

# Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος για βιοκτόνο

Όνομασία προϊόντος: PV-Pro

Τύπος(οι) προϊόντος: PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

Αριθμός άδειας: 1600-1610/4-4-2023

Αριθ. αναφ. στοιχείου στο  
μητρώο βιοκτόνων R4BP 3: GR-0030904-0002

## **Πίνακας περιεχομένων**

<b>Διοικητικές πληροφορίες</b>	<b>1</b>
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	1
<b>2. Σύνθεση και τυποποίηση προϊόντος</b>	<b>2</b>
2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του βιοκτόνου	2
2.2. Είδος τυποποίησης	3
<b>3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης</b>	<b>3</b>
<b>4. Εγκεκριμένες χρήσεις</b>	<b>3</b>
<b>5. Γενικές οδηγίες χρήσης</b>	<b>6</b>
5.1. Οδηγίες χρήσης	6
5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου	6
5.3. Ειδικές πιθανές άμμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών	6
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	7
<b>6. Άλλες πληροφορίες</b>	<b>7</b>

## Διοικητικές πληροφορίες

### 1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος

PV-Pro

### 1.2. Κάτοχος άδειας

Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας

Επωνυμία	Evans Vanodine International PLC
Διεύθυνση	Brierley Road Walton Summit PR5 8AH Preston Ηνωμένο Βασίλειο

Αριθμός άδειας

1600-1610/4-4-2023 1-2

Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP 3

GR-0030904-0002

Ημερομηνία έκδοσης της άδειας

04/04/2023

Ημερομηνία λήξης της άδειας

31/12/2033

### 1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων

Όνομα του παρασκευαστή

Evans Vanodine International

Διεύθυνση του παρασκευαστή

Brierley Road, Walton Summit PR5 8AH Preston, Lancashire Ηνωμένο Βασίλειο

Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής

Brierley Road, Walton Summit PR5 8AH Preston, Lancashire Ηνωμένο Βασίλειο

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

**Δραστικής ουσίας**

1319 - Ιώδιο

**Όνομα του παρασκευαστή**

ACF Minera S.A.

**Διεύθυνση του παρασκευαστή**

San Martin No. 499 - Iquique Χιλή

**Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής**

Lagunas Mine - Pozo Almonte Χιλή

**Δραστικής ουσίας**

1319 - Ιώδιο

**Όνομα του παρασκευαστή**

Sociedad Quimica y Minera (SQM) S.A.

**Διεύθυνση του παρασκευαστή**

Los Militares 4290, Piso 4 - Las Condes, Santiago Χιλή

**Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής**

Nueva Victoria Plant, Pedro de Valdivia Plant - Northern Chile Χιλή

**Δραστικής ουσίας**

1319 - Ιώδιο

**Όνομα του παρασκευαστή**

Cosayach Nitratos S.A.

**Διεύθυνση του παρασκευαστή**

Hnos Amunategui 178 - Santiago Χιλή

**Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής**

S.C.M. Cosayach Cala Cala - Pozo Almonte Χιλή

**Δραστικής ουσίας**

1319 - Ιώδιο

**Όνομα του παρασκευαστή**

ISE CHEmical Corporation

**Διεύθυνση του παρασκευαστή**

Kitaimaizumi 3695 - Oamishirasato City Chiba Ιαπωνία

**Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής**

Shirasato Plant - - Ιαπωνία

## 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		Δραστική Ουσία	7553-56-2	231-442-4	0,291
Αλκοολαιθοξυλεστέρας (11EO)	C13-15 Αλκοολαιθοξυλεστέρας (11EO)	Μη δραστική ουσία	157627-86-6	500-337-8	0,5

## 2.2. Είδος τυποποίησης

AL - Κάθε άλλο υγρό

## 3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

### Δηλώσεις επικινδυνότητας

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

### Δηλώσεις προφύλαξης

Να διατηρείται μόνο στην αρχική συσκευασία.

Σκουπίστε τη χυμένη ποσότητα για να προλάβετε υλικές ζημιές.

Αποθηκεύεται σε σε περιέκτη με ανθεκτική εσωτερική επένδυση.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς κανονισμούς.

## 4. Εγκεκριμένες χρήσεις

### 4.1 Περιγραφή χρήσης

#### Χρήση 1 - Μετά το άρμεγμα

##### Τύπος προϊόντος

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται

ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΓΙΑ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗ ΥΓΙΕΙΝΗ: Απολυμαντικά προϊόντα θηλών γαλακτοπαραγωγών ζώων (βοοειδή, βιούβαλοι, πρόβατα, αίγες) για χρήση μετά το άρμεγμα.

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

επιστημονική ονομασία: βακτήρια  
Κοινή ονομασία: βακτήρια  
στάδιο ανάπτυξης: Δ/I

## Πεδίο χρήσης

## Μέθοδος/-οι εφαρμογής

### Εσωτερικοί Χώροι

Χρήση σε εσωτερικό χώρο – Θηλές ζώων που βρίσκονται σε περίοδο γαλουχίας.

Μέθοδος: Μη αυτόματη εμβάπτιση  
Λεπτομερής περιγραφή:  
Εφαρμογή μετά το άρμεγμα

Εφαρμόστε μετά από κάθε άρμεγμα κάθε ημέρα (1-3 φορές την ημέρα).

Για μη αυτόματη εφαρμογή διασφαλίστε ότι η θηλή καλύπτεται πλήρως και το ζώο στέκεται για 5 λεπτά.

1. Μη αυτόματη εμβάπτιση  
βοοειδή και βούβαλοι: 10 ml/ζώο ανά θεραπεία  
πρόβατα: 5 ml/ζώο ανά θεραπεία  
αίγες: 6 ml/ζώο ανά θεραπεία

Μέθοδος: Μη αυτόματος ψεκασμός με ηλεκτρονικό ψεκαστήρα  
Λεπτομερής περιγραφή:  
Εφαρμογή μετά το άρμεγμα

Εφαρμόστε μετά από κάθε άρμεγμα κάθε ημέρα (1-3 φορές την ημέρα).

Για μη αυτόματη εφαρμογή διασφαλίστε ότι η θηλή καλύπτεται πλήρως και το ζώο στέκεται για 5 λεπτά.

2. Μη αυτόματος ψεκασμός με ηλεκτρονικό ψεκαστήρα:  
βοοειδή και βούβαλοι: 10-15 ml/ζώο ανά θεραπεία  
πρόβατα: 5-7,5 ml/ζώο ανά θεραπεία  
αίγες: 7-10 ml/ζώο ανά θεραπεία

Μέθοδος: αυτόματη εμβάπτιση  
Λεπτομερής περιγραφή:  
Εφαρμογή μετά το άρμεγμα

Εφαρμόστε μετά από κάθε άρμεγμα κάθε ημέρα (1-3 φορές την ημέρα).

Αυτόματη εμβάπτιση:  
βοοειδή και βούβαλοι: 10 ml/ζώο ανά θεραπεία  
πρόβατα: 5 ml/ζώο ανά θεραπεία  
αίγες: 6 ml/ζώο ανά θεραπεία

Μέθοδος: Αυτόματος ρομποτικός ψεκασμός  
Λεπτομερής περιγραφή:  
Εφαρμογή μετά το άρμεγμα

Εφαρμόστε μετά από κάθε άρμεγμα κάθε ημέρα (1-3 φορές την ημέρα).

Αυτόματος ρομποτικός ψεκασμός:  
βοοειδή και βούβαλοι: 10-15 ml/ζώο ανά θεραπεία  
πρόβατα: 5-7,5 ml/ζώο ανά θεραπεία  
αίγες: 7-10 ml/ζώο ανά θεραπεία

## Δόση και συχνότητα εφαρμογής

Δόση εφαρμογής: Βλ. παραπάνω  
Αραίωση (%): -  
Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής:  
Βλ. παραπάνω

Δόση εφαρμογής: Βλ. παραπάνω  
Αραίωση (%): -  
Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής:  
Βλ. παραπάνω

## **Κατηγορία/-ες χρηστών**

Δόση εφαρμογής: βλ. παραπάνω  
Αραίωση (%): -  
Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής:  
βλ. παραπάνω

Δόση εφαρμογής: Βλ. παραπάνω  
Αραίωση (%): -  
Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής:  
Βλ. παραπάνω

## **Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας**

Εκπαιδευμένοι επαγγελματίες  
Επαγγελματίες

Φιάλη/Συσκευασία (HDPE) 5 – 25L  
Μικρό βαρέλι (HDPE) 200L  
IBC (HDPE) 1000L

### **4.1.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση**

-

### **4.1.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση**

-

### **4.1.3 Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επειγόντα 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

Πριν από τη χρήση, η θερμοκρασία του προϊόντος θα πρέπει να υπερβαίνει τους 20°C.

Συνιστάται η χρήση δοσομετρικής αντλίας για την προώθηση του προϊόντος εντός του εξοπλισμού εφαρμογής.

Για να διασφαλίστε ο επαρκής χρόνος επαφής, πρέπει να δοθεί προσοχή ώστε το προϊόν να μην αφαιρεθεί μετά την εφαρμογή (π.χ. αφήστε τα ζώα να σταθούν για τουλάχιστον 5 λεπτά).

Χρησιμοποιείται χωρίς αραίωση.

Πριν από τη χρήση αυτού του προϊόντος, διασφαλίστε ότι οι μαστοί και οι θηλές είναι καθαρά και στεγνά.

#### 1. Μη αυτόματη εμβάπτιση/

Γεμίστε το κύπελλο θηλής κατά τα 2/3 με προϊόν. Εμβαπτίστε τις θηλές κάθε ζώου αμέσως μετά το άρμεγμα της κάθε μίας, διασφαλίζοντας ότι εμβυθίζεται όλο το μήκος της θηλής.

Γεμίστε με νέα ποσότητα διαλύματος, όπως απαιτείται.

Δεδιάστε και πλύνετε τα κύπελλα με νερό μετά το άρμεγμα.

#### 2. Μη αυτόματος ψεκασμός με ηλεκτρονικό ψεκαστήρα

Αμέσως μετά το άρμεγμα, ψεκάστε τις θηλές κάθε ζώου με το προϊόν.

Διασφαλίστε ότι το εκνέφωμα καλύπτει ολόκληρη την επιφάνεια όλων των θηλών.

#### 3. Αυτόματη εμβάπτιση

Οι θηλές επικαλύπτονται με το προϊόν όταν το κύπελλο θηλής αποσύρεται από τη συσκευή αυτόματης απομάκρυνσης διάταξης (ACR).

Η διαδικασία είναι πλήρως αυτοματοποιημένη.

#### 4. Αυτόματος ρομποτικός ψεκασμός

Οι θηλές υποβάλλονται σε ρομποτικό καθαρισμό με αυτόματες βιούρτσες. Μετά από το ρομποτικό άρμεγμα, το προϊόν ψεκάζεται αυτόματα επάνω στις θηλές από τον βραχίονα διάταξης. Η έκπλυση του ψεκαστήρα γίνεται αυτόματα.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να φυλάσσεται μακριά από τα παιδιά.

Εάν είναι απαραίτητος ο συνδυασμός απολύμανσης πριν και μετά από το άρμεγμα, πρέπει να εξετάσετε το ενδεχόμενο χρήσης ενός προϊόντος που δεν περιέχει ιώδιο για την απολύμανση πριν από το άρμεγμα.

Για μη αυτόματο ψεκασμό με ηλεκτρονικό ψεκαστήρα:

Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος (το υλικό των γαντιών θα προσδιοριστεί από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας στις πληροφορίες προϊόντος).

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

Οι πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις μπορεί να περιλαμβάνουν τις εξής:

· Ερεθισμός των ματιών.

Γενικευμένη δυσφορία σε περίπτωση κατάποσης.

Μέτρα πρώτων βιοηθειών

Εισπνοή: Απίθανη οδός έκθεσης, διότι το προϊόν δεν περιέχει πιπερικές ουσίες. Σε περίπτωση εισπνοής εκνεφώματος/σταγονιδίων:

Μεταφέρετε το άτομο που έχει προσβληθεί στον καθαρό αέρα και διατηρήστε το ζεστό και αφήστε το να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Κατάποση: Μην προκαλέστε εμετό. Παρέχετε άφθονο νερό για πόση. Επισκεφθείτε γιατρό αν η δυσφορία επιμένει.

Επαφή με το δέρμα: Πλύνετε με άφθονο νερό.

Επαφή με τα μάτια: Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό. Επισκεφθείτε γιατρό αμέσως, εάν τα συμπτώματα εμφανιστούν μετά από την πλύση.

MHN AΦΗΝΕΤΕ ΠΟΤΕ ΕΝΑ ΑΤΟΜΟ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΠΡΟΣΒΛΗΘΕΙ ΧΩΡΙΣ ΕΠΙΒΛΕΨΗ

Συμβουλές για ιατρικό και υγειονομικό προσωπικό:

Παρέχετε συμπτωματική και υποστηρικτική θεραπεία.

ΟΤΑΝ ΖΗΤΑΤΕ ΣΥΜΒΟΥΛΗ ΙΑΤΡΟΥ, ΝΑ ΕΧΕΤΕ ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ Ή ΤΗΝ ΕΤΙΚΕΤΑ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΦΩΝΗΣΤΕ ΣΤΟ ΤΟΠΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ [ΕΙΣΑΓΑΓΕΤΕ ΤΟΠΙΚΟ ΑΡΙΘΜΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΕΔΩ].

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

Στο τέλος της θεραπείας, απορρίπτετε το αχρησιμοποίητο προϊόν, τη συσκευασία και οποιαδήποτε μολυσμένα υλικά σύμφωνα με τις τοπικές απαιτήσεις. Μπορείτε να απορρίψετε το χρησιμοποιημένο προϊόν στον υπόνομο ή σε χώρο συγκέντρωσης κοπριάς, ανάλογα με τις τοπικές απαιτήσεις. Αποφεύγετε την αποδέσμευση σε ανεξάρτητη μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων.

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

Διάρκεια ζωής 18 μήνες.

Να αποθηκεύεται στον αρχικό περιέκτη και να προστατεύεται από ακραίες θερμοκρασίες.

Να προστατεύεται από το άμεσο ηλιακό φως.

Να προστατεύεται από τον παγετό. Εάν το περιεχόμενο παγώσει, πρέπει να αποψυχθεί και να αναμειχθεί σχολαστικά πριν από τη χρήση.

Να αποθηκεύεται σε δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο

Να αποθηκεύεται σε θερμοκρασίες που δεν υπερβαίνουν τους 25 °C.

## 6. Άλλες πληροφορίες