

# Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

**Produktname:** 1352.0

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

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

**Zulassungsnummer:** CH-2022-0029

**R4BP 3-Referenznummer:** CH-0029755-0011

## Inhaltsverzeichnis

Administrative Informationen	1
1.1. Handelsnamen des Produkts	1
1.2. Zulassungsinhaber	1
1.3. Hersteller der Biozidprodukte	1
1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe	1
2. Produktzusammensetzung und -formulierung	2
2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts	2
2.2. Art der Formulierung	3
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise	3
4. Zugelassene Verwendung(en)	4
5. Anweisungen für die Verwendung	9
5.1. Anwendungsbestimmungen	9
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	9
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	10
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	10
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	10
6. Sonstige Informationen	10

## Administrative Informationen

### 1.1. Handelsnamen des Produkts

Eimü Iodine-DES-Concentrate (Film)
------------------------------------

### 1.2. Zulassungsinhaber

**Name und Anschrift des Zulassungsinhabers**

Name	Ferdinand Eimermacher GmbH & Co. KG
Anschrift	Westring 24 48356 Nordwalde Deutschland
Zulassungsnummer	CH-2022-0029 1-7

**R4BP 3-Referenznummer**

CH-0029755-0011
-----------------

**Datum der Zulassung**

20/10/2022
------------

**Ablauf der Zulassung**

05/08/2032
------------

### 1.3. 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
---

### 1.4. 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. Produktzusammensetzung und -formulierung

### 2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts

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
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	0
Phosphoric acid	orthophosphoric acid	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0
Methanol	Methan-1-ol	nicht wirksamer Stoff	67-56-1	200-659-6	0,15
Alcohols C9-C11, ethoylated	AlcoholsC9-C11, ethoylated	nicht wirksamer Stoff	68439-46-3	500-446-0	0
Fatty alcohol alkoxyate 4	Fattyalcohol alkoxyate 4	nicht wirksamer Stoff	111905-53-4		0

## 2.2. Art der Formulierung

SL - Lösliches Konzentrat

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

### Gefahrenhinweise

Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

Kann die Organe schädigen Schilddrüse bei längerer oder wiederholter Exposition oraler.

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.

Inhalt /Behälter entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) zuführen.

## 4. Zugelassene Verwendung(en)

### 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: Trivialname: Bacteria Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: Trivialname: Yeasts 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.

**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

#### 4.1.1 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 Kühe 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, 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 - Zitzendesinfektion (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: Trivialname: Bacteria Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: Trivialname: Yeasts 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: 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) 5 Minuten Einwirkzeit
<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 Kühe 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, 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. Anweisungen für die Verwendung**

#### **5.1. Anwendungsbestimmungen**

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

#### **5.2. Risikominderungsmaßnahmen**

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

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

Inhalt / teilentleerten und leeren Behälter dem Sonderabfall zuführen

### 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