

# Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

**Produktname:** 0256.00

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

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

**Zulassungsnummer:** CH-2022-0029

**R4BP 3-Referenznummer:** CH-0029755-0009

## 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)	3
5. Anweisungen für die Verwendung	12
5.1. Anwendungsbestimmungen	12
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	13
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	13
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	13
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	13
6. Sonstige Informationen	13

## Administrative Informationen

### 1.1. Handelsnamen des Produkts

Eimü Defender Dip
-------------------

### 1.2. Zulassungsinhaber

**Name und Anschrift des Zulassungsinhabers**

Name	Ferdinand Eimermacher GmbH & Co. KG
Anschrift	Westring 24 48356 Nordwalde Deutschland
Zulassungsnummer	CH-2022-0029 1-6

**R4BP 3-Referenznummer**

CH-0029755-0009
-----------------

**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	0,6675
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
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

AL- eine andere Flüssigkeit

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

### 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.  
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, 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: Trivialname: Bacteria Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: Trivialname: Yeasts 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 (%): 0 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 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), 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.  
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, gebrauchsfertig**

**Art des Produkts**

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

**Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung**

-

<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	<p>wissenschaftlicher Name: Trivialname: Bacteria Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p> <p>wissenschaftlicher Name: Trivialname: Yeasts Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p>
<b>Anwendungsbereich</b>	<p>Innen-</p> <p>Gebrauchsfertiges Produkt zur Zitzendesinfektion (nach dem Melken) bei Kühen, Schafen und Ziegen</p>
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	<p>Methode: dipping Detaillierte Beschreibung: -</p>
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	<p>Aufwandmenge: Dippen (pro Zitze): 4-6 ml/Kuh; 1-2 ml/Ziege; 1-2 ml/Schaf Verdünnung (%): 0 Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:</p> <p>Anwendungshäufigkeit: 2x/Tag (nach dem Melken) Einwirkzeit 5 Min.</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>

#### 4.2.1 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 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. 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**

<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

**Anwendungsbereich**

	<p>Innen-</p> <p>Gebrauchsfertiges Produkt zur Euter-/Zitzendesinfektion (vor dem Melken) bei Kühen, Schafen und Ziegen</p>
<p><b>Anwendungsmethode(n)</b></p>	<p>Methode: Wischen oder dippen          Detaillierte Beschreibung:</p> <p>Saubere Euter/Zitzen mit einem mit Desinfektionslösung getränkten Tuch oder Papiertuch abwischen oder Verwendung eines Zitzenschaum-Applikators.</p>
<p><b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b></p>	<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 (%): 0          Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:</p> <p>Anwendungshäufigkeit: max. 2x/Tag          Einwirkzeit: 60 Sek.</p>
<p><b>Anwenderkategorie(n)</b></p>	<p>berufsmäßiger Verwender</p>
<p><b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b></p>	<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 die Melkanlage angelegt wird. Produktreste, die nicht vollständig zur Euterreinigung verwendet wurden, entsorgen.

Schaum-Anwendung: Das Zitzenschaumprodukt 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. Anweisungen für die Verwendung****5.1. Anwendungsbestimmungen**

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

## 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

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

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

Inhalt / teilentleerten Behälter dem Sonderabfall zuführen. Leeren Behälter nach vorschriftsmässiger Verwendung des Produktes dem Siedlungsabfall 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

