

# Biocīda raksturojuma kopsavilkums

**Produkta nosaukums:** IODOSAN 30 Plus

**Produkta veids(-i):** 03 pv - Veterinārā higiēna

**Atļaujas numurs:** EU-0020540-0000

**Biocīdu reģistra vienuma  
atsauces numurs (R4BP 3):** EU-0020540-0011

## Saturs

Administratīvā informācija	1
1.1. Biocīda tirdzniecības nosaukums	1
1.2. Atļaujas turētājs	1
1.3. Biocīdu ražotājs(-i)	1
1.4. Aktīvās(-o) vielas(-u) ražotājs(-i)	2
2. Biocīda sastāvs un preparatīvais veids	2
2.1. Kvalitatīva un kvantitatīva informācija par biocīda sastāvu	2
2.2. Preparatīvais veids	3
3. Bīstamības un drošības prasību apzīmējumi	3
4. Licencētais(ie) lietošanas veids(-i)	3
5. Vispārējie norādījumi par lietošanu	6
5.1. Lietošanas instrukcija	6
5.2. riska samazināšanas pasākumi	6
5.3. Dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, pirmās palīdzības sniegšanas instrukcijas, un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai	7
5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu	7
5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos	8
6. Cita informācija	8

## Administratīvā informācija

### 1.1. Biocīda tirdzniecības nosaukums

IODOSAN 30 Plus
YODO CONTROL
YODIVEN

### 1.2. Atļaujas turētājs

<b>Atļaujas turētāja nosaukums un adrese</b>	Nosaukums	Applied Biocide GmbH
	Adrese	Siemensstraße 42 59199 Bönen Vācija
<b>Atļaujas numurs</b>	EU-0020540-0000 1-7	

<b>Biocīdu reģistra vienuma atsaucē numurs (R4BP 3)</b>	EU-0020540-0011
<b>Atļaujas piešķiršanas datums</b>	25/11/2019
<b>Atļaujas derīguma termiņš</b>	31/10/2029

### 1.3. Biocīdu ražotājs(-i)

<b>Ražotāja nosaukums</b>	FINK TEC GmbH
<b>Ražotāja adrese</b>	Oberster Kamp 23 59069 Hamm Vācija
<b>Ražotnes atrašanās vieta</b>	Oberster Kamp 23 59069 Hamm Vācija

#### 1.4. Aktīvās(-o) vielas(-u) ražotājs(-i)

<b>Aktīvā viela</b>	1319 - Jods
<b>Ražotāja nosaukums</b>	Cosayach S.A. Compania de Salitre y Yodo
<b>Ražotāja adrese</b>	Amunátegui 178, 7th Floor 8320000 Santiago Čīle
<b>Ražotnes atrašanās vieta</b>	S.C.M. Cosayach Cala Cala 1180000 Pozo Almonte Chile Čīle
<b>Aktīvā viela</b>	1319 - Jods
<b>Ražotāja nosaukums</b>	ACF Minera S.A.
<b>Ražotāja adrese</b>	San Martin 499 1100000 Iquique Čīle
<b>Ražotnes atrašanās vieta</b>	Lagunas mine 1180000 Pozo Almonte Čīle
<b>Aktīvā viela</b>	1319 - Jods
<b>Ražotāja nosaukums</b>	Sociedad Quimica y Minera SA
<b>Ražotāja adrese</b>	Los Militares 4290 7550000 Las Condes Čīle
<b>Ražotnes atrašanās vieta</b>	Nueva Victoria 1180000 Pozo Almonte Čīle
	Pedro de Valdivia 1240000 Antofagasta Čīle

## 2. Biocīda sastāvs un preparatīvais veids

### 2.1. Kvalitatīva un kvantitatīva informācija par biocīda sastāvu

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
Jods		Aktīvā viela	7553-56-2	231-442-4	3
Fosforskābe	Trihidroksidoosidofosfors fosforskābe		7664-38-2	231-633-2	10
Poly(oxy-1,2-etāndiil).alfa.-tridecil-.omega.-hidroksi,	Poly(oxy-1,2-etāndiil).alfa.-tridecil-.omega.-hidroksi,		69011-36-5	500-241-6	31,8

Izotridekanols, etoksilēts 90%, C 9-11 spirta etoksilāts	Izotridekanols, etoksilēts 90%, C 9-11 spirta etoksilāts	68439-46-3	614-482-0	0
--	--	------------	-----------	---

## 2.2. Preparatīvais veids

meta SPC 6-8: SL - izšķīdināms koncentrāts

## 3. Bīstamības un drošības prasību apzīmējumi

### Bīstamības apzīmējums

Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

Kaitīgs, ja norij.

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Var izraisīt orgānu bojājumus vairogdziedzeris ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā .

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### Drošības prasību apzīmējumi

Turēt tikai oriģināliepakojumā.

Neieelpot izgarojumus.

Neieelpot smidzinājumu.

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Izmantot aizsargcimdus.

Izmantot aizsargdrēbes.

Izmantot sejas aizsargus.

SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem):Novilkt nekavējoties visu piesārņoto apģērbu.Noskalot ādu ar ūdeni.

IEKĻŪSTOT ACÍS:Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes.Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot.

Uzsūkt izšļakstījumus, lai novērstu materiālus zaudējumus.

Glabāt slēgtā veidā.

Sargāt no bērniem.

## 4. Licencētais(ie) lietošanas veids(-i)

#### 4.1 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 1 - Veterinārā higiēna - lopkopība - cietu virsmu dezinfekcijas līdzeklis - profesionāls līdzeklis - lietojams iekštelpās - izsmidzināms

<b>Produkta veids(-i)</b>	03 pv - Veterinārā higiēna
<b>Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts</b>	-
<b>Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)</b>	Zinātniskais nosaukums: Bacteria Vispārpieņemtais nosaukums: Baktērijas Attīstības stadija: nav norādīts  Zinātniskais nosaukums: Yeasts Vispārpieņemtais nosaukums: Raugi Attīstības stadija: nav norādīts  Zinātniskais nosaukums: Viruses Vispārpieņemtais nosaukums: Vīrusi Attīstības stadija: nav norādīts
<b>Lietošanas joma (-s)</b>	Iekštelpas
<b>Lietošanas metode(-es)</b>	Atvērta sistēma: apstrāde apsmidzinot -  Dezinfekcijas līdzeklis cietām virsmām kūtīs (izņemot inkubatorus): atšķaidīta koncentrāta izsmidzināšana, izmantojot  pārnēsājamu mugursomas tipa smidzinātāju (4-7 bāri)
<b>Lietošanas deva(-as) un biežums</b>	100 mL/m <sup>2</sup> - Joda koncentrācija izmantojamajā šķīdumā: 750 ppm (0.075 % masas procenti). -  Lietošanas biežums gadā: Piena govīs: 1 Gaļas liellopi: 1 Teļi: 4 Sivēnmātes, atsevišķos aizgaldos: 5 Sivēnmātes baros: 5 Nobarošanai paredzētas cūkas: 3 Dējējvistas daudznodalījumu sprostos jeb "neuzlabotajos" sprostos: 1 Dējējvistas daudznodalījumu sprostos ar aerāciju (lentes tipa žāvētājs): 1 Dējējvistas daudznodalījumu sprostos ar piespiedu gaisžāvēšanu (dziļa bedre, augsts pacēlums): 1 Dējējvistas kompakto daudznodalījumu sprostos: 1 Dējējvistas brīvās turēšanas sistēmā ar pakaišiem noklātu grīdu (daļēji pakaiši, daļēji režģota grīda): 1 Broilieri brīvās turēšanas sistēmā ar pakaišiem noklātu grīdu: 7

Dējējvistas brīvās turēšanas sistēmā ar režģveida grīdu (putnu turēšanas sistēma): 1  
Vaislas jeb vecāku broileri brīvās turēšanas sistēmā ar pakaišiem noklātu grīdu: 1  
Vaislas jeb vecāku broileri audzēšanas sistēmā ar pakaišiem noklātu grīdu: 3  
Titari brīvās turēšanas sistēmā ar pakaišiem noklātu grīdu: 2  
Pīles brīvās turēšanas sistēmā ar pakaišiem noklātu grīdu: 13  
Zosis brīvās turēšanas sistēmā ar pakaišiem noklātu grīdu: 6

Lietotāju kategorija(-as)

Profesionāls

Iepakojuma izmēri un materiāls

HDPE pudele: 1 litrs, vāciņš no PP  
HDPE kanna: 5 - 60 litri  
HDPE muca: 200 litri  
IBC HDPE: 600 - 1000 litri

#### 4.1.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Iodosan 30 plus: sajaukt 23 ml produkta ar 977 ml ūdens, lai iegūtu 1 l šķīduma, ko izmantot dezinfekcijai.

#### 4.1.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

---

#### 4.1.3 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

---

#### 4.1.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

---

#### **4.1.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos**

---

## **5. Vispārējie norādījumi par lietošanu**

### **5.1. Lietošanas instrukcija**

Pirms lietošanas vienmēr izlasīt pievienoto instrukciju vai etiķeti un ievērot sniegtos norādījumus.

Lai pagatavotu dezinfekcijas šķīdumu, sajaukt šķidro produktu ar ūdeni. Vienmēr vispirms ieliet ūdeni un pēc tam, uzmanīgi maisot, piejaukt produktu.

Lietot maksimāli maks. 100 ml uz viena m<sup>2</sup> apstrādājamās platības. Nepagatavot vairāk produkta nekā nepieciešams.

Produktu atļauts izmantot tikai tukšās (neapdzīvotās) dzīvnieku turēšanai paredzētās ēkās pēc tam, kad virsmas ir rūpīgi notīrītas ar atbilstošu līdzekli.

Iepriekšēja tīrīšana ir obligāta prasība. Noskalot vai noslaucīt visas virsmas, kuras vēlāk paredzēts apstrādāt. Pirms dezinficēšanas ļaut virsmām nožūt aptuveni 24 līdz 36 h, lai panāktu zemes mitrumam līdzīgu stāvokli. Pielietojot atbilstošas ierīces (4 līdz 7 bāri), izsmidzinot, rūpīgi noklāt iekārtas un aprīkojumu ar plānu kārtu pagatavotā šķīduma. Procesa ietvaros un kontakta laikā (vismaz 30 minūtes) visām atverēm jābūt aizvērtām un ventilācijas sistēmai jābūt izslēgtai.

### **5.2. riska samazināšanas pasākumi**



Uzglabāt bērniem nepieejamā vietā.

Produkta pudeles formai vajadzētu mazināt šļakatu risku, tādējādi pasargājot acis un ādu no negatīvas ietekmes produkta atšķaidīšanas laikā.

Maisīšanas un iepildīšanas laikā: obligāti nepieciešamas valkāt sejas aizsargu un aizsargcimdus (cimdu materiāls jāprecizē atļaujas turētāja nodrošinātajā informācijā par produktu).

Uzklājot, respektīvi, izsmidzinot atšķaidīto šķīdumu: Jāvalkā cimdi un aizsargkombinezons (vismaz X tips, EN XXXXX), kas neliāz cauri biocīdus produktus (cimdu un kombinezona materiāls jāprecizē atļaujas turētāja nodrošinātajā informācijā par produktu). Katrā darba maiņa izmantojami jauni cimdi.

Profesionāļiem ieteicams veikt dzīvnieku turēšanai paredzēto ēku dezinfekciju ne vairāk kā 3 reizes mēnesī. Šiem profesionāļiem nav ieteicams izmantot jodu saturošus produktus papildus mērķiem.

Jodu saturošus produktus atļauts izmantot tikai reizi dienā.

Kūtiņš dezinficēšanu ieteicams veikt tikai reizi gadā vai reizi viena teļa vai cūkas dzīves laikā. Produkta uzklāšanas laikā barošanās silēm jābūt nosegtām.

### **5.3. Dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, pirmās palīdzības sniegšanas instrukcijas, un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai**

Ielpošanas gadījumā: nodrošināt svaigu gaisu. Sūdzību gadījumos vērsties pie ārsta.

Saskaroties ar ādu: Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un rūpīgi nomazgāt ādu.

Nonākot acīs: nekavējoties rūpīgi izskalot atvērtu aci, izņemot acu lēcas; skalošanu veikt vairākas minūtes zem tekošas ūdens strūkļas. Pēc tam vērsieties pie ārsta.

Norišanas gadījumā: rūpīgi izskalot muti un pēc tam padzerties ūdeni. Neizraisīt vemšanu. Nekavējoties izsaukt ātro medicīnisko palīdzību.

Ja persona zaudējusi samaņu, novietot to stabili uz kreisā sāna un sagatavot transportēšanai. Bezsamaņā esošajai personai aizliegts dot jebko mutē.

Vēršoties pēc medicīniskas palīdzības, turiet pa rokai iepakojumu vai etiķeti un vērsieties pie vietējā Saindēšanās informācijas centra [norādīt vietējā centra numuru].

Vides aizsardzības ārkārtas pasākumi:

ja ar produktu izraisīts vides piesārņojums (kanalizācijā, ūdensceļos, augsnē vai gaisā), nekavējoties informēt kompetentās iestādes. Lai novērstu atsevišķu notekūdeņu attīrīšanas iekārtu nepareizu darbību, iespējamie atlikumi, kas satur šo produktu, ir jāizvada kūtsmēsli izgāztuvē (lai tos izplatītu lauksaimniecības zemēs vai fermentētas biogāzes iekārtās) vai pašvaldības kanalizācijā, ja tiesiskais regulējums to pieļauj.

Ierobežošanas un tīrīšanas metodes un materiāli:

apturēt noplūdi, ja to iespējams izdarīt drošā veidā. Savākt izlijušo produktu ar šķīdumus saistošu materiālu (smiltīm, zemi, diatomītu, skābju saistvielām, universālām saistvielām, zāģu skaidām) un novietot utilizēšanas tvertnēs atbilstoši vietējām/valsts prasībām.

### **5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu**

Beidzot procedūru, utilizēt neizmantoto produkta daļu un iepakojumu atbilstoši vietējām prasībām. Izmantotā produkta atlikumus var izliet pašvaldības kanalizācijā vai nodot kūtsmēsli nodošanas punktā atbilstoši vietējām prasībām. Izvairīties no produkta nokļūšanas individuālajā ūdens attīrīšanas iekārtā.

Eiropas Atkritumu katalogs: 200130 – mazgāšanas līdzekļi, kas nav minēti sadaļā 20 01 29.

## 5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos

Uzglabāt produktu gaismu necaurlaidīgos iepakojumos un sargāt no tiešiem saules stariem. Sargāt no sala. Turēt tvertnes cieši noslēgtas.

Glabāšanas ilgums: 24 mēneši HDPE

## 6. Cita informācija