

# Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος για βιοκτόνο

Όνομασία προϊόντος: IODOSAN 30

Τύπος(οι) προϊόντος: PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

Αριθμός άδειας: EU-0020540-0000

Αριθ. αναφ. στοιχείου στο  
μητρώο βιοκτόνων R4BP 3: EU-0020540-0009

## Πίνακας περιεχομένων

Διοικητικές πληροφορίες	1
1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος	1
1.2. Κάτοχος άδειας	1
1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων	1
1.4. Παρασκευαστής/-ές της δραστικής ουσίας/-ών	2
2. Σύνθεση και τυποποίηση προϊόντος	3
2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του βιοκτόνου	3
2.2. Είδος τυποποίησης	3
3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης	3
4. Εγκεκριμένες χρήσεις	4
5. Γενικές οδηγίες χρήσης	6
5.1. Οδηγίες χρήσης	6
5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου	6
5.3. Ειδικές πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών	7
5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του	7
5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης	8
6. Άλλες πληροφορίες	8

## Διοικητικές πληροφορίες

### 1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος

IODOSAN 30  
IODOSAN  
IODAT  
DESINTEC FL-JODES  
ROTIE-SOL J  
Disinfect Jod  
FINK - Jodophos 15  
Jod-Reiniger sauer  
Tankrein extra

### 1.2. Κάτοχος άδειας

**Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας**

Επωνυμία	Applied Biocide GmbH
Διεύθυνση	Siemensstraße 42 59199 Bönen Γερμανία
<b>Αριθμός άδειας</b>	EU-0020540-0000 1-6

**Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP 3**

EU-0020540-0009

**Ημερομηνία έκδοσης της άδειας**

25/11/2019

**Ημερομηνία λήξης της άδειας**

31/10/2029

### 1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων

<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	FINK TEC GmbH
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	Oberster Kamp 23 59069 Hamm Γερμανία
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	Oberster Kamp 23 59069 Hamm Γερμανία

#### 1.4. Παρασκευαστής/-ές της δραστηκής ουσίας/-ών

<b>Δραστηκής ουσίας</b>	1319 - Ιώδιο
<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	Cosayach S.A. Compania de Salitre y Yodo
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	Amunátegui 178, 7th Floor 8320000 Santiago Χιλή
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	S.C.M. Cosayach Cala Cala 1180000 Pozo Almonte Chile Χιλή

<b>Δραστηκής ουσίας</b>	1319 - Ιώδιο
<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	ACF Minera S.A.
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	San Martin 499 1100000 Iquique Χιλή
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	Lagunas mine 1180000 Pozo Almonte Χιλή

<b>Δραστηκής ουσίας</b>	1319 - Ιώδιο
<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	Sociedad Quimica y Minera SA
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	Los Militares 4290 7550000 Las Condes Χιλή
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	Nueva Victoria 1180000 Pozo Almonte Χιλή
	Pedro de Valdivia 1240000 Antofagasta Χιλή

## 2. Σύνθεση και τυποποίηση προϊόντος

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του βιοκτόνου

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Ιώδιο		Ενεργός Ουσία	7553-56-2	231-442-4	2,4
Phosphoric Acid	Trihydroxidooxidophosphorus phosphoric acid		7664-38-2	231-633-2	10
Poly(oxy-1,2-ethandiyl).alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-	Poly(oxy-1,2-ethandiyl).alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-		69011-36-5	500-241-6	25,6
Isotridecanol, ethoxylated 90%, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate		68439-46-3	614-482-0	0

### 2.2. Είδος τυποποίησης

meta SPC 6-8: SL - διαλυτό συμπύκνωμα

## 3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

### Δηλώσεις επικινδυνότητας

Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.  
Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.  
Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.  
Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα θυρεοειδής αδένος ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση .  
Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

### Δηλώσεις προφύλαξης

Να διατηρείται μόνο στην αρχική συσκευασία.  
Μην αναπνέετε σταγονίδια.  
Μην αναπνέετε εκνεφώματα.  
Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.  
Να φοράτε προστατευτικά γάντια.  
Να φοράτε προστατευτικά ενδύματα.  
Να φοράτε πρόσωπο.  
ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά):Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

Σκουπίστε τη χυμένη ποσότητα για να προλάβετε υλικές ζημιές.

Φυλάσσεται κλειδωμένο.

Μακριά από παιδιά.

## 4. Εγκεκριμένες χρήσεις

### 4.1 Περιγραφή χρήσης

**Χρήση 1 - Κτηνιατρική υγιεινή - κτηνοτροφία - απολυμαντικό σκληρών επιφανειών - επαγγελματικό - εσωτερικά - ψεκασμός**

**Τύπος προϊόντος**

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

**Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται**

-

**Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)**

επιστημονική ονομασία: Βακτήρια  
Κοινή ονομασία: Βακτήρια  
στάδιο ανάπτυξης: μη καθορισμένο

επιστημονική ονομασία: Ζυμομύκητες  
Κοινή ονομασία: Ζυμομύκητες  
στάδιο ανάπτυξης: μη καθορισμένο

επιστημονική ονομασία: Ιοί  
Κοινή ονομασία: Ιοί  
στάδιο ανάπτυξης: μη καθορισμένο

**Πεδίο χρήσης**

Εσωτερικοί Χώροι

**Μέθοδος/-οι εφαρμογής**

Ανοιχτό σύστημα: εφαρμογή με ψεκασμό -

Απολυμαντικό για σκληρές επιφάνειες σε στάβλους (εκτός από εκκολαπτήρια).  
Ψεκασμός αραιωμένου συμπυκνώματος με τη βοήθεια ενός

φορητού ψεκαστήρα (4-7 bar)

## Δόση και συχνότητα εφαρμογής

100 mL/m<sup>2</sup> - Συγκέντρωση ιωδίου στο διάλυμα εφαρμογής: 750 ppm (0,075% β/β). -

Συχνότητα εφαρμογής ανά χρόνο:

Γαλακτοπαραγωγός αγελάδα: 1

Κρεατοπαραγωγό βοοειδές: 1

Μοσχάρι: 4

Χοιρομητέρες σε μεμονωμένη κράτηση: 5

Χοιρομητέρες σε ομάδες: 5

Χοίρος πάχυνσης: 3

Όρνιθες αυγών σε κλωβοστοιχίες χωρίς επεξεργασία: 1

Όρνιθες αυγών σε κλωβοστοιχίες με αερισμό (στέγνωμα ζώνης): 1

Όρνιθες αυγών σε κλωβοστοιχίες με αναγκαστικό στέγνωμα (deer pit, high rise): 1

Όρνιθες αυγών σε συμπαγείς κλωβοστοιχίες: 1

Όρνιθες αυγών σε ελεύθερα βοσκή με πάτωμα στρωμένης (μερικώς έδαφος στρωμένης, μερικώς σανιδένιο): 1

Όρνιθες για κρεατοπαραγωγή σε ελεύθερα βοσκή με πάτωμα στρωμένης: 7

Όρνιθες αυγών σε ελεύθερα βοσκή με πάτωμα σχάρας (σύστημα πτηνών) 1

Γονείς όρνιθες για κρεατοπαραγωγή σε ελεύθερα βοσκή με πάτωμα σχάρας: 1

Γονείς όρνιθες για κρεατοπαραγωγή σε εκτροφή με πάτωμα σχάρας: 3

Γαλοπούλες σε ελεύθερα βοσκή με πάτωμα στρωμένης: 2

Πάπιες σε ελεύθερα βοσκή με πάτωμα στρωμένης: 13

Χήνες σε ελεύθερα βοσκή με πάτωμα στρωμένης: 6

## Κατηγορία/-ες χρηστών

Επαγγελματίες

## Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας

Μπουκάλι HDPE: 1 λίτρο, καπάκι από PP

Μπιτόνι HDPE: 5 - 60 λίτρα

Βαρέλι HDPE: 200 λίτρα

IBC HDPE: 600 - 1000 λίτρα

### 4.1.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Iodosan 30: Αναμείξτε 29 ml προϊόντος με 971 ml νερό για να λάβετε 1 λίτρο διάλυμα εφαρμογής.

Iodosan 18: Αναμείξτε 40 ml προϊόντος με 960 ml νερό για να λάβετε 1 λίτρο διάλυμα εφαρμογής.

### 4.1.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

---

4.1.3 Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

---

4.1.4 Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

---

4.1.5 Συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

---

## 5. Γενικές οδηγίες χρήσης

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Διαβάστε πάντα την ετικέτα ή το ενημερωτικό έντυπο πριν τη χρήση και ακολουθήστε όλες τις παρεχόμενες οδηγίες.

Για την προετοιμασία του απολυμαντικού διαλύματος ανακατέψτε το υγρό προϊόν με νερό. Ρίξτε πάντα πρώτα το νερό και στη συνέχεια ανακατέψτε προσεκτικά το προϊόν. Χρησιμοποιήστε μεγ. 100 ml διαλύματος εφαρμογής ανά m<sup>2</sup> επεξεργασμένης περιοχής. Μην προετοιμάζετε περισσότερο υγρό απ' ότι απολύτως απαραίτητο.

Το προϊόν να εφαρμόζετε μόνο σε άδειους (μη κατοικημένους) χώρους στέγασης ζώων, αφού οι επιφάνειες καθαριστούν καλά με κατάλληλο καθαριστικό.

Ο προκαταρκτικός καθαρισμός είναι υποχρεωτικός. Ξεπλύνετε ή σκουπίστε τις επιφάνειες που θα επεξεργαστούν αργότερα. Αφήστε τις να στεγνώσουν για 24 μέχρι το πολύ 36 ώρες πριν την απολύμανση, για να αποκτήσετε επιφάνειες υγρού εδάφους. Υγράνετε καλά τις εγκαταστάσεις και τον εξοπλισμό με ένα λεπτό στρώμα του παρασκευασμένου διαλύματος, ψεκάζοντας με κατάλληλες συσκευές (4 έως 7 μπαρ). Κατά τη διαδικασία και για τη διάρκεια του χρόνου επαφής (τουλάχιστον 30 λεπτά) όλα τα ανοίγματα πρέπει να είναι κλειστά και ο αερισμός πρέπει να απενεργοποιείται.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου



Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά.

Η μορφή της φιάλης του προϊόντος πρέπει να ελαχιστοποιεί τον κίνδυνο εκτόξευσης προκειμένου να αποφευχθεί η επαφή με τα μάτια και την επιδερμίδα κατά την αραίωση του προϊόντος.

Κατά τη διάρκεια της φάσης ανάμειξης και φόρτωσης: Η χρήση ενός προστατευτικού προσώπου και γαντιών προστασίας (το υλικό για τα γάντια πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας μέσα στις πληροφορίες του προϊόντος) είναι υποχρεωτική.

Κατά τη φάση εφαρμογής του εν χρήση διαλύματος με ψεκάσμο: Πρέπει να φοριούνται γάντια και προστατευτικό ολόσωμο (τουλάχιστον τύπος X, EN XXXXX) το οποίο είναι αδιαπέραστο για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό για τα γάντια και το ολόσωμο πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας μέσα στις πληροφορίες του προϊόντος). Χρησιμοποιήστε για κάθε βάρδια εργασίας νέα γάντια.

Οι επαγγελματίες δε θα πρέπει να εκτελούν απολύμανση του χώρου στέγασης ζώων για περισσότερο από 3 φορές τον μήνα. Οι επαγγελματίες αυτοί δε θα πρέπει να χρησιμοποιήσουν προϊόντα ιωδίου για άλλους σκοπούς.

Χρησιμοποιήστε μόνο ένα είδος ιωδιούχου προϊόντος την ημέρα.

Η απολύμανση των στάβλων δεν θα πρέπει να γίνεται συχνότερα από μια φορά τον χρόνο, ή μια φορά στη διάρκεια ζωής για μύσχους και χοιροειδή. Κατά την εφαρμογή τα παχυνά θα πρέπει να είναι καλυμμένα.

### 5.3. Ειδικές πιθανές άμμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών

Μετά από εισπνοή: Να παρέχεται φρέσκο αέρα. Συμβουλευτείτε γιατρό σε περίπτωση ενοχλήσεων.

Μετά από επαφή με την επιδερμίδα: Αφαιρέστε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε καλά το δέρμα.

Μετά από επαφή με τα μάτια: Ξεπλύνετε άμεσα το ανοιχτό μάτι, αφαιρέστε τους φακούς επαφής, συνεχίστε να ξεπλένεται για μερικά λεπτά κάτω από ρέον νερό. Στη συνέχεια συμβουλευτείτε έναν γιατρό.

Μετά από κατάποση: Ξεπλύνετε το στόμα και στη συνέχεια πιείτε λίγο νερό. Μην προκαλείται εμετό. Καλέστε άμεσα ιατρική βοήθεια. Σε περίπτωση αναισθησίας τοποθετήστε τον ασθενή σταθερά στην αριστερή πλευρά για μεταφορά. Μην δίνετε ποτέ κάτι μέσω του στόματος σε ανίσθητο άτομο.

Όταν ζητάτε ιατρική γνωμάτευση να διατηρείτε έτοιμη τη συσκευασία ή την ετικέτα και να καλείται το τοπικό σας κέντρο δηλητηριάσεων [εισάγετε εδώ τον τοπικό αριθμό].

Περιβαλλοντικά μέτρα έκτακτης ανάγκης:

Να ενημερώνετε τις αρμόδιες αρχές, αν

το προϊόν έχει προκαλέσει ρύπανση του περιβάλλοντος (υπόνομοι, υδαταγωγοί, έδαφος ή αέρας). Για να αποφύγετε τη δυσλειτουργία μιας μεμονωμένης εγκατάστασης επεξεργασίας νερού, πρέπει να διατίθενται πιθανά κατάλοιπα που περιέχουν το προϊόν στην τοπική κοπριά (για διασπορά σε γεωργικά εδάφη ή ζύμωση σε εγκαταστάσεις βιοαερίου) ή στον υπόνομο της κοινότητας/πόλης, αν επιτρέπεται από το νόμο.

Μέθοδοι και υλικό για περιορισμό και καθαρισμό:

Σταματήστε τη διαρροή, αν είναι ασφαλές να το κάνετε. Μαζέψτε χυμένο υλικό με υλικό που να δίνει υγρά (χώμα, γης, διατομίτης, δεσμευτικά οξέων, γενικά εξουδετερωτικά, πριονίδια) και τοποθετήστε τα σε κιβώτια για την διάθεσή τους σύμφωνα με τους τοπικούς / εθνικούς κανόνες.

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του

Στο τέλος της της θεραπείας να διαθέτετε το μη χρησιμοποιημένο προϊόν και τη συσκευασία σύμφωνα με τις τοπικές απαιτήσεις. Χρησιμοποιημένο προϊόν μπορεί να εκκενωθεί κανονικά στον υπόνομο της κοινότητας/πόλης, ή να διατεθεί, ανάλογα με τις τοπικές ανάγκες, στη τοπική κοπριά. Να αποφεύγετε την εκκένωση σε μια μεμονωμένη εγκατάσταση επεξεργασίας νερού.  
Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων: 200130 – απορρυπαντικά άλλα από τα αναφερόμενα στο σημείο 20 01 29.

#### **5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης**

Να αποθηκεύετε το προϊόν μακριά από απευθείας ηλιακή ακτινοβολία και σε αδιαφανείς περιέκτες. Να προστατεύετε από παγωνιά. Να διατηρείτε τον περιέκτη ερμητικά κλειστό.

Διάρκεια ζωής: 24 μήνες σε HDPE

#### **6. Άλλες πληροφορίες**