

# Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

**Produktname:** Iobac RTU

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

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

**Zulassungsnummer:** BE2019-0047-00-00

**R4BP 3-Referenznummer:** BE-0012551-0010

## 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	2
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise	2
4. Zugelassene Verwendung(en)	3
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	9
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	9
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	10
6. Sonstige Informationen	10

## Administrative Informationen

### 1.1. Handelsnamen des Produkts

Iobac RTU
-----------

### 1.2. Zulassungsinhaber

**Name und Anschrift des Zulassungsinhabers**

Name	DeLaval NV
Anschrift	Industriepark-Drongen 10 9031 Gent Belgien
Zulassungsnummer	BE2019-0047-00-00 1-7

**R4BP 3-Referenznummer**

BE-0012551-0010
-----------------

**Datum der Zulassung**

02/08/2019
------------

**Ablauf der Zulassung**

01/08/2029
------------

### 1.3. Hersteller der Biozidprodukte

**Name des Herstellers**

DeLaval NV
------------

**Anschrift des Herstellers**

Industriepark-Drongen 10 B-9031 Gent Belgien
--

**Standort der Produktionsstätten**

Industriepark-Drongen 10 B-9031 Gent Belgien
--

### 1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

<b>Wirkstoff</b>	1319 - Iod
<b>Name des Herstellers</b>	Sociedad Quimica y Minera (SQM) S.A.
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Supplier EU: SQM Europe NV - Sint-Pietersvliet 7 bus 8 2000 Antwerpen Belgien
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Los Militares 4290 Piso 4 8320000 Las Condes (Santiago) Chile

## 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	0,15
Alkoholethoxylat		nicht wirksamer Stoff	68439-46-3		0
Natriumiodid		nicht wirksamer Stoff	7681-82-5	231-679-3	0,06

### 2.2. Art der Formulierung

AL- eine andere Flüssigkeit
-----------------------------

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

<b>Gefahrenhinweise</b>	<p>Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.</p> <p>Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.</p> <p>Enthält Natriumiodat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.</p>
<b>Sicherheitshinweise</b>	<p>Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.</p> <p>Freisetzung in die Umwelt vermeiden.</p>

## 4. Zugelassene Verwendung(en)

### 4.1 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 1 - ZITZENDESINFEKTION, gebrauchsfertige Dipp-Produkte für die manuelle Anwendung

<b>Art des Produkts</b>	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	Zitzendesinfektionsmittel
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Viren Entwicklungsstadium: Keine Angaben
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Das Produkt ist für die Zitzendesinfektion nach dem Melken vorgesehen. Das Produkt wird direkt nach dem Melken auf die Zitzen von laktierenden Tieren aufgetragen.
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Zitzendesinfektion nach dem Melken von Euterzitzen, mit gebrauchsfertige Produkten. Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird nach dem Melken durch manuelles Dippen mit einem Dipp-Becher auf die Zitzen aufgetragen.
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: ca. 5 ml pro Kuh; ca. 2,5 ml pro Schaf oder Ziege Verdünnung (%): 0% Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Zum Auftragen nach dem Melken, 2 Mal pro Tag. Die Produkte können ganzjährig während der Laktationsperiode verwendet werden.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	Flasche Kunststoff: HDPE 1L Dose Kunststoff: HDPE 5L Dose Kunststoff: HDPE 10L Dose Kunststoff: HDPE 20L Dose Kunststoff: HDPE 60L Fass Kunststoff: HDPE 200L IBC Kunststoff: HDPE 1000L

#### 4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Produkt ist ein gebrauchsfertiges Produkt und wird unverdünnt verwendet. Das Produkt muss vor der Verwendung auf eine Temperatur über 20 °C gebracht werden.

##### **Anwendungshinweise:**

Es sollten Handschuhe während des Melkens und der Verabreichung getragen werden um die Haut zu schützen und hygienische Melkbedingungen zu gewährleisten.

Bei manueller Anwendung: Verwenden Sie einen sauberen Dipp-Becher.

Zitzen sollten sauber sein. Tragen sie die gebrauchsfertige Lösung direkt nach dem Melken auf die Zitzen auf.

Dippen: jede Zitze eintauchen,  $\frac{3}{4}$  der Zitze sollten bedeckt sein, füllen Sie den Tauchbecher wenn notwendig auf

Zitzen nach dem Auftragen 5 min. trocknen lassen. Tiere sollten in dieser Zeit stehen.

#### 4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Es gibt keine anwendungsspezifischen Risikominderungsmaßnahmen. Siehe Abschnitt 5.2 von meta-SPC 7 für allgemeine Anweisungen.

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

Es gibt keine anwendungsspezifischen Anweisungen. Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 7 für allgemeine Anweisungen.

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

Es gibt keine anwendungsspezifischen Anweisungen. Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 7 für allgemeine Anweisungen.

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

Siehe Abschnitt 5.2 von meta-SPC 7

### 4.2 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 2 - ZITZENDESINFEKTION, gebrauchsfertige Sprühmittel für die manuelle Anwendung

<b>Art des Produkts</b>	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	Zitzendesinfektionsmittel
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Viren Entwicklungsstadium: Keine Angaben
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Das Produkt ist für die Zitzendesinfektion nach dem Melken vorgesehen. Das Produkt wird direkt nach dem Melken auf die Zitzen von laktierenden Tieren aufgetragen.
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Zitzendesinfektion nach dem Melken von Euterzitzen mit gebrauchsfertigen Produkten. Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird nach dem Melken durch Sprühen mit einem Spray-Behälter auf die Zitzen aufgetragen.
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: ca. 5 ml pro Kuh; ca. 2,5 ml pro Schaf oder Ziege Verdünnung (%): 0% Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Zum Auftragen nach dem Melken, 2 Mal pro Tag. Die Produkte können ganzjährig während der Laktationsperiode verwendet werden.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender

## Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Flasche	Kunststoff: HDPE	1L
Dose	Kunststoff: HDPE	5L
Dose	Kunststoff: HDPE	10L
Dose	Kunststoff: HDPE	20L
Dose	Kunststoff: HDPE	60L
Fass	Kunststoff: HDPE	200L
IBC	Kunststoff: HDPE	1000L

### 4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Produkt ist ein gebrauchsfertiges Produkt und wird unverdünnt verwendet. Das Produkt muss vor der Verwendung auf eine Temperatur über 20 °C gebracht werden.

#### Anwendungshinweise:

Bei manueller Anwendung: Verwenden Sie einen sauberen Applikator.

Zitzen sollten sauber sein. Tragen sie die gebrauchsfertige Lösung direkt nach dem Melken auf die Zitzen auf.

1) MANUELLE SPRÜHPISTOLE: jede Zitze 1 sec. besprühen,  $\frac{3}{4}$  der Zitze sollten bedeckt sein, befüllen Sie die Sprühflasche wenn notwendig auf

2) AUTOMATISCHE SPRÜHVORRICHTUNG: jede Zitze 1 sec. besprühen

Zitzen nach dem Auftragen 5 min. trocknen lassen. Tiere sollten in dieser Zeit stehen.

### 4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Verwenden Sie chemikalienbeständige Handschuhe während der Zitzendesinfektion nach dem Melken durch manuelles Sprühen (Material der Handschuhe wird vom Inhaber der Autorisierung in der Produktinformation angegeben).  
Siehe Abschnitt 5.2 von meta-SPC 7 für allgemeine Anweisungen.

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



Es gibt keine anwendungsspezifischen Anweisungen. Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 7 für allgemeine Anweisungen.

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

Es gibt keine anwendungsspezifischen Anweisungen. Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 7 für allgemeine Anweisungen.

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

Siehe Abschnitt 5.5 von meta-SPC 7

### 4.3 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 3 - ZITZENDESINFEKTION, Gebrauchsfertige Dipp- oder Sprühmittel für die automatische Anwendung

**Art des Produkts**

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

**Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung**

Zitzendesinfektionsmittel

**Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)**

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

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

wissenschaftlicher Name: Keine Angaben  
Trivialname: Viren  
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

**Anwendungsbereich**

Innen-

Das Produkt ist für die Zitzendesinfektion nach dem Melken vorgesehen. Das Produkt wird direkt nach dem Melken auf die Zitzen von laktierenden Tieren aufgetragen.

**Anwendungsmethode(n)**

Methode: Zitzendesinfektion nach dem Melken von Euterzitzen mit gebrauchsfertigen Produkten.

Detaillierte Beschreibung:

Das Produkt wird nach dem Melken von Melkmaschinen automatisch durch integrierte Dipp- oder Sprühvorrichtungen auf die Zitzen aufgetragen.

**Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit**

Aufwandmenge: ca. 5 ml pro Kuh; ca. 2,5 ml pro Schaf oder Ziege

Verdünnung (%): 0%

Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:

Zum Auftragen nach dem Melken, 3 Mal pro Tag. Die Produkte können ganzjährig während der Laktationsperiode verwendet werden.

**Anwenderkategorie(n)**

## Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

berufsmäßiger Verwender

Flasche	Kunststoff: HDPE	1L
Dose	Kunststoff: HDPE	5L
Dose	Kunststoff: HDPE	10L
Dose	Kunststoff: HDPE	20L
Dose	Kunststoff: HDPE	60L
Fass	Kunststoff: HDPE	200L
IBC	Kunststoff: HDPE	1000L

### 4.3.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Produkt ist ein gebrauchsfertiges Produkt und wird unverdünnt verwendet. Das Produkt muss vor der Verwendung auf eine Temperatur über 20 °C gebracht werden.

### 4.3.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Es gibt keine anwendungsspezifischen Risikominderungsmaßnahmen. Siehe Abschnitt 5.2 von meta-SPC 7 für allgemeine Anweisungen.

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

Es gibt keine anwendungsspezifischen Anweisungen. Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 7 für allgemeine Anweisungen.

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

Es gibt keine anwendungsspezifischen Anweisungen. Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 7 für allgemeine Anweisungen.

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

Siehe Abschnitt 5.2 von meta-SPC 7

### 5. Anweisungen für die Verwendung

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

Es gibt keine allgemeinen Anweisungen für die Verwendung. Siehe die anwendungsspezifischen Anweisungen für die Verwendung.

#### 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Falls eine Kombination aus einer Desinfektion vor und nach dem Melken notwendig ist, sollte für die Desinfektion vor dem Melken ein anderes Produkt in Betracht gezogen werden, das kein Jod enthält.

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

**- Direkte/indirekte Effekte:**

Nach unserer Erfahrung und den uns vorliegenden Informationen hat das Produkt bei ordnungsgemäßer Verwendung keine schädigenden Auswirkungen.

**- Erste Hilfe Maßnahmen:**

Augenkontakt: Mindestens 15 Minuten mit viel Wasser gründlich ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Hautkontakt: Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen. Beschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen.

Verschlucken: Spülen Sie den Mund mit Wasser. Suchen Sie unverzüglich einen Arzt auf, wenn Symptome auftreten und/oder große Mengen verschluckt wurden.

Einatmen: Raum verlassen und Frischluft aufsuchen.

**- NOTFALLMASSNAHMEN ZUM SCHUTZ DER UMWELT:**

Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern wenn dies gefahrlos möglich ist. Methoden und Material zum Aufnehmen und

Reinigen: Eindämmen. Mit inertem, absorbierendem Material aufsaugen. Das Produkt nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. In geeigneten und verschlossenen Behältern zur Entsorgung aufbewahren.

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

Inhalt/Behälter gemäss den örtlichen Vorschriften einer Sammelstelle für gefährlich Abfall oder Sonderabfall zuführen. Vermeiden Sie die Freisetzung in ein individuelles Abwasseraufbereitungssystem.

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

Lagerung: Aufrecht im dicht geschlossenen Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Licht, Temperaturen über 30 °C und Frost schützen.

Haltbarkeit: 1 Jahr

## **6. Sonstige Informationen**