

# Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

**Produktname:** IODOSAN 15

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

**Zulassungsnummer:** EU-0020540-0000

**R4BP 3-Referenznummer:** CH-0022016-0012

## 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	6
5.1. Anwendungsbestimmungen	6
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	6
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	6
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	7
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	7
6. Sonstige Informationen	7

## Administrative Informationen

### 1.1. Handelsnamen des Produkts

IODOSAN 15
------------

### 1.2. Zulassungsinhaber

**Name und Anschrift des Zulassungsinhabers**

Name	Applied Biocide GmbH
Anschrift	Siemensstraße 42 59199 Bönen Deutschland
Zulassungsnummer	EU-0020540-0000 1-8

**R4BP 3-Referenznummer**

CH-0022016-0012
-----------------

**Datum der Zulassung**

29/01/2020
------------

**Ablauf der Zulassung**

31/10/2029
------------

### 1.3. Hersteller der Biozidprodukte

**Name des Herstellers**

FINK TEC GmbH
---------------

**Anschrift des Herstellers**

Oberster Kamp 23 59069 Hamm Deutschland
---

**Standort der Produktionsstätten**

Oberster Kamp 23 59069 Hamm Deutschland
---

### 1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

<b>Wirkstoff</b>	1319 - Iod
<b>Name des Herstellers</b>	Cosayach S.A. Compania de Salitre y Yodo
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Amunátegui 178, 7th Floor 8320000 Santiago Chile
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	S.C.M. Cosayach Cala Cala 1180000 Pozo Almonte Chile Chile

<b>Wirkstoff</b>	1319 - Iod
<b>Name des Herstellers</b>	ACF Minera S.A.
<b>Anschrift des Herstellers</b>	San Martin 499 1100000 Iquique Chile
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Lagunas mine 1180000 Pozo Almonte Chile

<b>Wirkstoff</b>	1319 - Iod
<b>Name des Herstellers</b>	Sociedad Quimica y Minera SA
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Los Militares 4290 7550000 Las Condes Chile
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Nueva Victoria 1180000 Pozo Almonte Chile
	Pedro de Valdivia 1240000 Antofagasta 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	1,5
Phosphorsäure	Phosphorsäure	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	3
Poly(oxy-1,2-ethandiyl).alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-,	Poly(oxy-1,2-ethandiyl).alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-,	nicht wirksamer Stoff	69011-36-5	500-241-6	18
Isotridecanol, ethoxyliert 90%, Alkohole, C 9-11 ethoxyliert	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	nicht wirksamer Stoff	68439-46-3	614-482-0	0

## 2.2. Art der Formulierung

Meta-SPC 6-8: SL - lösliches Konzentrat

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

### Gefahrenhinweise

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

### Sicherheitshinweise

Nur in Originalverpackung aufbewahren.  
Nebel nicht einatmen.  
Aerosol nicht einatmen.  
Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
Schutzhandschuhe tragen.  
Schutzkleidung tragen.  
Gesichtsschutz tragen.  
BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar):Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen.Haut mit Wasser abwaschen.  
BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter  
Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden.  
Unter Verschluss aufbewahren.  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

## 4. Zugelassene Verwendung(en)

#### 4.1 Beschreibung der Verwendung

##### Verwendung 1 - Veterinärhygiene - Tierhaltung - Desinfektionsmittel für harte Oberflächen - berufsmäßiger Verwender - in Innenräumen - 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: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: nicht spezifiziert  wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: nicht spezifiziert  wissenschaftlicher Name: Viren Trivialname: Viren Entwicklungsstadium: nicht spezifiziert
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Offenes System: Sprühen Detaillierte Beschreibung:  Desinfektionsmittel für harte Oberflächen in Ställen (außer in Brütereien). Sprühen von verdünntem Konzentrat mit einer Rückentragespritze (4-7 bar)
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: 100 mL/m <sup>2</sup> Verdünnung (%): Jodkonzentration in der Anwendungslösung: 750 ppm (0,075 Gew.-%). Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:  Anwendungshäufigkeit pro Jahr: Milchkühe: 1 Fleischrinder: 1 Mastkälber: 4 Sauen in Einzelbuchten: 5 Sauen in Gruppenhaltung: 5 Mastschweine: 3 Legehennen in Käfigbatterien ohne Behandlung: 1 Legehennen in Käfigbatterien mit Belüftung (Bandrocknung): 1 Legehennen in Käfigbatterien mit forcierter Trocknung (Kotgrube, hoher Aufstieg): 1 Legehennen in kompakten Käfigbatterien: 1 Legehennen in Freilandhaltung mit Streuboden (teilweise Streuboden, teilweise Spaltenboden): 1 Masthähnchen in Freilandhaltung mit Streuboden: 7

Legehennen in Freilandhaltung mit Gitterrostboden (Volierensystem): 1  
Masthähnchen-Elterntiere in Freilandhaltung mit Gitterrostboden: 1  
Masthähnchen-Elterntiere in der Aufzucht mit Gitterrostboden: 3  
Puten in Freilandhaltung mit Streuboden: 2  
Enten in Freilandhaltung mit Streuboden: 13  
Gänse in Freilandhaltung mit Streuboden: 6

**Anwenderkategorie(n)**

berufsmäßiger Verwender

**Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial**

HDPE-Flasche: 1 Liter, Verschlusskappe aus PP  
HDPE-Kanister: 5 - 60 Liter  
HDPE-Fass: 200 Liter  
IBC HDPE: 600 - 1000 Liter

**4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung**

Iodosan 15: 46 ml des Produkts mit 954 ml Wasser mischen, um 1 l Anwendungslösung zu erhalten.

**4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen**

---

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

---

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

---

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

---

### 5. Anweisungen für die Verwendung

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

Always read the label or leaflet before use and follow all the instructions provided.  
To prepare the disinfectant solution, mix the liquid product with water. Always pour in water first and then carefully stir in the product.

Use max. 100 mL application solution per m<sup>2</sup> treated area. Do not prepare more fluid than strictly necessary.  
The product shall only be applied in empty (unpopulated) animal houses after surfaces have been thoroughly cleaned with a suitable cleaner.

Pre-cleaning is mandatory. Rinse or wipe the surfaces which will be treated afterwards. Leave them to dry for about 24 up to 36h before disinfection to obtain earth-moist surfaces. Soak installations and equipment thoroughly with a thin layer of the prepared solution by spraying, using suitable devices (4 to 7 bar). During the process and for the duration of contact time (min. 30 minutes), all openings have to be closed and the ventilation has to be switched off.

#### 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Keep out of reach of children.

The form of the bottle of the product should minimise risk for splashes in order to prevent eye and skin exposure during diluting the product.

During the mixing and loading phase: The use of a face shield and protection gloves (glove material to be specified by the authorisation holder within the product information) is mandatory.

During the application phase of the in use dilution by spraying: Gloves and a protective coverall (at least type X, EN XXXXX) which is impermeable for the biocidal product shall be worn (glove and coverall material to be specified by the authorisation holder within the product information). Use new gloves for each work shift.

Professionals must not carry out animal house disinfection more than 3 times per month. These professionals should not use Iodine products for additional purposes.

Only use one kind of Iodine-containing product per day.

Stable disinfection should not be carried out more than once per year or once per lifetime for calf and pigs. Feeding troughs must be covered during application.

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

After inhalation: Supply fresh air; consult doctor in case of complaints.  
After skin contact: Immediately take off contaminated clothing and wash skin thoroughly.  
After eye contact: Immediately rinse opened eye, remove contact lenses, keep rinsing for several minutes under running water. Then consult a doctor.  
After swallowing: Rinse out mouth and then drink some water. Do not induce vomiting; call for medical help immediately.  
In case of unconsciousness place patient stably in left side position for transportation. Never give anything by mouth to an unconscious individual.  
When asking for medical advice keep packaging or label at hand and call your local poison control center [insert local number here].

Environmental emergency measures: Inform the relevant authorities if the product has caused environmental pollution (sewers, waterways, soil or air). To prevent malfunctioning of an individual wastewater treatment plant, possible residues containing the product must be discharged to the manure storage (for spreading on agricultural soils or fermentation into biogas installation) or to the municipal sewer if legally allowed.

Methods and material for containment and cleaning up:  
Stop leak if safe to do so. Absorb spillage with liquid-binding material (sand, earth, diatomite, acid binders, universal binders, sawdust) and place in container for disposal according to local / national regulations.

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

At the end of the treatment, dispose unused product and the packaging in accordance with local requirements. Used product can be flushed to the municipal sewer or disposed to the manure deposit depending on local requirements. Avoid release to an individual waste water treatment plant.  
European Waste Catalogue: 200130-detergents other than those mentioned in 20 01 29.

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

Store the product away from direct sunlight and in opaque containers. Protect from frost. Keep container tightly closed.

Shelf-life: 24 months in HDPE

#### **6. Sonstige Informationen**