

# Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

**Produktname:** GMP 51

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

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

**Zulassungsnummer:** DE-0013213-00-0000-03

**R4BP 3-Referenznummer:** DE-0013213-0001

## 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	2
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	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	11

## Administrative Informationen

### 1.1. Handelsnamen des Produkts

Tri-Fender
Tri-Fender
Tri-Fender
Tri-Fender

### 1.2. Zulassungsinhaber

<b>Name und Anschrift des Zulassungsinhabers</b>	Name	DeLaval NV
	Anschrift	Industriepark-Drongen 10 9031 Gent Belgien
<b>Zulassungsnummer</b>	DE-0013213-00-0000-03 1-1	

<b>R4BP 3-Referenznummer</b>	DE-0013213-0001
<b>Datum der Zulassung</b>	23/10/2019
<b>Ablauf der Zulassung</b>	01/08/2029

### 1.3. Hersteller der Biozidprodukte

<b>Name des Herstellers</b>	DeLaval NV
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Industriepark-Drongen 10 9031 Gent Belgien
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Industriepark-Drongen 10 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	0,25
Alcohol ethoxylate		nicht wirksamer Stoff	68439-46-3		0
Sodium iodide		nicht wirksamer Stoff	7681-82-5	231-679-3	0,12

### 2.2. Art der Formulierung

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

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

<b>Gefahrenhinweise</b>	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
<b>Sicherheitshinweise</b>	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

## 4. Zugelassene Verwendung(en)

### 4.1 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 1 - ZITZENDESINFEKTION, gebrauchsfertige Eintauch-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: Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: 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 manuelles Eintauchen mit einem Tauch-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 (%): 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>	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.

**Gebrauchsanweisung:**

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 Tauch-Becher.

Vor der Verwendung ist sicherzustellen, dass die Zitzen sauber sind. Tragen Sie die gebrauchsfertige Lösung direkt nach dem Melken auf die Zitzen

auf. Tauchen: Jede Zitze eintauchen. Stellen Sie sicher, dass  $\frac{3}{4}$  der Zitze bedeckt sind und füllen Sie den Tauch-Becher wenn notwendig auf.

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

#### 4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Es gibt keine anwendungsspezifischen Risikominderungsmaßnahmen. Siehe 5.2 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 5.3 für allgemeine Anweisungen.

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

Es gibt keine anwendungsspezifischen Anweisungen. Siehe 5.4 für allgemeine Anweisungen.

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

-

#### 4.2 Beschreibung der Verwendung

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

###### Art des Produkts

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

###### Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Zitzendesinfektionsmittel

###### Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name:  
Trivialname: Bacteria  
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name:  
Trivialname: Hefen  
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name:  
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 durch Sprühen mit einem Sprüh-Behälter auf die Zitzen aufgetragen.

###### Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

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

Verdünnung (%):

Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:

Zum Auftragen nach dem Melken, 2 Mal pro Tag. Die Produkte können ganzjährig während der Laktationsperiode verwendet werden.

**Anwenderkategorie(n)**

berufsmäßiger Verwender

**Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial**

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.

**Gebrauchsa:**

Bei manueller Anwendung: Verwenden Sie einen sauberen Applikator.

Vor der Verwendung ist sicherzustellen, dass die Zitzen sauber sind. Tragen Sie die gebrauchsfertige Lösung direkt nach dem Melken auf jede Zitze auf.

1) MANUELLE SPRÜHFLASCHE: Jede Zitze 1 s besprühen. Stellen Sie sicher, dass  $\frac{3}{4}$  der Zitze bedeckt sind und füllen Sie die Sprühflasche wenn notwendig auf.

2) AUTOMATISCHE SPRÜHVORRICHTUNG: Jede Zitze 1 s besprühen.

Zitzen nach dem Auftragen mind. 5 min. trocknen lassen. Tiere müssen 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 ist vom Inhaber der Autorisierung in der Produktinformation anzugeben).  
Siehe 5.2 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 5.3 für allgemeine Anweisungen.

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

Es gibt keine anwendungsspezifischen Anweisungen. Siehe 5.4 für allgemeine Anweisungen.

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

-

#### 4.3 Beschreibung der Verwendung

##### Verwendung 3 - ZITZENDESINFEKTION, Gebrauchsfertige Eintauch- oder Sprühprodukte 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:  
Trivialname: Bakterien  
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name:  
Trivialname: Hefen  
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name:  
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:  Zitzendesinfektion nach dem Melken von Euterzitzen mit gebrauchsfertigen Produkten. Das Produkt wird nach dem Melken von Melkmaschinen automatisch durch integrierte Tauch- oder Sprühvorrichtungen aufgetragen.																		
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: ca. 5 ml pro Kuh; ca. 2,5 ml pro Schaf oder Ziege Verdünnung (%): Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:  Zum Auftragen nach dem Melken, 3 Mal pro Tag. Die Produkte können ganzjährig während der Laktationsperiode verwendet werden.																		
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender																		
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	<table border="0"> <tr> <td>Dose</td> <td>Kunststoff: HDPE</td> <td>5L</td> </tr> <tr> <td>Dose</td> <td>Kunststoff: HDPE</td> <td>10L</td> </tr> <tr> <td>Dose</td> <td>Kunststoff: HDPE</td> <td>20L</td> </tr> <tr> <td>Dose</td> <td>Kunststoff: HDPE</td> <td>60L</td> </tr> <tr> <td>Fass</td> <td>Kunststoff: HDPE</td> <td>200L</td> </tr> <tr> <td>IBC</td> <td>Kunststoff: HDPE</td> <td>1000L</td> </tr> </table>	Dose	Kunststoff: HDPE	5L	Dose	Kunststoff: HDPE	10L	Dose	Kunststoff: HDPE	20L	Dose	Kunststoff: HDPE	60L	Fass	Kunststoff: HDPE	200L	IBC	Kunststoff: HDPE	1000L
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 5.2 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 5.3 für allgemeine Anweisungen.

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

Es gibt keine anwendungsspezifischen Anweisungen. Siehe 5.4 für allgemeine Anweisungen.

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

-

## **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: 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

Entsorgen Sie am Ende der Behandlung das nicht verwendete Produkt und die Verpackung gemäß den örtlichen Anforderungen. Das verwendete Produkt kann je nach den örtlichen Anforderungen in das kommunale Abwassersystem gespült oder im Güllelager entsorgt werden. Vermeiden Sie die Freisetzung in eine individuelle Kläranlage.

### 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