/P2 erforderlich (Filtertyp (Kennbuchstabe, Farbe) vom Genehmigungsinhaber innerhalb anzugeben die Produktinformationen).*

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Verlassen Sie den Raum nach der Behandlung und betreten Sie ihn nicht vor 1 Stunde nach der Behandlung.

Industrielle Küchen:

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 10 m²

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Verlassen Sie den Raum nach der Behandlung und betreten Sie ihn nicht vor 1 Stunde nach der Behandlung.

Industrielle Produktionsraum:

Max 1 Anwendung pro Tag für ein Maximum von 10 m²

Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

Verlassen Sie den Raum nach der Behandlung und betreten Sie ihn nicht vor 1 Stunde nach der Behandlung.

* organischer Dampffilter, Kombinationsfilter, Typ A2/P2 (RPE 10)

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.4.6. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.5. Verwendungsbeschreibung

Tabelle 5. Verwendung 3.5 - PT02 Desinfektion von Gegenständen durch Eintauchen

Produktart	PT02: Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen oder Tieren bestimmt sind
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	nicht relevant
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: bacteria Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: yeasts Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Mycobacteriaceae Trivialname: Mycobacteria Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Viren Trivialname: Sonstige: Adenovirus Typ 5, Murines Norovirus Entwicklungsstadium: keine Daten</p>
Anwendungsbereich(e)	<p>Innenverwendung</p> <p>Innen- Im Innenbereich. Pharmaindustrie. Nicht-Lebensmittelindustrie. Desinfektion von harten/nicht-porösen Oberflächen durch Niederdrucksprühen mit vorherigem Reinigen.</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Sonstige: Eintauchen</p> <p>Detaillierte Beschreibung: Desinfektion von Geräten oder Ausrüstung mittels Eintauchen (Gegenstände in ein vorgefülltes Bad eintragen) oder Füllen (ein leeres Bad füllen, das die</p>

	Gegenstände bereits enthält). In beiden Fällen werden Gegenstände vollständig eingetaucht.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	<p>Aufwandmenge: 25 Liter</p> <p>Verdünnung (%): 0%</p> <p>Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Gebrauchsfertig Bei Raumtemperatur</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aktiv gegen Bakterien, Mykobakterien & Hefen : 5 min Kontaktzeit • Aktiv gegen Bakterien, Pilze/Hefen, Mykobakterien & Viren: 20 min Kontaktzeit <p>Häufigkeit: Einmal pro Tag</p>
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender ; Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	5-, 10-, 22-, 25-l-Kanister (HDPE)

4.5.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.5.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

4.5.3. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgenden Risikominderungsmaßnahmen sollten angewendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden können: Technische und organisatorische Schutzmaßnahmen müssen bevorzugt verwendet werden (Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung darf keine ständige Maßnahme sein).

Alle Zimmertypen:

- Tragen Sie während der Handhabungsphase des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe.
- Tragen Sie während der Produkthandhabungsphase einen Gesichtsschutz.

Nicht spezifizierte Räume (20 m³):

- Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.
- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 1 Stunde nach der Behandlung wieder betreten.

Kleine Räume (10m³):

- Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.
- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 3 Stunden nach der Behandlung wieder betreten.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.5.6. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.6. Verwendungsbeschreibung

Tabelle 6. Verwendung 3.6 - PT04 Desinfektion von Gegenständen durch Eintauchen

Produktart	PT04: Lebens- und Futtermittelbereich
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	nicht relevant
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: bacteria Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: yeasts Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Mycobacteriaceae Trivialname: Mycobacteria Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Viren Trivialname: Sonstige: Adenovirus Typ 5, Murines Norovirus Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Pilze Trivialname: fungi Entwicklungsstadium: keine Daten</p>
Anwendungsbereich(e)	<p>Innenverwendung</p> <p>Desinfektion von Geräten oder Ausrüstung mittels Eintauchen (Gegenstände in ein vorgefülltes Bad eintragen) oder Füllen (ein leeres Bad füllen, das die Gegenstände bereits enthält). In beiden Fällen werden Gegenstände vollständig eingetaucht.</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Sonstige: Eintauchen</p> <p>Detaillierte Beschreibung: Eintauchen</p>
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	<p>Aufwandmenge: 25 Liter</p> <p>Verdünnung (%): 0%</p> <p>Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Gebrauchsfertig Bei Raumtemperatur</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aktiv gegen Bakterien, Mykobakterien & Hefen : 5 min Kontaktzeit • Aktiv gegen Bakterien, Pilze/Hefen, Mykobakterien & Viren: 20 min Kontaktzeit <p>Häufigkeit: Einmal pro Tag</p>
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender ; Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	5-, 10-, 22-, 25-l-Kanister (HDPE)

4.6.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.6.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

4.6.3. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgenden Risikominderungsmaßnahmen sollten angewendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden können: Technische und organisatorische Schutzmaßnahmen müssen bevorzugt verwendet werden (Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung darf keine ständige Maßnahme sein).

Alle Zimmertypen:

- Tragen Sie während der Handhabungsphase des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe.
- Tragen Sie während der Produkthandhabungsphase einen Gesichtsschutz.

Nicht spezifizierte Räume (20 m³):

- Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.
- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 1 Stunde nach der Behandlung wieder betreten.

Kleine Räume (10m³):

- Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.
- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 3 Stunden nach der Behandlung wieder betreten.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.6.6. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen.

Kapitel 5. ALLGEMEINE ANWEISUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG DER META-SPC 3

5.1. Gebrauchsanweisung

- Desinfektionsprozeduren **durch Sprühen, Wischen oder Eintauchen** :

Alle die zu desinfizierenden Oberflächen sollten vor der Desinfektionsprozedur gereinigt/abgespült/getrocknet werden: Der Anwender sollte die zu desinfizierenden Oberflächen gründlich reinigen, abspülen und die Reinigungsflüssigkeiten davon ablassen.

- Desinfektionszyklus :

Alle die Produkte müssen UNVERDÜNNT verwendet werden.

Bitte beziehen Sie sich in Bezug auf jede Verwendung auf die Beschreibung des Anwendungsverfahrens, um die erforderliche KONTAKTZEIT richtig zu verstehen und ob ein FINALES ABSPÜLEN (mit Trinkwasser) nach der Desinfektion erforderlich ist.

- Für die Desinfektionsprozeduren **durch Hebelsprühen oder Niederdrucksprühen**: Stellen Sie sicher, dass die Oberflächen vollständig benetzt werden, für die spezifizierte Kontaktzeit wirken lassen.

Nach Erreichen der erforderlichen Einwirkzeit kann das Produkt mit einem Papiertuch oder Lappen abgewischt werden.

- Für die Desinfektionsverfahren **mit RTU vorimprägnierten Tüchern**: Stellen Sie sicher, dass die Oberflächen vollständig benetzt werden, für die spezifizierte Kontaktzeit wirken lassen.

- Desinfektionsprozeduren **durch Eintauchen**: Das Bad ist nicht zur erneuten Verwendung vorgesehen. Das Bad ausschließlich einmal pro Tag nach der Arbeit verwenden & täglich mit einer frischen Lösung ersetzen.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

5.3. Risikominderungsmaßnahmen

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Vor dem Betreten behandelter Räume angemessene Belüftung bereitstellen.

Nicht zur Verwendung in Bereichen, die der allgemeinen Öffentlichkeit zugänglich sind.

Kontakt mit den Augen vermeiden.

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

Allgemeine Erste-Hilfe-Maßnahmen: Einer bewusstlosen Person niemals etwas durch den Mund verabreichen. Bei Unwohlsein einen Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).

BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei anhaltenden Atembeschwerden einen Arzt aufsuchen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Alle kontaminierten Kleidungsstücke ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Haut mit Wasser waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Sofort einige Minuten lang mit Wasser ausspülen. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach

Möglichkeit entfernen. Mindestens 15 Minuten lang spülen. 112/Rettungswagen für ärztliche Hilfe rufen.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund sofort ausspülen. Etwas zu trinken geben, wenn die betroffene Person in der Lage ist, zu schlucken. KEIN Erbrechen herbeiführen. 112/Rettungswagen für ärztliche Hilfe rufen.

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Verletzungen: Reizung des Atemwegs und der anderen Schleimhäute. Gefahr ernster Augenschäden. Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: Unverzögliches Handeln ist entscheidend.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern.

Behörden benachrichtigen, wenn das Produkt in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt.

5.5. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern. Behörden benachrichtigen, wenn das Produkt in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt. Inhalt / teilentleerten Behälter dem Sonderabfall zuführen. Leeren Behälter nach vorschriftsmässiger Verwendung des Produktes dem Siedlungsabfall zuführen.

5.6. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen

Lagerungsbedingungen

Technische Maßnahmen:

Ordnungsgemäßen Erdungsprozeduren sollte gefolgt werden, um statische Elektrizität zu vermeiden.

Lagerungsbedingungen:

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Hohe Temperaturen vermeiden.

Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Vor Frost schützen.

Inkompatible Produkte: Starke Säuren. Starke Basen.

Haltbarkeit: 2 Jahre

Kapitel 6. SONSTIGE ANGABEN

Das Produkt enthält Propan-2-ol, für das für den gewerblichen Anwender eine Inhalations-AEC vereinbart und für die Risikobeurteilung des Produkt verwendet wurde.

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

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

Handelsname(n)	Mida San 311 KZ	Absatzmarkt: EU
	Form 311	Absatzmarkt: EU
	DYBACOL LQ	Absatzmarkt: EU
	PROPANOL PLUS	Absatzmarkt: EU
	PROCID- OL	Absatzmarkt: EU
	CID-OL	Absatzmarkt: EU
	ASEPTOL- CID	Absatzmarkt: EU
	Alcoholdes	Absatzmarkt: EU
	Alcoclean	Absatzmarkt: EU
Zulassungsnummer	CH-0032440-0003 1-3	

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-1-ol		Wirkstoff	71-23-8	200-746-9	49,07
Propan-2-ol		Wirkstoff	67-63-0	200-661-7	19,54

Kapitel 1. META-SPC 4 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

1.1. META-SPC 4 Identifikator

Identifikator	Meta SPC: Meta SPC 4: Mida San 311 KZ wipes - Saniwipe
---------------	--

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 oder Tieren bestimmt sind PT04: Lebens- und Futtermittelbereich
----------------	--

Kapitel 2. META-SPC-ZUSAMMENSETZUNG 4

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

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-1-ol		Wirkstoff	71-23-8	200-746-9	49,07 - 49,07 % (w/w)
Propan-2-ol		Wirkstoff	67-63-0	200-661-7	19,54 - 19,54 % (w/w)

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

Formulierungsart(en)	AL Alle anderen Flüssigkeiten
----------------------	-------------------------------

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

Gefahrenhinweise	<p>H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.</p> <p>H318: Verursacht schwere Augenschäden.</p> <p>H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.</p> <p>EUH066: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.</p>
Sicherheitshinweise	<p>P210: Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.</p> <p>P261: Einatmen von spray vermeiden.</p> <p>P261: Einatmen von vapours vermeiden.</p> <p>P280: Augenschutz tragen.</p> <p>P304 + P340: BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.</p> <p>P305 + P351 + P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.</p> <p>P310: Sofort einen Arzt in einem GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt.</p> <p>P403 + P233: An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.</p> <p>P501: contents in entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) entsorgen.</p> <p>P501: container in entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) entsorgen.</p> <p>P271: Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.</p>

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

4.1. Verwendungsbeschreibung

Tabelle 1. Verwendung 4.1 - PT02 Oberflächendesinfektion, feuchte Wischtücher

Produktart	PT02: Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen oder Tieren bestimmt sind
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	nicht relevant
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: bacteria Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: yeasts Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Pilze Trivialname: fungi Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Viren Trivialname: viruses Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Mycobacteriaceae Trivialname: Mycobacteria Entwicklungsstadium: keine Daten</p>
Anwendungsbereich(e)	<p>Innenverwendung</p> <p>Innen- Im Innenbereich - Pharmaindustrie. Nicht-Lebensmittelindustrien: Desinfektion von kleinen harten/nicht-porösen Oberflächen durch Wischen mit vorherigem Reinigen</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Sonstige: Wischen</p> <p>Detaillierte Beschreibung: Durch Wischen mit kommerziellen vorimprägnierten Wischtüchern.</p>
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	<p>Aufwandmenge: 1 Wischtuch / m²</p> <p>Verdünnung (%): 0%</p> <p>Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Gebrauchsfertig Bei Raumtemperatur</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aktiv gegen Bakterien, Mykobakterien & Hefen : 5 min Kontaktzeit • Aktiv gegen Bakterien, Pilze/Hefen, Mykobakterien & Viren: 20 min Kontaktzeit <p>Oberflächendesinfektion: 1 Wischtuch / m² Häufigkeit: 1 Anwendung pro Tag</p>
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender ; Berufsmäßige Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	<u>150 Wischtücher/Packung</u> : opak weiß, 1-l-HDPE-Packung <u>800 Wischtücher/Eimer</u> : opak weiß, 15-l-Polypropyleneimer <u>1500 Wischtücher/Eimer</u> : opak weiß, 15-l-Polypropyleneimer
---	---

4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

4.1.3. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgenden Risikominderungsmaßnahmen sollten angewendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden können: Technische und organisatorische Schutzmaßnahmen müssen bevorzugt verwendet werden (Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung darf keine ständige Maßnahme sein).

Alle Zimmertypen:

- Tragen Sie während der Handhabungsphase des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe.

Nicht spezifizierte Räume (20 m³) und kleine räume (10m³):

- Maximal 1 Anwendung pro Tag
- Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.
- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 6 Stunden nach der Behandlung wieder betreten

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.1.6. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.2. Verwendungsbeschreibung

Tabelle 2. Verwendung 4.2 - PT04 Oberflächendesinfektion, feuchte Wischtücher

Produktart	PT04: Lebens- und Futtermittelbereich
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	nicht relevant
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: bacteria Entwicklungsstadium: keine Daten Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: yeasts Entwicklungsstadium: keine Daten Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Pilze Trivialname: fungi

	<p>Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Viren Trivialname: viruses Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Mycobacteriaceae Trivialname: Mycobacteria Entwicklungsstadium: keine Daten</p>
Anwendungsbereich(e)	<p>Innenverwendung</p> <p>Im Innenbereich - In Küchen, Restaurants, Lebensmittelindustrie: Desinfektion von kleinen harten/nicht-porösen Oberflächen durch Wischen mit vorherigem Reinigen</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Sonstige: Wischen</p> <p>Detaillierte Beschreibung: Durch Wischen mit kommerziellen vorimprägnierten Wischtüchern.</p>
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	<p>Aufwandmenge: 1 Wischtuch / m²</p> <p>Verdünnung (%): 0%</p> <p>Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Gebrauchsfertig Bei Raumtemperatur</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aktiv gegen Bakterien, Mykobakterien & Hefen: 5 min Kontaktzeit • Aktiv gegen Bakterien, Pilze/Hefen, Mykobakterien & Viren: 20 min Kontaktzeit <p>Oberflächendesinfektion: 1 Wischtuch / m² Häufigkeit: täglich</p>
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender ; Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	<p><u>150 Wischtücher/Packung</u>: opak weiß, 1-l-HDPE-Packung</p> <p><u>800 Wischtücher/Eimer</u>: opak weiß, 15-l-Polypropyleneimer</p> <p><u>1500 Wischtücher/Eimer</u>: opak weiß, 15-l-Polypropyleneimer</p>

4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

4.2.3. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgenden Risikominderungsmaßnahmen sollten angewendet werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden können: Technische und organisatorische Schutzmaßnahmen müssen bevorzugt verwendet werden (Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung darf keine ständige Maßnahme sein).

Alle Zimmertypen:

- Tragen Sie während der Handhabungsphase des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe.

Nicht spezifizierte Räume (20 m³) und kleine Räume (10m³):

- Maximal 1 Anwendung pro Tag
- Ungeschützte Beobachter sollten während der Anwendung nicht anwesend sein.

-
- Raum nach der Behandlung verlassen und erst 6 Stunden nach der Behandlung wieder betreten

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

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

Siehe allgemeine Anweisungen.

4.2.6. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen.

Kapitel 5. ALLGEMEINE ANWEISUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG DER META-SPC 4

5.1. Gebrauchsanweisung

- **Für die Desinfektionsprozeduren unter Verwendung von vorimprägnierten RTU-Wischtüchern** : Stellen Sie sicher, dass die Oberflächen vollständig benetzt werden, für die spezifizierte Kontaktzeit wirken lassen.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

5.3. Risikominderungsmaßnahmen

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Vor dem Betreten behandelter Räume angemessene Belüftung bereitstellen.

Nicht zur Verwendung in Bereichen, die der allgemeinen Öffentlichkeit zugänglich sind.

Kontakt mit den Augen vermeiden.

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

Allgemeine Erste-Hilfe-Maßnahmen: Einer bewussten Person niemals etwas durch den Mund verabreichen. Bei Unwohlsein einen Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).

BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei anhaltenden Atembeschwerden einen Arzt aufsuchen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Alle kontaminierten Kleidungsstücke ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Haut mit Wasser waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Sofort einige Minuten lang mit Wasser ausspülen. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach

Möglichkeit entfernen. Mindestens 15 Minuten lang spülen. 112/Rettungswagen für ärztliche Hilfe rufen.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund sofort ausspülen. Etwas zu trinken geben, wenn die betroffene Person in der Lage ist, zu schlucken. KEIN Erbrechen herbeiführen. 112/Rettungswagen für ärztliche Hilfe rufen.

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Verletzungen: Reizung des Atemwegs und der anderen Schleimhäute. Gefahr ernster Augenschäden. Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: Unverzügliches Handeln ist entscheidend.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern.

Behörden benachrichtigen, wenn das Produkt in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt.

5.5. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern.

Behörden benachrichtigen, wenn das Produkt in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt.

Inhalt / teilentleerten Behälter dem Sonderabfall zuführen. Leeren Behälter nach vorschriftsmässiger

Verwendung des Produktes dem Siedlungsabfall zuführen.

5.6. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen

Lagerungsbedingungen

Technische Maßnahmen:

Ordnungsgemäßen Erdungsprozeduren sollte gefolgt werden, um statische Elektrizität zu vermeiden.

Lagerungsbedingungen:

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Hohe Temperaturen vermeiden.

Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Vor Frost schützen.

Inkompatible Produkte: Starke Säuren. Starke Basen.
Haltbarkeit: 2 Jahre

Kapitel 6. SONSTIGE ANGABEN

Das Produkt enthält Propan-2-ol, für das für den gewerblichen Anwender eine Inhalations-AEC vereinbart und für die Risikobeurteilung des Produkt verwendet wurde.

**Kapitel 7. DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC
4****7.1. Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts**

Handelsname(n)	Mida San 311 KZ wipes	Absatzmarkt: EU
	Form 311 wipes	Absatzmarkt: EU
	Saniwipe 311	Absatzmarkt: EU
	Saniwipes 311	Absatzmarkt: EU
Zulassungsnummer	CH-0032440-0004 1-4	

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-1-ol		Wirkstoff	71-23-8	200-746-9	49,07
Propan-2-ol		Wirkstoff	67-63-0	200-661-7	19,54