

# Zusammenfassung der Eigenschaften einer Biozidproduktfamilie

**Familienname:** Eimermacher Iodine Compounds DE\_WAH

**Produktart(en):** PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

**Zulassungsnummer:** DE-0014076-00-0000-03

**R4BP 3-Referenznummer:** DE-0014076-0000

## Inhaltsverzeichnis

Teil I: Erste Informationsstufe	1
1. Administrative Informationen	1
2. Zusammensetzung und Formulierung der Produktfamilie	2
Teil II: Zweite Informationsstufe – Meta-SPC	3
1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC - <b>Meta SPC 1: Melkzeugdesinfektion, gebrauchsfertig</b>	3
2. Meta-SPC-Zusammensetzung	4
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC	4
4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC	5
5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC	6
6. Sonstige Informationen	7
7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC	7
1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC - <b>Meta SPC 3: Zitendesinfektion (vor/nach dem Melken), gebrauchsfertig</b>	8
2. Meta-SPC-Zusammensetzung	9
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC	9
4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC	9
5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC	15
6. Sonstige Informationen	16
7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC	16
1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC - <b>Meta SPC 4: Zitzen-Desinfektion (vor dem Melken), Konzentrate</b>	18
2. Meta-SPC-Zusammensetzung	18
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC	19
4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC	19
5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC	21
6. Sonstige Informationen	22
7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC	22
1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC - <b>Meta SPC 5: Zitendesinfektion (nach dem Melken), gebrauchsfertig mit PVP-I</b>	23
2. Meta-SPC-Zusammensetzung	23

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC	24
4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC	24
5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC	28
6. Sonstige Informationen	29
7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC	29
1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC - <b>Meta SPC 6: Zitzendesinfektion (nach dem Melken), gebrauchsfertig mit PVP-I</b>	29
2. Meta-SPC-Zusammensetzung	30
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC	30
4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC	30
5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC	32
6. Sonstige Informationen	33
7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC	33
1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC - <b>Meta SPC 7: Zitzendesinfektion (vor/nach dem Melken), gebrauchsfertig</b>	34
2. Meta-SPC-Zusammensetzung	35
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC	35
4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC	36
5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC	41
6. Sonstige Informationen	42
7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC	42
1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC - <b>Meta SPC 8: Zitzen-Desinfektion (nach dem Melken), Konzentrate</b>	43
2. Meta-SPC-Zusammensetzung	43
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC	44
4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC	45
5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC	48
6. Sonstige Informationen	49
7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC	49

## Teil I: Erste Informationsstufe

### 1. Administrative Informationen

#### 1.1. Familienname

Eimermacher Iodine Compounds DE\_WAH

#### 1.2. Produktart(en)

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

#### 1.3. Zulassungsinhaber

**Name und Anschrift des Zulassungsinhabers**

Name Wahl GmbH

Anschrift Welsersstraße 2 87463 Dietmannsried Deutschland

**Zulassungsnummer**

DE-0014076-00-0000-03

**R4BP 3-Referenznummer**

DE-0014076-0000

**Datum der Zulassung**

14/10/2022

**Ablauf der Zulassung**

05/08/2032

#### 1.4. Hersteller der Biozidprodukte

**Name des Herstellers**

F. Eimermacher GmbH & Co. KG

**Anschrift des Herstellers**

Westring 24 48356 Nordwalde Deutschland

**Standort der Produktionsstätten**

Westring 24 48356 Nordwalde Deutschland

## 1.5. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

<b>Wirkstoff</b>	1319 - Iod
<b>Name des Herstellers</b>	Independent Iodine Europe N.V
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Hoogeind 43 2940 Stabroek Belgien
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Acf Minera SA, Chile no data Santiago Chile
<b>Wirkstoff</b>	1319 - Iod
<b>Name des Herstellers</b>	SQM Europe N.V.
<b>Anschrift des Herstellers</b>	St Pietersvliet 7, bus 8 2000 Antwerpen Belgien
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Sociedad Quimica y Minera SA no data Santiago Chile
<b>Wirkstoff</b>	1319 - Iod
<b>Name des Herstellers</b>	Norkem Limited
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Bexton lane WA 16 9FB Knutsford, Cheshire Vereinigtes Königreich
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Cosayach S.A. Compania de Salitre y Yodo no data Santiago Chile
<b>Wirkstoff</b>	1349 - Polyvinylpyrrolidone iodine
<b>Name des Herstellers</b>	ISP Europe
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Waterfield KT20 5HQ Tadworth Vereinigtes Königreich
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	ISP Chemicals inc., Highway 95 Industrial Complex P.O. Box 37 Calvert City, Kentucky Vereinigte Staaten

## 2. Zusammensetzung und Formulierung der Produktfamilie

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

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	0,000001 - 1,625
Polyvinylpyrrolidone iodine		Wirkstoffe	25655-41-8		0,000001 - 2,7
2-(2- butoxyethoxy)ethanol	2-(2- butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	0 - 6
Phosphorsäure	Orthophosphorsäure	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0 - 3,75
Methanol	Methan-1-ol	nicht wirksamer Stoff	67-56-1	200-659-6	0 - 0,15
Alkohole C9-C11, ethoxyliert	Alkohole C9-C11, ethoxyliert	nicht wirksamer Stoff	68439-46-3	500-446-0	0 - 4,875
Fettalkoholalkoxylat	Fettalkoholalkoxylat	nicht wirksamer Stoff	111905-53-4		0 - 1,8

## 2.2. Art(en) der Formulierung

AL- eine andere Flüssigkeit  
SL - Lösliches Konzentrat

## Teil II: Zweite Informationsstufe – Meta-SPC

### 1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC

#### 1.1. Meta-SPC-Identifikator

**Meta SPC 1: Melkzeugdesinfektion, gebrauchsfertig**

#### 1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

**1-1**

#### 1.3 Produktart(en)

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

## 2. Meta-SPC-Zusammensetzung

### 2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung der Meta-SPC

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	0,25 - 0,25
Polyvinylpyrrolidone iodine		Wirkstoffe	25655-41-8		0,000001 - 0,000001
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	0 - 6
Phosphorsäure	Orthophosphorsäure	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	3,75 - 3,75
Alkohole C9-C11, ethoxyliert	Alkohole C9-C11, ethoxyliert	nicht wirksamer Stoff	68439-46-3	500-446-0	0,75 - 0,75
Fettalkoholalkoxylat	Fettalkoholalkoxylat	nicht wirksamer Stoff	111905-53-4		1,8 - 1,8

### 2.2. Arten(en) der Meta-SPC-Formulierung

Formulierung(en)

AL- eine andere Flüssigkeit

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC

Gefahrenhinweise

Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.  
Verursacht schwere Augenreizung.  
Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
Nur in Originalverpackung aufbewahren.  
Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.  
Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
Augenschutz tragen.  
BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter  
Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen.

Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden.  
Behälter gemäß den nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

## 4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC

### 4.1 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 1 - Äußere Melkzeug-Desinfektion

<b>Art des Produkts</b>	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	-
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: keine Angaben Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: keine Angaben Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Das Produkt ist gebrauchsfertig und wird zur Oberflächendesinfektion des Melkzeugs angewendet.
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Sprühen Detaillierte Beschreibung: 1) Niedrig- bis Mitteldruck-Sprühen mit Rückenspritzen 2) Pumpspray
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: 400 ml Produkt/m <sup>2</sup> Verdünnung (%): keine Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendungshäufigkeit: zweimal täglich. Die Einwirkzeit beträgt mindestens 30 Minuten.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	HDPE-Plastikflasche: 500 ml (Pumpspray), 1000 ml HDPE-Kanister: 5 L, 20 L, 25 L HDPE-Fass: 200 L HDPE IBC Container: 1000 L Sprühausrüstung ist in den landwirtschaftlichen Betrieben vorhanden.

#### 4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Biozidprodukt wird zur Oberflächendesinfektion der äußeren Oberflächen des Melkzeugs verwendet. Es wird zweimal täglich durch berufsmäßige Verwender angewendet. Die Oberflächen sollten vor der Desinfektion gereinigt werden: gründliches Entfernen grober Verschmutzungen, anschließend Reinigung mit lauwarmen, mit Wasser verdünntem Reinigungsmittel und abschließendes Abspülen mit Wasser. Oberflächen vollständig trocknen lassen, anschließend wird dieses Produkt als gebrauchsfertiges Spray angewendet. Das gebrauchsfertige Produkt wird direkt auf die Oberfläche gesprüht. Das Produkt benötigt eine Einwirkzeit von mindestens 30 Minuten. Abschließendes Abspülen mit Trinkwasser. Die Anwendungsrate beträgt etwa 0,4 l/m<sup>2</sup>.

#### 4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Behälter dicht geschlossen halten. Vor UV-Strahlung/Sonnenlicht und Hitze schützen.  
Bei Anwendung chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (Handschuhmaterial muss vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation angegeben werden), einen beschichteten Schutzanzug und Schutzbrille/Gesichtsschutz sowie Atemschutz (Schutzfaktor 10) tragen.  
Exposition der Augen vermeiden.  
Falls eine Kombination aus Vor- oder Nachmelkdesinfektion oder Desinfektion von Melkzeugen erforderlich ist, kann ein iodhaltiges Produkt nur für einen dieser Zwecke verwendet werden.  
Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

Es wird empfohlen, alle Arbeitsabläufe immer so zu gestalten, dass Folgendes ausgeschlossen ist: Inhalation von Dampf oder Aerosol/Nebel.  
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

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

**Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen:**  
Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch des Produkts gemäß Etikett nicht bekannt.

**Anweisungen für Erste Hilfe**  
Bei Berührung mit der Haut: Nach Berührung mit der Haut, sofort mit viel Wasser waschen.  
Bei Kontakt mit den Augen: Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
Bei Verschlucken: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen (GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen) und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

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

Das unbenutzte Produkt und die Verpackung am Ende der Behandlung in Übereinstimmung mit den lokalen Anforderungen entsorgen. Je nach den lokalen Anforderungen kann das gebrauchte Produkt in das kommunale Abwassersystem eingeleitet oder im Güllelager entsorgt werden. Freisetzung in eine individuelle Abwasserbehandlungsanlage vermeiden.

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

Siehe allgemeine Lagerungsbedingungen und Haltbarkeit des Produkts.

### 5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC

## 5.1. Anwendungsbestimmungen

Siehe anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung des Meta-SPC 1.  
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen und alle Anweisungen befolgen.

## 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Siehe anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen für die Verwendung des Meta-SPC 1.

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

Siehe anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt des Meta-SPC 1.

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

Siehe anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung des Meta-SPC 1.

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

### Anforderungen an Lagerflächen und Behälter :

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen Ort aufbewahren. Vor UV-Strahlung/Sonnenlicht schützen. Nicht bei Temperaturen über 40°C lagern.

### Weitere Informationen zu Lagerungsbedingungen:

Nicht in der Nähe von Lebensmitteln, Getränken und Futtermitteln lagern.  
Die Haltbarkeit des Produkts beträgt 2 Jahre.  
Vor Frost schützen.

## 6. Sonstige Informationen

-

## 7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC

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

**Handelsname**

„Platzhalter“

Absatzmarkt: DE

**Zulassungsnummer**

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

DE-0014076-0001 1-1

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	0,25
Polyvinylpyrrolidone iodine		Wirkstoffe	25655-41-8		0,000001
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	6
Phosphorsäure	Orthophosphorsäure	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	3,75
Alkohole C9-C11, ethoxyliert	Alkohole C9-C11, ethoxyliert	nicht wirksamer Stoff	68439-46-3	500-446-0	0,75
Fettalkoholalkoxylat	Fettalkoholalkoxylat	nicht wirksamer Stoff	111905-53-4		1,8

**1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC****1.1. Meta-SPC-Identifikator**

Meta SPC 3: Zitzendesinfektion (vor/nach dem Melken), gebrauchsfertig

**1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer**

1-2

### 1.3 Produktart(en)

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

## 2. Meta-SPC-Zusammensetzung

### 2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung der Meta-SPC

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	0,25 - 0,4125
Polyvinylpyrrolidone iodine		Wirkstoffe	25655-41-8		0,000001 - 0,000001

### 2.2. Arten(en) der Meta-SPC-Formulierung

Formulierung(en)

AL- eine andere Flüssigkeit

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC

Gefahrenhinweise

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Behälter gemäß den nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

## 4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC

## 4.1 Beschreibung der Verwendung

### Verwendung 1 - Zitzendesinfektion (nach dem Melken), Sprühen

<b>Art des Produkts</b>	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	-
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: keine Angaben Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: keine Angaben Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Gebrauchsfertiges Produkt zur Zitzendesinfektion (nach dem Melken) bei Kühen, Schafen und Ziegen
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Sprühen Detaillierte Beschreibung: (gepumptes) Sprühen
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: Sprühen (pro Zitze): 5-15 ml/Kuh 3-5 ml/Ziege 3-5 ml/Schaf Verdünnung (%): keine Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendungshäufigkeit: 2x/Tag (nach dem Melken), Einwirkzeit: 5 Min
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	HDPE-Plastikflasche: 500 ml, 1000 ml HDPE-Kanister: 5 L, 20 L, 25 L HDPE-Fass: 200 L HDPE IBC Container: 1000 L

#### 4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Sprühbehälter mit dem gebrauchsfertigen Produkt füllen.  
Die Zitzen des Tieres nach dem Melken vollständig einsprühen (max. 2x täglich).  
Anwendung: 5-15ml pro Kuh / 3-5 ml pro Ziege / 3-5 ml pro Schaf  
Die Tiere stehen lassen, bis das Produkt getrocknet ist (mindestens 5 Minuten). Das Produkt bis zum nächsten Melken einwirken lassen.  
Beim nächsten Melken, Zitze gründlich und systematisch mit einem feuchten oder trockenen Tuch reinigen, um Produktrückstände zu entfernen, bevor das Melkzeug für den nächsten Melkvorgang angelegt wird.  
Das Produkt muss vor dem Gebrauch auf eine Temperatur über 20°C erwärmt werden.

#### 4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Behälter dicht geschlossen halten. Vor UV-Strahlung/Sonnenlicht und Hitze schützen.  
Bei Anwendung chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (Handschuhmaterial muss vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation angegeben werden) tragen.  
Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

Es wird empfohlen, alle Arbeitsabläufe immer so zu gestalten, dass Folgendes ausgeschlossen ist: Inhalation von Dampf oder Aerosol/Nebel.  
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.  
Wenn eine Kombination aus einer Desinfektion vor und nach dem Melken erforderlich ist, so muss für die Desinfektion vor dem Melken ein anderes, nicht iodhaltiges Produkt verwendet werden.  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

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

**Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen:**  
Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch des Produkts gemäß Etikett nicht bekannt.

**Anweisungen für Erste Hilfe**  
Bei Berührung mit der Haut: Nach Berührung mit der Haut, sofort mit viel Wasser waschen.  
Bei Kontakt mit den Augen: Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
Bei Verschlucken: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen (GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen) und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

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

Das unbenutzte Produkt und die Verpackung am Ende der Behandlung in Übereinstimmung mit den lokalen Anforderungen entsorgen. Je nach den lokalen Anforderungen kann das gebrauchte Produkt in das kommunale Abwassersystem eingeleitet oder im Güllelager entsorgt werden. Freisetzung in eine individuelle Abwasserbehandlungsanlage vermeiden.

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

Siehe allgemeine Lagerungsbedingungen und Haltbarkeit des Produkts.

### 4.2 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 2 - Zitendesinfektion (nach dem Melken), Dippen

Art des Produkts

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	-
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: keine Angaben Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: keine Angaben Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Gebrauchsfertiges Produkt zur Zitzendesinfektion (nach dem Melken) bei Kühen, Schafen und Ziegen.
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Dippen Detaillierte Beschreibung: -
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: Dippen (pro Zitze): 4-6 ml/Kuh 1-2 ml/Ziege 1-2 ml/Schaf Verdünnung (%): keine Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendungshäufigkeit: 2x/Tag (nach dem Melken) Einwirkzeit: 5 Min.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	HDPE-Plastikflasche: 500 ml, 1000 ml HDPE-Kanister: 5 L, 20 L, 25 L HDPE-Fass: 200 L HDPE IBC Container: 1000 L

#### 4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Dippbecher mit dem gebrauchsfertigen Produkt füllen.  
Nach dem Melken die Zitzen des Tieres vollständig in die Lösung dippen (max. 2x täglich).  
Anwendung: 4-6 ml pro Kuh / 1-2 ml pro Ziege / 1-2 ml pro Schaf  
Die Tiere stehen lassen, bis das Produkt getrocknet ist (mindestens 5 Minuten). Das Produkt bis zum nächsten Melken einwirken lassen.  
Beim nächsten Melken, Zitze gründlich und systematisch mit einem feuchten oder trockenen Tuch reinigen, um Produktrückstände zu entfernen, bevor das Melkzeug für den nächsten Melkvorgang angelegt wird.  
Das Produkt muss vor dem Gebrauch auf eine Temperatur über 20°C erwärmt werden.

#### 4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Behälter dicht geschlossen halten. Vor UV-Strahlung/Sonnenlicht und Hitze schützen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Es wird empfohlen, alle Arbeitsabläufe immer so zu gestalten, dass Folgendes ausgeschlossen ist: Inhalation von Dampf oder Aerosol/Nebel. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Wenn eine Kombination aus einer Desinfektion vor und nach dem Melken erforderlich ist, so muss für die Desinfektion vor dem Melken ein anderes, nicht iodhaltiges Produkt verwendet werden.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

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

**Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen:**

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch des Produkts gemäß Etikett nicht bekannt.

**Anweisungen für Erste Hilfe**

Bei Berührung mit der Haut: Nach Berührung mit der Haut, sofort mit viel Wasser waschen.

Bei Kontakt mit den Augen: Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Bei Verschlucken: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen (GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen) und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

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

Das unbenutzte Produkt und die Verpackung am Ende der Behandlung in Übereinstimmung mit den lokalen Anforderungen entsorgen. Je nach den lokalen Anforderungen kann das gebrauchte Produkt in das kommunale Abwassersystem eingeleitet oder im Güllelager entsorgt werden. Freisetzung in eine individuelle Abwasserbehandlungsanlage vermeiden.

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

Siehe allgemeine Lagerungsbedingungen und Haltbarkeit des Produkts.

### 4.3 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 3 - Euterdesinfektion (vor dem Melken), Wischen oder Dippen in Schaum

**Art des Produkts**

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

**Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung**

-

**Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)**

wissenschaftlicher Name: keine Angaben  
Trivialname: Bakterien  
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: keine Angaben  
Trivialname: Hefen  
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

**Anwendungsbereich**

<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Innen-  Gebrauchsfertiges Produkt zur Euter-/Zitzendesinfektion (vor dem Melken) bei Kühen, Schafen und Ziegen
	Methode: Wischen und Dippen Detaillierte Beschreibung: Saubere Euter/Zitzen mit einem mit Desinfektionslösung getränkten Tuch oder Papiertuch abwischen oder Verwendung eines Zitzen-Schaumapplikators.
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: Produktmenge (pro Zitze): 5-15 ml mit getränktem Papiertuch/Euter und Zitzen 4-6 ml Produktschaum / Kuhzitze 1-2 ml Produktschaum / Ziegen- und Schafszitze Verdünnung (%): keine Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendungshäufigkeit: max. 2x/Tag Einwirkzeit: 60 Sek.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	HDPE-Plastikflasche: 500 ml, 1000 ml HDPE-Kanister: 5 L, 20 L, 25 L HDPE-Fass: 200 L HDPE IBC Container: 1000 L

#### 4.3.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Produkt wird gelegentlich vor dem Melken mit einem getränkten feuchten Papiertuch auf Euter und Zitzen oder mit einem Zitzen-Schaumbecher angewendet.  
Euter mit Tuch reinigen, mit Wasser abspülen und trocknen lassen, bevor das Produkt angewendet wird.  
Wischverfahren: Zur Desinfektion wird das Produkt mit einem in Anwendungslösung (5-15 ml/Papiertuch) getränkten Tuch angewendet. Das Produkt verbleibt für 60 Sekunden auf Zitzen und Eutern und wird anschließend mit einem sauberen, feuchten Tuch abgewischt, ehe das Melkzeug angelegt wird. Produktreste, die nicht vollständig zur Euterreinigung verwendet wurden, entsorgen.  
Schaum-Anwendung: Das Zitzen-Schaumprodukt wird mit einem Schaumbecher angewendet, durch Drücken bildet sich im Applikator Schaum. Der Schaum wird auf jede Zitze (4-6 ml pro Kuh-, 1-2 ml pro Ziegen- und Schafszitze) durch Dippen aufgetragen und verbleibt für 60 Sekunden, bevor er mit einem wassergetränkten Tuch entfernt wird.  
Das Produkt muss vor dem Gebrauch auf eine Temperatur über 20°C erwärmt werden.

#### 4.3.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Behälter dicht geschlossen halten. Vor UV-Strahlung/Sonnenlicht und Hitze schützen.  
Bei Anwendung chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (Handschuhmaterial muss vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation angegeben werden) tragen.  
Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.  
  
Es wird empfohlen, alle Arbeitsabläufe immer so zu gestalten, dass Folgendes ausgeschlossen ist: Inhalation von Dampf oder Aerosol/Nebel.

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.  
Wenn eine Kombination aus einer Desinfektion vor und nach dem Melken erforderlich ist, so muss für die Desinfektion nach dem Melken ein anderes, nicht iodhaltiges Produkt verwendet werden.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

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

Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen:

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch des Produkts gemäß Etikett nicht bekannt.

Anweisungen für Erste Hilfe

Bei Berührung mit der Haut: Nach Berührung mit der Haut, sofort mit viel Wasser waschen.

Bei Kontakt mit den Augen: Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Bei Verschlucken: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen (GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen) und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

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

Das unbenutzte Produkt und die Verpackung am Ende der Behandlung in Übereinstimmung mit den lokalen Anforderungen entsorgen. Je nach den lokalen Anforderungen kann das gebrauchte Produkt in das kommunale Abwassersystem eingeleitet oder im Güllelager entsorgt werden. Freisetzung in eine individuelle Abwasserbehandlungsanlage vermeiden.

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

Siehe allgemeine Lagerungsbedingungen und Haltbarkeit des Produkts.

### **5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC**

#### **5.1. Anwendungsbestimmungen**

Siehe anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung des Meta-SPC 3.  
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen und alle Anweisungen befolgen.

#### **5.2. Risikominderungsmaßnahmen**

Siehe anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen für die Verwendung des Meta-SPC 3.

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

Siehe anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt des Meta-SPC 3.

--

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

Siehe anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung des Meta-SPC 3.
---

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

<b>Anforderungen an Lagerflächen und Behälter :</b> Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen Ort aufbewahren. Vor UV-Strahlung/Sonnenlicht schützen. Nicht bei Temperaturen über 40°C lagern. <b>Weitere Informationen zu Lagerungsbedingungen:</b> Nicht in der Nähe von Lebensmitteln, Getränken und Futtermitteln lagern. Die Haltbarkeit des Produkts beträgt 2 Jahre. Vor Frost schützen.
--

#### 6. Sonstige Informationen

-
---

#### 7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC

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

<b>Handelsname</b>	„Platzhalter“	Absatzmarkt: DE
<b>Zulassungsnummer</b> <small>(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)</small>	DE-0014076-0002 1-2	

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	0,4
Polyvinylpyrrolidone iodine		Wirkstoffe	25655-41-8		0,000001

**Handelsname**

„Platzhalter“

Absatzmarkt: DE

**Zulassungsnummer**

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

DE-0014076-0003 1-2

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	0,25
Polyvinylpyrrolidone iodine		Wirkstoffe	25655-41-8		0,000001

**Handelsname**

Wahl Film Dip

Absatzmarkt: DE

**Zulassungsnummer**

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

DE-0014076-0004 1-2

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	0,4125
Polyvinylpyrrolidone iodine		Wirkstoffe	25655-41-8		0,000001

## 1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC

### 1.1. Meta-SPC-Identifikator

Meta SPC 4: Zitzen-Desinfektion (vor dem Melken), Konzentrate

### 1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

1-3

### 1.3 Produktart(en)

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

## 2. Meta-SPC-Zusammensetzung

### 2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung der Meta-SPC

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	1,625 - 1,625
Polyvinylpyrrolidone iodine		Wirkstoffe	25655-41-8		0,000001 - 0,000001
Methanol	Methan-1-ol	nicht wirksamer Stoff	67-56-1	200-659-6	0 - 0,15

## 2.2. Arten(en) der Meta-SPC-Formulierung

Formulierung(en)

SL - Lösliches Konzentrat

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC

Gefahrenhinweise

Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.  
Kann die Organe schädigen Schilddrüse bei längerer oder wiederholter Exposition oral.  
Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.  
Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.  
Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden.  
Behälter gemäß den nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

## 4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC

### 4.1 Beschreibung der Verwendung

**Verwendung 1 - Euterdesinfektion (vor dem Melken), Schaumbecher oder Verwendung getränkter Papiertücher, Konzentrate**

Art des Produkts

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

-

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: keine Angaben  
Trivialname: Bakterien  
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: keine Angaben  
Trivialname: Hefen  
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Konzentriertes Produkt zur Euter-/Zitzendesinfektion (vor dem Melken) bei Kühen, Schafen und Ziegen
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Getränkte Papiertücher und Dippen Detaillierte Beschreibung: Saubere Euter/Zitzen mit einem mit Desinfektionslösung für Euter und Zitzen getränkten Tuch oder Papiertuch abwischen oder Verwendung eines Schaumbechers für die Zitzen.
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: Produktmenge im verdünnten Zustand (pro Zitze): 5-15 ml auf Papiertuch pro Euter und Zitzen 4-6 ml Produktschaum / Kuhzitze 1-2 ml Produktschaum / Ziegen- und Schafszitze Verdünnung (%): 2 20 ml Produkt werden in 1000ml Wasser verdünnt. Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendungshäufigkeit: max. 2x/Tag Einwirkzeit: 60 Sek.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	HDPE-Plastikflasche: 500 ml, 1000 ml HDPE-Kanister: 5 L, 20 L, 25 L HDPE-Fass: 200 L HDPE IBC Container: 1000 L

#### 4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Produkt wird gelegentlich vor dem Melken mit einem getränkten feuchten Papiertuch auf Euter und Zitzen oder mit einem Zitzen-Schaumbecher angewendet.  
Euter mit Tuch reinigen, mit Wasser abspülen und trocknen lassen, bevor das Produkt angewendet wird.  
Das Produkt muss mit lauwarmem Wasser verdünnt werden (20ml Produkt auf 1000ml Wasser). Zum Abmessen der Menge des konzentrierten Produktes wird ein Messbecher verwendet. Die benötigte Menge wird in einen 10-Liter-Eimer geschüttet und mit der berechneten Wassermenge gemäß Anweisung auf dem Etikett verdünnt. Die entstandene Mischung wird mit einem Rührstab verrührt.  
Wischverfahren: Zur Desinfektion wird das Produkt mit einem in Anwendungslösung (5-15 ml/Papiertuch) getränkten Tuch angewendet. Das Produkt verbleibt für 60 Sekunden auf Zitzen und Eutern und wird anschließend mit einem sauberen, feuchten Tuch abgewischt, ehe das Melkzeug angelegt wird. Produktreste, die nicht vollständig zur Euterreinigung verwendet wurden, entsorgen.  
Schaum-Anwendung: Das Zitzen-Schaumprodukt wird mit einem Schaumbecher angewendet, durch Drücken bildet sich im Applikator Schaum. Der Schaum wird auf jede Zitze (4-6 ml pro Kuh-, 1-2 ml pro Ziegen- und Schafszitze) durch Dippen aufgetragen und verbleibt für 60 Sekunden, bevor er mit einem wassergetränkten Tuch entfernt wird.  
Das Produkt muss vor dem Gebrauch auf eine Temperatur über 20°C erwärmt werden.

#### 4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Behälter dicht geschlossen halten. Vor UV-Strahlung/Sonnenlicht und Hitze schützen.  
Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.  
Es wird empfohlen, alle Arbeitsabläufe immer so zu gestalten, dass Folgendes ausgeschlossen ist: Inhalation von Dampf oder Aerosol/Nebel. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Wenn eine Kombination aus einer Desinfektion vor und nach dem Melken erforderlich ist, so muss für die Desinfektion nach dem Melken ein anderes, nicht iodhaltiges Produkt verwendet werden.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

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

**Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen:**  
Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch des Produkts gemäß Etikett nicht bekannt.

**Anweisungen für Erste Hilfe**

Bei Berührung mit der Haut: Nach Berührung mit der Haut, sofort mit viel Wasser waschen.  
Bei Kontakt mit den Augen: Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
Bei Verschlucken: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen (GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen) und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

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

Das unbenutzte Produkt und die Verpackung am Ende der Behandlung in Übereinstimmung mit den lokalen Anforderungen entsorgen. Je nach den lokalen Anforderungen kann das gebrauchte Produkt in das kommunale Abwassersystem eingeleitet oder im Güllelager entsorgt werden. Freisetzung in eine individuelle Abwasserbehandlungsanlage vermeiden.

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

Siehe allgemeine Lagerungsbedingungen und Haltbarkeit des Produkts.

### 5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

Siehe anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung des Meta-SPC 4.  
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen und alle Anweisungen befolgen.

#### 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Siehe anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen für die Verwendung des Meta-SPC 4.

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

Siehe anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt des Meta-SPC 4.

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

Siehe anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung des Meta-SPC 4.

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

Nicht in der Nähe von Lebensmitteln, Getränken und Futtermitteln lagern.  
Die Haltbarkeit des Produkts beträgt 2 Jahre.  
Vor Frost schützen.

## 6. Sonstige Informationen

-

## 7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC

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

**Handelsname**

„Platzhalter“

Absatzmarkt: DE

**Zulassungsnummer**

DE-0014076-0005 1-3

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	1,625
Polyvinylpyrrolidone iodine		Wirkstoffe	25655-41-8		0,000001

## 1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC

### 1.1. Meta-SPC-Identifikator

Meta SPC 5: Zitendesinfektion (nach dem Melken), gebrauchsfertig mit PVP-I

### 1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

1-4

### 1.3 Produktart(en)

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

## 2. Meta-SPC-Zusammensetzung

### 2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung der Meta-SPC

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	0,000001 - 0,000001
Polyvinylpyrrolidone iodine		Wirkstoffe	25655-41-8		2,7 - 2,7

## 2.2. Arten(en) der Meta-SPC-Formulierung

Formulierung(en)

AL- eine andere Flüssigkeit

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC

Gefahrenhinweise

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Behälter gemäß den nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

## 4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC

### 4.1 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 1 - Zitzendesinfektion (nach dem Melken), Sprühen, gebrauchsfertig

Art des Produkts

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

-

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: keine Angaben  
Trivialname: Bakterien  
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: keine Angaben  
Trivialname: Hefen  
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

Anwendungsbereich

Innen-

Gebrauchsfertiges Produkt zur Zitzendesinfektion (nach dem Melken) bei Kühen, Schafen und Ziegen

Anwendungsmethode(n)

Methode: Sprühen

	Detaillierte Beschreibung: (gepumptes) Sprühen
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: Sprühen (pro Zitze): 5-15 ml/Kuh 3-5 ml/Ziege 3-5 ml/Schaf Verdünnung (%): keine Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendungshäufigkeit: 2x/Tag (nach dem Melken) Einwirkzeit: 5 Min.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	HDPE-Plastikflasche: 500 ml, 1000 ml HDPE-Kanister: 5 L, 20 L, 25 L HDPE-Fass: 200 L HDPE IBC Container: 1000 L

#### 4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Sprühbehälter mit dem gebrauchsfertigen Produkt füllen.  
Die Zitzen des Tieres nach dem Melken vollständig einsprühen (max. 2x täglich).  
Anwendung: 5-15ml pro Kuh / 3-5 ml pro Ziege / 3-5 ml pro Schaf  
Die Tiere stehen lassen, bis das Produkt getrocknet ist (mindestens 5 Minuten). Das Produkt bis zum nächsten Melken einwirken lassen.  
Beim nächsten Melken, Zitze gründlich und systematisch mit einem feuchten oder trockenen Tuch reinigen, um Produktrückstände zu entfernen, bevor das Melkzeug für den nächsten Melkvorgang angelegt wird.  
Das Produkt muss vor dem Gebrauch auf eine Temperatur über 20°C erwärmt werden.

#### 4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Behälter dicht geschlossen halten. Vor UV-Strahlung/Sonnenlicht und Hitze schützen.  
Bei Anwendung chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (Handschuhmaterial muss vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation angegeben werden), einen beschichteten Schutzanzug und chemikalienbeständige Stiefel tragen.  
Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

Es wird empfohlen, alle Arbeitsabläufe immer so zu gestalten, dass Folgendes ausgeschlossen ist: Inhalation von Dampf oder Aerosol/Nebel.  
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.  
Wenn eine Kombination aus einer Desinfektion vor und nach dem Melken erforderlich ist, so muss für die Desinfektion vor dem Melken ein anderes, nicht iodhaltiges Produkt verwendet werden.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

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

Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen:  
 Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch des Produkts gemäß Etikett nicht bekannt.  
 Anweisungen für Erste Hilfe  
 Bei Berührung mit der Haut: Nach Berührung mit der Haut, sofort mit viel Wasser waschen.  
 Bei Kontakt mit den Augen: Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
 Bei Verschlucken: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen (GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen) und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

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

Das unbenutzte Produkt und die Verpackung am Ende der Behandlung in Übereinstimmung mit den lokalen Anforderungen entsorgen. Je nach den lokalen Anforderungen kann das gebrauchte Produkt in das kommunale Abwassersystem eingeleitet oder im Güllelager entsorgt werden. Freisetzung in eine individuelle Abwasserbehandlungsanlage vermeiden.

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

Siehe allgemeine Lagerungsbedingungen und Haltbarkeit des Produkts.

## 4.2 Beschreibung der Verwendung

### Verwendung 2 - Zitzendesinfektion (nach dem Melken), Dippen, gebrauchsfertig

<b>Art des Produkts</b>	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	-
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: keine Angaben Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: keine Angaben Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Gebrauchsfertiges Produkt zur Zitzendesinfektion (nach dem Melken) bei Kühen, Schafen und Ziegen
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Dippen Detaillierte Beschreibung: -

**Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit**

Aufwandmenge: Dippen (pro Zitze): 4-6 ml/Kuh 1-2 ml/Ziege 1-2 ml/Schaf  
Verdünnung (%): keine  
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:  
Anwendungshäufigkeit: 2x/Tag (nach dem Melken)  
Einwirkzeit: 5 Min.

**Anwenderkategorie(n)**

berufsmäßiger Verwender

**Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial**

HDPE-Plastikflasche: 500 ml, 1000 ml  
HDPE-Kanister: 5 L, 20 L, 25 L  
HDPE-Fass: 200 L  
HDPE IBC Container: 1000 L

**4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung**

Dippbecher mit dem gebrauchsfertigen Produkt füllen.  
Nach dem Melken die Zitzen des Tieres vollständig in die Lösung dippen (max. 2x täglich).  
Anwendung: 4-6 ml pro Kuh / 1-2 ml pro Ziege / 1-2 ml pro Schaf  
Die Tiere stehen lassen, bis das Produkt getrocknet ist (mindestens 5 Minuten). Das Produkt bis zum nächsten Melken einwirken lassen.  
Beim nächsten Melken, Zitze gründlich und systematisch mit einem feuchten oder trockenen Tuch reinigen, um Produktrückstände zu entfernen, bevor das Melkzeug für den nächsten Melkvorgang angelegt wird.  
Das Produkt muss vor dem Gebrauch auf eine Temperatur über 20°C erwärmt werden.

**4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen**

Behälter dicht geschlossen halten. Vor UV-Strahlung/Sonnenlicht und Hitze schützen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Es wird empfohlen, alle Arbeitsabläufe immer so zu gestalten, dass Folgendes ausgeschlossen ist: Inhalation von Dampf oder Aerosol/Nebel.  
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.  
Wenn eine Kombination aus einer Desinfektion vor und nach dem Melken erforderlich ist, so muss für die Desinfektion vor dem Melken ein anderes, nicht iodhaltiges Produkt verwendet werden.  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

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

**Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen:**  
Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch des Produkts gemäß Etikett nicht bekannt.  
**Anweisungen für Erste Hilfe**  
Bei Berührung mit der Haut: Nach Berührung mit der Haut, sofort mit viel Wasser waschen.  
Bei Kontakt mit den Augen: Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
Bei Verschlucken: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen (GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen) und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

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

Das unbenutzte Produkt und die Verpackung am Ende der Behandlung in Übereinstimmung mit den lokalen Anforderungen entsorgen. Je nach den lokalen Anforderungen kann das gebrauchte Produkt in das kommunale Abwassersystem eingeleitet oder im Güllelager entsorgt werden. Freisetzung in eine individuelle Abwasserbehandlungsanlage vermeiden.

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

Siehe allgemeine Lagerungsbedingungen und Haltbarkeit des Produkts.

### 5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

Siehe anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung des Meta-SPC 5.  
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen und alle Anweisungen befolgen.

#### 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Siehe anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen für die Verwendung des Meta-SPC 5.

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

Siehe anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt der Meta-SPC 5.

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

Siehe anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung der Meta-SPC 5.

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

**Anforderungen an Lagerflächen und Behälter :**  
Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen Ort aufbewahren. Vor UV-Strahlung/Sonnenlicht schützen. Nicht bei Temperaturen über 40°C lagern.  
**Weitere Informationen zu Lagerungsbedingungen:**

Nicht in der Nähe von Lebensmitteln, Getränken und Futtermitteln lagern.  
Die Haltbarkeit des Produkts beträgt 2 Jahre.  
Vor Frost schützen.

## 6. Sonstige Informationen

-

## 7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC

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

<b>Handelsname</b>	Wahl Dip PVP	Absatzmarkt: DE
<b>Zulassungsnummer</b> <small>(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)</small>	DE-0014076-0006 1-4	

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	0,000001
Polyvinylpyrrolidone iodine		Wirkstoffe	25655-41-8		2,7

## 1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC

### 1.1. Meta-SPC-Identifikator

## Meta SPC 6: Zitzendesinfektion (nach dem Melken), gebrauchsfertig mit PVP-I

### 1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

1-5

### 1.3 Produktart(en)

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

## 2. Meta-SPC-Zusammensetzung

### 2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung der Meta-SPC

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	0,000001 - 0,000001
Polyvinylpyrrolidone iodine		Wirkstoffe	25655-41-8		2,7 - 2,7
Methanol	Methan-1-ol	nicht wirksamer Stoff	67-56-1	200-659-6	0 - 0,12

### 2.2. Arten(en) der Meta-SPC-Formulierung

Formulierung(en)

AL- eine andere Flüssigkeit

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC

Gefahrenhinweise

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Sicherheitshinweise

## 4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC

## 4.1 Beschreibung der Verwendung

### Verwendung 1 - Zitzendesinfektion (nach dem Melken), Schaum-Dippen, gebrauchsfertig

<b>Art des Produkts</b>	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	-
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: keine Angaben Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: keine Angaben Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Gebrauchsfertiges Produkt zur Zitzendesinfektion (nach dem Melken) bei Kühen, Schafen und Ziegen
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Dippen Detaillierte Beschreibung: -
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: Dippen (pro Zitze): 15 ml/Kuh 5 ml/Ziege 5 ml/Schaf Verdünnung (%): keine Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendungshäufigkeit: 2x/Tag (nach dem Melken) Einwirkzeit: 5 Min.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	HDPE-Plastikflasche: 500 ml, 1000 ml HDPE-Kanister: 5 L, 20 L, 25 L HDPE-Fass: 200 L HDPE IBC Container: 1000 L

#### 4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Schaumbecher mit dem gebrauchsfertigen Produkt füllen.  
Nach dem Melken die Zitzen des Tieres vollständig in die Lösung dippen (max. 2x täglich).  
Anwendung: 15 ml pro Kuh; 5 ml pro Ziege; 5 ml pro Schaf  
Die Tiere stehen lassen, bis das Produkt getrocknet ist (mindestens 5 Minuten). Das Produkt bis zum nächsten Melken einwirken

lassen. Das Produkt erzeugt einen Film auf der Haut.  
Beim nächsten Melken, Zitze gründlich und systematisch mit einem feuchten oder trockenen Tuch reinigen, um Produktrückstände zu entfernen, bevor das Melkzeug für den nächsten Melkvorgang angelegt wird.  
Das Produkt muss vor dem Gebrauch auf eine Temperatur über 20°C erwärmt werden.

#### 4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Behälter dicht geschlossen halten. Vor UV-Strahlung/Sonnenlicht und Hitze schützen.  
Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.  
Es wird empfohlen, alle Arbeitsabläufe immer so zu gestalten, dass Folgendes ausgeschlossen ist: Inhalation von Dampf oder Aerosol/Nebel. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.  
Wenn eine Kombination aus einer Desinfektion vor und nach dem Melken erforderlich ist, so muss für die Desinfektion vor dem Melken ein anderes, nicht iodhaltiges Produkt verwendet werden.  
  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

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

**Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen:**  
Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch des Produkts gemäß Etikett nicht bekannt.  
**Anweisungen für Erste Hilfe**  
Bei Berührung mit der Haut: Nach Berührung mit der Haut, sofort mit viel Wasser waschen.  
Bei Kontakt mit den Augen: Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
Bei Verschlucken: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen (GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen) und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

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

Das unbenutzte Produkt und die Verpackung am Ende der Behandlung in Übereinstimmung mit den lokalen Anforderungen entsorgen. Je nach den lokalen Anforderungen kann das gebrauchte Produkt in das kommunale Abwassersystem eingeleitet oder im Güllelager entsorgt werden. Freisetzung in eine individuelle Abwasserbehandlungsanlage vermeiden.

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

Siehe allgemeine Lagerungsbedingungen und Haltbarkeit des Produkts.

### 5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

Siehe anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung des Meta-SPC 6.  
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen und alle Anweisungen befolgen.

## 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Siehe anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen für die Verwendung des Meta-SPC 6.

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

Siehe anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt des Meta-SPC 6.

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

Siehe anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung des Meta-SPC 6

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

### Anforderungen an Lagerflächen und Behälter:

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen Ort aufbewahren. Vor UV-Strahlung/Sonnenlicht schützen. Nicht bei Temperaturen über 40°C lagern.

### Weitere Informationen zu Lagerungsbedingungen:

Nicht in der Nähe von Lebensmitteln, Getränken und Futtermitteln lagern. Die Haltbarkeit des Produkts beträgt 2 Jahre. Vor Frost schützen.

## 6. Sonstige Informationen

## 7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC

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

<b>Handelsname</b>	"Platzhalter"	Absatzmarkt: DE
<b>Zulassungsnummer</b> <small>(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)</small>	DE-0014076-0007 1-5	

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	0,000001
Polyvinylpyrrolidone iodine		Wirkstoffe	25655-41-8		2,7

### Handelsname

"Platzhalter"

Absatzmarkt: DE

### Zulassungsnummer

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

DE-0014076-0008 1-5

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	0,000001
Polyvinylpyrrolidone iodine		Wirkstoffe	25655-41-8		2,7
Methanol	Methan-1-ol	nicht wirksamer Stoff	67-56-1	200-659-6	0,12

## 1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC

### 1.1. Meta-SPC-Identifikator

Meta SPC 7: Zitzendesinfektion (vor/nach dem Melken), gebrauchsfertig

## 1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

1-6

## 1.3 Produktart(en)

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

## 2. Meta-SPC-Zusammensetzung

### 2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung der Meta-SPC

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	0,6675 - 0,6675
Polyvinylpyrrolidone iodine		Wirkstoffe	25655-41-8		0,000001 - 0,000001

### 2.2. Arten(en) der Meta-SPC-Formulierung

Formulierung(en)

AL- eine andere Flüssigkeit

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC

Gefahrenhinweise

Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.  
Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.  
Nur in Originalverpackung aufbewahren.  
Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden.  
Behälter gemäß den nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

## 4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC

### 4.1 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 1 - Zitzendesinfektion (nach dem Melken), Sprühen, gebrauchsfertig

<b>Art des Produkts</b>	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	-
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: keine Angaben Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: keine Angaben Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Gebrauchsfertiges Produkt zur Zitzendesinfektion (nach dem Melken) bei Kühen, Schafen und Ziegen
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Sprühen Detaillierte Beschreibung: (gepumptes) Sprühen
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: Sprühen (pro Zitze): 5-15 ml/Kuh; 3-5 ml/Ziege; 3-5 ml/Schaf Verdünnung (%): keine Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendungshäufigkeit: 2x/Tag (nach dem Melken) Einwirkzeit: 5 Min.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	HDPE-Plastikflasche: 500 ml, 1000 ml HDPE-Kanister: 5 L, 20 L, 25 L HDPE-Fass: 200 L HDPE IBC Container: 1000 L

#### 4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Sprühbehälter mit dem gebrauchsfertigen Produkt füllen.  
Die Zitzen des Tieres nach dem Melken vollständig einsprühen (max. 2x täglich).  
Anwendung: 5-15 ml pro Kuh; 3-5 ml pro Ziege; 3-5 ml pro Schaf  
Die Tiere stehen lassen, bis das Produkt getrocknet ist (mindestens 5 Minuten). Das Produkt bis zum nächsten Melken einwirken lassen.  
Beim nächsten Melken, Zitze gründlich und systematisch mit einem feuchten oder trockenen Tuch reinigen, um Produktrückstände zu entfernen, bevor das Melkzeug für den nächsten Melkvorgang angelegt wird.  
Das Produkt muss vor dem Gebrauch auf eine Temperatur über 20°C erwärmt werden.

#### 4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Behälter dicht geschlossen halten. Vor UV-Strahlung/Sonnenlicht und Hitze schützen.  
Bei Anwendung chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (Handschuhmaterial muss vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation angegeben werden), einen Schutzanzug und chemikalienbeständige Stiefel tragen.  
Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

Es wird empfohlen, alle Arbeitsabläufe immer so zu gestalten, dass Folgendes ausgeschlossen ist: Inhalation von Dampf oder Aerosol/Nebel.  
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.  
Wenn eine Kombination aus einer Desinfektion vor und nach dem Melken erforderlich ist, so muss für die Desinfektion vor dem Melken ein anderes, nicht iodhaltiges Produkt verwendet werden.  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

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

**Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen:**  
Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch des Produkts gemäß Etikett nicht bekannt.

**Anweisungen für Erste Hilfe**  
Bei Berührung mit der Haut: Nach Berührung mit der Haut, sofort mit viel Wasser waschen.  
Bei Kontakt mit den Augen: Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
Bei Verschlucken: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen (GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen) und Verpackung oder Etikett vorzeigen.  
(gepumptes) Sprühen

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

Das unbenutzte Produkt und die Verpackung am Ende der Behandlung in Übereinstimmung mit den lokalen Anforderungen entsorgen. Je nach den lokalen Anforderungen kann das gebrauchte Produkt in das kommunale Abwassersystem eingeleitet oder im Güllelager entsorgt werden. Freisetzung in eine individuelle Abwasserbehandlungsanlage vermeiden.

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

Siehe allgemeine Lagerungsbedingungen und Haltbarkeit des Produkts.

## 4.2 Beschreibung der Verwendung

### Verwendung 2 - Zitzendesinfektion (nach dem Melken), Dippen, gebrauchsfertig

<b>Art des Produkts</b>	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	-
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: keine Angaben Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: keine Angaben Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Gebrauchsfertiges Produkt zur Zitzendesinfektion (nach dem Melken) bei Kühen, Schafen und Ziegen
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Dippen Detaillierte Beschreibung: -
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: Dippen (pro Zitze): 4-6 ml/Kuh; 1-2 ml/Ziege; 1-2 ml/Schaf Verdünnung (%): keine Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendungshäufigkeit: 2x/Tag (nach dem Melken) Einwirkzeit: 5 Min.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	HDPE-Plastikflasche: 500 ml, 1000 ml HDPE-Kanister: 5 L, 20 L, 25 L HDPE-Fass: 200 L HDPE IBC Container: 1000 L

#### 4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Dippbecher mit dem gebrauchsfertigen Produkt füllen.  
Nach dem Melken die Zitzen des Tieres vollständig in die Lösung dippen (max. 2x täglich).  
Anwendung: 4-6 ml pro Kuh; 1-2 ml pro Ziege; 1-2 ml pro Schaf  
Die Tiere stehen lassen, bis das Produkt getrocknet ist (mindestens 5 Minuten). Das Produkt bis zum nächsten Melken einwirken lassen.  
Beim nächsten Melken, Zitze gründlich und systematisch mit einem feuchten oder trockenen Tuch reinigen, um Produktrückstände

zu entfernen, bevor das Melkzeug für den nächsten Melkvorgang angelegt wird.  
Das Produkt muss vor dem Gebrauch auf eine Temperatur über 20°C erwärmt werden.

#### 4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Behälter dicht geschlossen halten. Vor UV-Strahlung/Sonnenlicht und Hitze schützen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz tragen.  
Es wird empfohlen, alle Arbeitsabläufe immer so zu gestalten, dass Folgendes ausgeschlossen ist: Inhalation von Dampf oder Aerosol/Nebel.  
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.  
Wenn eine Kombination aus einer Desinfektion vor und nach dem Melken erforderlich ist, so muss für die Desinfektion vor dem Melken ein anderes, nicht iodhaltiges Produkt verwendet werden.  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

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

**Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen:**  
Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch des Produkts gemäß Etikett nicht bekannt.  
**Anweisungen für Erste Hilfe**  
Bei Berührung mit der Haut: Nach Berührung mit der Haut, sofort mit viel Wasser waschen.  
Bei Kontakt mit den Augen: Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
Bei Verschlucken: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen (GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen) und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

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

Das unbenutzte Produkt und die Verpackung am Ende der Behandlung in Übereinstimmung mit den lokalen Anforderungen entsorgen. Je nach den lokalen Anforderungen kann das gebrauchte Produkt in das kommunale Abwassersystem eingeleitet oder im Güllelager entsorgt werden. Freisetzung in eine individuelle Abwasserbehandlungsanlage vermeiden.

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

Siehe allgemeine Lagerungsbedingungen und Haltbarkeit des Produkts.

### 4.3 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 3 - Euterdesinfektion (vor dem Melken), Desinfektion durch Wischen / Dippen mit Schaum, gebrauchsfertig

Art des Produkts

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

-

<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	<p>wissenschaftlicher Name: keine Angaben  Trivialname: Bakterien  Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p> <p>wissenschaftlicher Name: keine Angaben  Trivialname: Hefen  Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p>
<b>Anwendungsbereich</b>	<p>Innen-</p> <p>Gebrauchsfertiges Produkt zur Euter-/Zitzendesinfektion (vor dem Melken) bei Kühen, Schafen und Ziegen</p>
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	<p>Methode: Wischen oder Dippen  Detaillierte Beschreibung:  Saubere Euter/Zitzen mit einem mit Desinfektionslösung getränkten Tuch oder Papiertuch abwischen oder Verwendung eines Zitzen-Schaumapplikators.</p>
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	<p>Aufwandmenge: Produktmenge (pro Zitze): 5-15 ml mit getränktem Papiertuch/Euter und Zitzen 4-6 ml Produktschaum / Kuhzitze 1-2 ml Produktschaum / Ziegen- und Schafszitze  Verdünnung (%): keine  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:  Anwendungshäufigkeit: max. 2x/Tag  Einwirkzeit: 60 Sek.</p>
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	<p>berufsmäßiger Verwender</p>
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	<p>HDPE-Plastikflasche: 500 ml, 1000 ml  HDPE-Kanister: 5 L, 20 L, 25 L  HDPE-Fass: 200 L  HDPE IBC Container: 1000 L</p>

### 4.3.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Produkt wird gelegentlich vor dem Melken mit einem getränkten feuchten Papiertuch auf Euter und Zitzen oder mit einem Zitzen-Schaumbecher angewendet.

Euter mit Tuch reinigen, mit Wasser abspülen und trocknen lassen, bevor das Produkt angewendet wird.

Wischverfahren: Zur Desinfektion wird das Produkt mit einem in Anwendungslösung (5-15 ml/Papiertuch) getränkten Tuch angewendet. Das Produkt verbleibt für 60 Sekunden auf Zitzen und Eutern und wird anschließend mit einem sauberen, feuchten Tuch abgewischt, ehe das Melkzeug angelegt wird. Produktreste, die nicht vollständig zur Euterreinigung verwendet wurden, entsorgen.

Schaum-Anwendung: Das Zitzen-Schaumprodukt wird mit einem Schaumbecher angewendet, durch Drücken bildet sich im Applikator Schaum. Der Schaum wird auf jede Zitze (4-6 ml pro Kuh-, 1-2 ml pro Ziegen- und Schafszitze) durch Dippen aufgetragen und verbleibt für 60 Sekunden, bevor er mit einem wassergetränkten Tuch entfernt wird.

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

### 4.3.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Behälter dicht geschlossen halten. Vor UV-Strahlung/Sonnenlicht und Hitze schützen.  
Bei Anwendung chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (Handschuhmaterial muss vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation angegeben werden) tragen.  
Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

Es wird empfohlen, alle Arbeitsabläufe immer so zu gestalten, dass Folgendes ausgeschlossen ist: Inhalation von Dampf oder Aerosol/Nebel.  
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.  
Wenn eine Kombination aus einer Desinfektion vor und nach dem Melken erforderlich ist, so muss für die Desinfektion nach dem Melken ein anderes, nicht iodhaltiges Produkt verwendet werden.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

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

#### **Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen:**

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch des Produkts gemäß Etikett nicht bekannt.

#### **Anweisungen für Erste Hilfe**

Bei Berührung mit der Haut: Nach Berührung mit der Haut, sofort mit viel Wasser waschen.

Bei Kontakt mit den Augen: Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Bei Verschlucken: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen (GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen) und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

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

Das unbenutzte Produkt und die Verpackung am Ende der Behandlung in Übereinstimmung mit den lokalen Anforderungen entsorgen. Je nach den lokalen Anforderungen kann das gebrauchte Produkt in das kommunale Abwassersystem eingeleitet oder im Güllelager entsorgt werden. Freisetzung in eine individuelle Abwasserbehandlungsanlage vermeiden.

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

Siehe allgemeine Lagerungsbedingungen und Haltbarkeit des Produkts.

## 5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC

### 5.1. Anwendungsbestimmungen

Siehe anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung des Meta-SPC 7.  
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen und alle Anweisungen befolgen.

### 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

## 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Siehe anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen für die Verwendung des Meta-SPC 7.

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

Siehe anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt des Meta-SPC 7.

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

Siehe anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung der Meta-SPC 7

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

### Anforderungen an Lagerflächen und Behälter :

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen Ort aufbewahren. Vor UV-Strahlung/Sonnenlicht schützen. Nicht bei Temperaturen über 40°C lagern.

### Weitere Informationen zu Lagerungsbedingungen:

Nicht in der Nähe von Lebensmitteln, Getränken und Futtermitteln lagern.

Die Haltbarkeit des Produkts beträgt 2 Jahre.

Vor Frost schützen.

## 6. Sonstige Informationen

-

## 7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC

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

Handelsname

"Platzhalter"

Absatzmarkt: DE

Zulassungsnummer

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

DE-0014076-0009 1-6

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	0,6675
Polyvinylpyrrolidone iodine		Wirkstoffe	25655-41-8		0,000001

## 1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC

### 1.1. Meta-SPC-Identifikator

Meta SPC 8: Zitzen-Desinfektion (nach dem Melken), Konzentrate

### 1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

1-7

### 1.3 Produktart(en)

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

## 2. Meta-SPC-Zusammensetzung

### 2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung der Meta-SPC

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	1,562 - 1,5625
Polyvinylpyrrolidone iodine		Wirkstoffe	25655-41-8		0,000001 - 0,000001
Methanol	Methan-1-ol	nicht wirksamer Stoff	67-56-1	200-659-6	0 - 0,15

## 2.2. Arten(en) der Meta-SPC-Formulierung

### Formulierung(en)

SL - Lösliches Konzentrat

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC

### Gefahrenhinweise

Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.  
 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.  
 Kann die Organe schädigen Schilddrüse bei längerer oder wiederholter Exposition oral.  
 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### Sicherheitshinweise

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
 Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.  
 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
 Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen.  
 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar):Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen.Haut mit Wasser abwaschen.  
 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar):Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen.Duschen.  
 Sofort Giftinformationszentrum/Arzt anrufen.  
 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter  
 Sofort Giftinformationszentrum/Arzt anrufen.  
 Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden.  
 Behälter gemäß den nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

## 4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC

### 4.1 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 1 - Zitzendesinfektion (nach dem Melken), Sprühen

<b>Art des Produkts</b>	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	-
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: keine Angaben Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: keine Angaben Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Das Produkt ist ein Konzentrat zur Zitzendesinfektion (nach dem Melken) bei Kühen, Schafen und Ziegen
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Sprühen Detaillierte Beschreibung: (gepumptes) Sprühen
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: Sprühen (pro Zitze): 5-15 ml/Kuh 3-5 ml/Ziege 3-5 ml/Schaf Verdünnung (%): 20 Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendungshäufigkeit: 2x/Tag (nach dem Melken) Einwirkzeit: 5 Min.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	HDPE-Plastikflasche: 500 ml, 1000 ml HDPE-Kanister: 5 L, 20 L, 25 L HDPE-Fass: 200 L HDPE IBC Container: 1000 L

#### 4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Sprühbehälter mit dem gebrauchsfertigen Produkt füllen.  
Die Zitzen des Tieres nach dem Melken vollständig einsprühen (max. 2x täglich).  
Das Produkt muss mit Wasser verdünnt werden (100 ml Produkt auf 400 ml Trinkwasser = 20% Verdünnung). Zum Abmessen der Menge des konzentrierten Produktes wird ein Messbecher verwendet. Die benötigte Menge wird in einen 10-Liter-Eimer geschüttet und mit der berechneten Wassermenge gemäß Anweisung auf dem Etikett verdünnt. Die entstandene Mischung wird mit einem Rührstab verrührt und in das Anwendungsgerät gefüllt.  
Anwendung: 5-15ml pro Kuh / 3-5 ml pro Ziege / 3-5 ml pro Schaf  
Die Tiere stehen lassen, bis das Produkt getrocknet ist (mindestens 5 Minuten). Das Produkt bis zum nächsten Melken einwirken lassen.  
Beim nächsten Melken, Zitze gründlich und systematisch mit einem feuchten oder trockenen Tuch reinigen, um Produktrückstände zu entfernen, bevor das Melkzeug für den nächsten Melkvorgang angelegt wird.  
Das Produkt muss vor dem Gebrauch auf eine Temperatur über 20°C erwärmt werden.

#### 4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Behälter dicht geschlossen halten. Vor UV-Strahlung/Sonnenlicht und Hitze schützen.  
Bei Anwendung chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (Handschuhmaterial muss vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation angegeben werden) tragen.  
Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.  
Es wird empfohlen, alle Arbeitsabläufe immer so zu gestalten, dass Folgendes ausgeschlossen ist: Inhalation von Dampf oder Aerosol/Nebel.  
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.  
Wenn eine Kombination aus einer Desinfektion vor und nach dem Melken erforderlich ist, so muss für die Desinfektion vor dem Melken ein anderes, nicht iodhaltiges Produkt verwendet werden.  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

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

**Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen:**  
Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch des Produkts gemäß Etikett nicht bekannt.

**Anweisungen für Erste Hilfe**

Bei Berührung mit der Haut: Nach Berührung mit der Haut, sofort mit viel Wasser waschen.  
Bei Kontakt mit den Augen: Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
Bei Verschlucken: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen (GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen) und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

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

Das unbenutzte Produkt und die Verpackung am Ende der Behandlung in Übereinstimmung mit den lokalen Anforderungen entsorgen. Je nach den lokalen Anforderungen kann das gebrauchte Produkt in das kommunale Abwassersystem eingeleitet oder im Güllelager entsorgt werden. Freisetzung in eine individuelle Abwasserbehandlungsanlage vermeiden.

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

Siehe allgemeine Lagerungsbedingungen und Haltbarkeit des Produkts.

### 4.2 Beschreibung der Verwendung

## Verwendung 2 - Zitendesinfektion (nach dem Melken), Dippen

<b>Art des Produkts</b>	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	-
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: keine Angaben Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: keine Angaben Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Das Produkt ist ein Konzentrat zur Zitendesinfektion (nach dem Melken) bei Kühen, Schafen und Ziegen.
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Dippen Detaillierte Beschreibung: -
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: Dippen (pro Zitze): 4-6 ml/Kuh 1-2 ml/Ziege 1-2 ml/Schaf Verdünnung (%): 20 100 ml Produkt werden in 400 ml Wasser verdünnt Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendungshäufigkeit: 2x/Tag (nach dem Melken) Einwirkzeit: 5 Min
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	HDPE-Plastikflasche: 500 ml, 1000 ml HDPE-Kanister: 5 L, 20 L, 25 L HDPE-Fass: 200 L HDPE IBC Container: 1000 L

### 4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Dippbecher mit dem gebrauchsfertigen Produkt füllen.  
Nach dem Melken die Zitzen des Tieres vollständig in die Lösung dippen (max. 2x täglich).  
Das Produkt muss mit Wasser verdünnt werden (100 ml Produkt auf 400 ml lauwarmes Trinkwasser = 20% Verdünnung) Zum Abmessen der Menge des konzentrierten Produktes wird ein Messbecher verwendet. Die benötigte Menge wird in einen 10-Liter-Eimer geschüttet und mit der berechneten Wassermenge gemäß Anweisung auf dem Etikett verdünnt. Die entstandene Mischung wird mit einem Rührstab verrührt und in das Anwendungsgerät gefüllt.  
Anwendung: 4-6 ml pro Kuh / 1-2 ml pro Ziege / 1-2 ml pro Schaf  
Die Tiere stehen lassen, bis das Produkt getrocknet ist (mindestens 5 Minuten). Das Produkt bis zum nächsten Melken einwirken lassen.

Beim nächsten Melken, Zitze gründlich und systematisch mit einem feuchten oder trockenen Tuch reinigen, um Produktrückstände zu entfernen, bevor das Melkzeug für den nächsten Melkvorgang angelegt wird.  
Das Produkt muss vor dem Gebrauch auf eine Temperatur über 20°C erwärmt werden.

#### 4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Behälter dicht geschlossen halten. Vor UV-Strahlung/Sonnenlicht und Hitze schützen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Es wird empfohlen, alle Arbeitsabläufe immer so zu gestalten, dass Folgendes ausgeschlossen ist: Inhalation von Dampf oder Aerosol/Nebel.  
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.  
Wenn eine Kombination aus einer Desinfektion vor und nach dem Melken erforderlich ist, so muss für die Desinfektion vor dem Melken ein anderes, nicht iodhaltiges Produkt verwendet werden.  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

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

**Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen:**  
Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch des Produkts gemäß Etikett nicht bekannt.

**Anweisungen für Erste Hilfe**

Bei Berührung mit der Haut: Nach Berührung mit der Haut, sofort mit viel Wasser waschen.  
Bei Kontakt mit den Augen: Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
Bei Verschlucken: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen (GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen) und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

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

Das unbenutzte Produkt und die Verpackung am Ende der Behandlung in Übereinstimmung mit den lokalen Anforderungen entsorgen. Je nach den lokalen Anforderungen kann das gebrauchte Produkt in das kommunale Abwassersystem eingeleitet oder im Güllelager entsorgt werden. Freisetzung in eine individuelle Abwasserbehandlungsanlage vermeiden.

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

Siehe allgemeine Lagerungsbedingungen und Haltbarkeit des Produkts.

### 5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

Siehe anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung des Meta-SPC 8.  
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen und alle Anweisungen befolgen.

#### 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Siehe anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen für die Verwendung des Meta-SPC 8.

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

Siehe anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt des Meta-SPC 8.

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

Siehe anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung des Meta-SPC 8.

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

#### Anforderungen an Lagerflächen und Behälter :

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen Ort aufbewahren. Vor UV-Strahlung/Sonnenlicht schützen. Nicht bei Temperaturen über 40°C lagern.

#### Weitere Informationen zu Lagerungsbedingungen:

Nicht in der Nähe von Lebensmitteln, Getränken und Futtermitteln lagern.

Die Haltbarkeit des Produkts beträgt 2 Jahre.

Vor Frost schützen.

## 6. Sonstige Informationen

-

## 7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC

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

Handelsname

"Platzhalter"

Absatzmarkt: DE

Zulassungsnummer

DE-0014076-0010 1-7

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	1,5625
Polyvinylpyrrolidone iodine		Wirkstoffe	25655-41-8		0,000001
Methanol	Methan-1-ol	nicht wirksamer Stoff	67-56-1	200-659-6	0,15

**Handelsname**

"Platzhalter"

Absatzmarkt: DE

**Zulassungsnummer**

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

DE-0014076-0011 1-7

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	1,5625
Polyvinylpyrrolidone iodine		Wirkstoffe	25655-41-8		0,000001