

# Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος για βιοκτόνο

**Όνομασία προϊόντος:** Nova Dip Spray 3000

**Τύπος(οι) προϊόντος:** PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

**Αριθμός άδειας:** EU-0019757-0000

**Αριθ. αναφ. στοιχείου στο  
μητρώο βιοκτόνων R4BP 3:** EU-0019757-0005

## 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	2
2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του βιοκτόνου	2
2.2. Είδος τυποποίησης	3
3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης	3
4. Εγκεκριμένες χρήσεις	3
5. Γενικές οδηγίες χρήσης	11
5.1. Οδηγίες χρήσης	11
5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου	12
5.3. Ειδικές πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών	12
5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του	12
5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης	13
6. Άλλες πληροφορίες	13

## Διοικητικές πληροφορίες

### 1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος

Nova Dip Spray 3000
IO Spray Plus
PV-Plus 3000
Tehotippi Soft Plus
F 6 Robo V

### 1.2. Κάτοχος άδειας

<b>Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας</b>	Επωνυμία	ITW Novadan ApS
	Διεύθυνση	Platinvej 21 6000 Kolding Δανία
<b>Αριθμός άδειας</b>	EU-0019757-0000 1-5	

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

EU-0019757-0005

**Ημερομηνία έκδοσης της άδειας**

07/04/2019

**Ημερομηνία λήξης της άδειας**

31/03/2029

### 1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων

<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	Novadan ApS
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	Platinvej 21 6000 Kolding Δανία
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	Platinvej 21 6000 Kolding Δανία

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

<b>Δραστηκής ουσίας</b>	1349 - Polyvinylpyrrolidone iodine
<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	Marcus Research Laboratory, Inc.
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	Delmar Blvd. 63103-1789 Saint Louis, Missouri Ηνωμένες Πολιτείες
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	Delmar Blvd. 63103-1789 Saint Louis, Missouri Ηνωμένες Πολιτείες
<b>Δραστηκής ουσίας</b>	1319 - Ιώδιο
<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	Cosayach Nitratos S.A.
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	Hnos Amunátegui 178 8320000 Santiago Χιλή
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	S.C.M. Cosayach Cala Cala 1180000 Pozo Almonte Χιλή
<b>Δραστηκής ουσίας</b>	1319 - Ιώδιο
<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	ACF Minera S.A.
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	San Martin No 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 (SQM) S.A.
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	Los Militares 4290, Piso 4, Las Condes 8320000 Santiago Χιλή
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	Nueva Victoria plant 5090000 Pedro de Valdivia plant Χιλή

## 2. Σύνθεση και τυποποίηση προϊόντος

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

Κοινή ονομασία	Όνομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Ενεργός Ουσία	25655-41-8		1,46
Ιώδιο		Ενεργός Ουσία	7553-56-2	231-442-4	0,307

## 2.2. Είδος τυποποίησης

AL - Κάθε άλλο υγρό

## 3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

### Δηλώσεις επικινδυνότητας

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.  
Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

### Δηλώσεις προφύλαξης

Μακριά από παιδιά.  
Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.  
Διάθεση του περιεχομένου σε τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.  
Διάθεση του περιέκτη σε τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

## 4. Εγκεκριμένες χρήσεις

### 4.1 Περιγραφή χρήσης

#### Χρήση 1 - Χρήση #1.1: μη αυτόματη εμβάπτιση μετά το άρμεγμα (RTU)

#### Τύπος προϊόντος

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

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

Δεν υπάρχει.

#### Οργανισμός(οί)-στόχος(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)

επιστημονική ονομασία: Βακτήρια  
Κοινή ονομασία: Bacteria  
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

επιστημονική ονομασία: Ζυμομύκητας  
Κοινή ονομασία: Yeasts  
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

#### Πεδίο χρήσης

Εσωτερικοί Χώροι

ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΓΙΑ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗ ΥΓΙΕΙΝΗ: Απολυμαντικό προϊόν θηλών γαλακτοπαραγωγών ζώων (βοοειδή, βούβαλοι, πρόβατα, αίγες) για χρήση μετά από το άρμεγμα.

#### Μέθοδοι/-οι εφαρμογής

μη αυτόματη εμβάπτιση (RTU) -

Γεμίστε τον περιέκτη με το προϊόν RTU και βιδώστε το κύπελλο εμβάπτισης στο επάνω μέρος.

Καθαρίστε προσεκτικά τις θηλές σκουπίζοντας με χαρτί ή πανί μίας χρήσης αμέσως πριν από το άρμεγμα.

Μετά από το άρμεγμα, πιέστε τον περιέκτη και τοποθετήστε το κύπελλο εμβάπτισης επάνω σε κάθε θηλή, προσεγγίζοντας από το κάτω μέρος. Βεβαιωθείτε ότι στο απολυμαντικό έχει βυθιστεί το πλήρες μήκος της θηλής. Γεμίστε με νέα ποσότητα απολυμαντικού, πιέζοντας τον περιέκτη όσο χρειάζεται. . Μετά από την απολύμανση, αδειάστε τον περιέκτη και καθαρίστε τον περιέκτη και το κύπελλο εμβάπτισης ξεπλένοντας με νερό.

#### Δόση και συχνότητα εφαρμογής

Βοοειδή και βούβαλοι: 4 ml/ζώο ανά θεραπεία, πρόβατα: 2 ml/ζώο ανά θεραπεία, αίγες: 3 ml/ζώο ανά θεραπεία. - 0 (προϊόν RTU). -  
Εφαρμογή μετά από το άρμεγμα 1-3 φορές/ημέρα (εφαρμόστε μετά από κάθε άρμεγμα).

#### Κατηγορία/-ες χρηστών

Επαγγελματίες

#### Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας

Κάνιστρο, HDPE: 0,5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L  
Πλαστικό μικρό βαρέλι, HDPE: 200 L  
IBC, HDPE: 1000 L

Αδιαφανείς περιέκτες.

#### 4.1.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

#### 4.1.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Δεν απαιτούνται συγκεκριμένα μέτρα περιορισμού του κινδύνου για τη μη αυτόματη απολύμανση θηλών με εμβάπτιση μετά από το άρμεγμα. Βλ. γενικά μέτρα περιορισμού του κινδύνου, στην ενότητα «γενικές οδηγίες χρήσης».

#### 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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

### 4.2 Περιγραφή χρήσης

#### Χρήση 2 - Χρήση #1.2 μετά το άρμεγμα, μη αυτόματος ψεκασμός, μηχανικός ψεκαστήρας (RTU)

##### Τύπος προϊόντος

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

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

Δεν υπάρχει.

##### Οργανισμός(οί)-στόχος(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)

επιστημονική ονομασία: Βακτήρια  
Κοινή ονομασία: Bacteria  
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

επιστημονική ονομασία: Ζυμομύκητας  
Κοινή ονομασία: Yeasts  
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

##### Πεδίο χρήσης

Εσωτερικοί Χώροι

ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΓΙΑ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗ ΥΓΙΕΙΝΗ: Απολυμαντικό προϊόν θηλών γαλακτοπαραγωγών ζώων (βοοειδή, βούβαλοι, πρόβατα, αίγες) για χρήση μετά από το άρμεγμα.

##### Μέθοδος/-οι εφαρμογής

μη αυτόματος ψεκασμός, μηχανικός ψεκαστήρας (RTU) -

Γεμίστε τον περιέκτη με το προϊόν RTU και βιδώστε το επάνω μέρος του μηχανικού ψεκαστήρα πάνω στον περιέκτη.  
Καθαρίστε προσεκτικά τις θηλές σκουπίζοντας με χαρτί ή πανί μίας χρήσης αμέσως πριν από το άρμεγμα.  
Μετά από το άρμεγμα, ψεκάστε το απολυμαντικό επάνω στις θηλές χρησιμοποιώντας τον μηχανικό ψεκαστήρα, διασφαλίζοντας ότι η κάθε θηλή καλύπτεται από το απολυμαντικό. Γεμίστε τον περιέκτη με νέα ποσότητα απολυμαντικού, όπως απαιτείται. Μετά από την απολύμανση, αδειάστε τον περιέκτη και καθαρίστε τον περιέκτη και τον μηχανικό ψεκαστήρα ξεπλένοντας με νερό.

**Δόση και συχνότητα εφαρμογής**

Βοσειδή και βούβαλοι: 4 ml/ζώο ανά θεραπεία, πρόβατα: 2 ml/ζώο ανά θεραπεία, αίγες: 3 ml/ζώο ανά θεραπεία. - 0 (προϊόν RTU). - Εφαρμογή μετά από το άρμεγμα 1-3 φορές/ημέρα (εφαρμόστε μετά από κάθε άρμεγμα).

**Κατηγορία/-ες χρηστών**

Επαγγελματίες

**Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας**

Κάνιστρο, HDPE: 0,5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L  
Πλαστικό μικρό βαρέλι, HDPE: 200 L  
IBC, HDPE: 1000 L

Αδιαφανείς περιέκτες.

**4.2.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση**

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

**4.2.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση**

Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά κατά την εφαρμογή του προϊόντος με μη αυτόματο ψεκασμό (το υλικό των γαντιών θα προσδιοριστεί από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας στις πληροφορίες προϊόντος).

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.



### 4.3 Περιγραφή χρήσης

#### Χρήση 3 - Χρήση #1.3 μη αυτόματος ψεκασμός μετά το άρμεγμα, με χρήση ηλεκτρονικού ψεκαστήρα (RTU)

Τύπος προϊόντος	PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	Δεν υπάρχει.
Οργανισμός(οί)-στόχος(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	επιστημονική ονομασία: Βακτήρια Κοινή ονομασία: Bacteria στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα  επιστημονική ονομασία: Ζυμομύκητας Κοινή ονομασία: Yeasts στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα
Πεδίο χρήσης	Εσωτερικοί Χώροι  ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΓΙΑ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗ ΥΓΙΕΙΝΗ: Απολυμαντικό προϊόν θηλών γαλακτοπαραγωγών ζώων (βοοειδή, βούβαλοι, πρόβατα, αίγες) για χρήση μετά από το άρμεγμα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	μη αυτόματος ψεκασμός, ηλεκτρονικός ψεκαστήρας (RTU) -  Ανοίξτε μια συσκευασία που περιέχει το προϊόν RTU και εισαγάγετε τον σωλήνα αναρρόφησης του ηλεκτρονικού ψεκαστήρα. Καθαρίστε προσεκτικά τις θηλές σκουπίζοντας με χαρτί ή πανί μίας χρήσης αμέσως πριν από το άρμεγμα. Μετά από το άρμεγμα, ψεκάστε το απολυμαντικό επάνω στις θηλές χρησιμοποιώντας τον ηλεκτρονικό ψεκαστήρα, διασφαλίζοντας ότι η κάθε θηλή καλύπτεται από το απολυμαντικό. Αντικαταστήστε την άδεια συσκευασία με νέα, όπως απαιτείται. Μετά από την απολύμανση, τοποθετήστε το σύστημα σωλήνα αναρρόφησης σε ένα δοχείο γεμάτο νερό και ξεπλύνετε τον ψεκαστήρα, αντλώντας νερό μέσω του ψεκαστήρα.
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	Βοοειδή και βούβαλοι: 4 ml/ζώο ανά θεραπεία, πρόβατα: 2 ml/ζώο ανά θεραπεία, αίγες: 3 ml/ζώο ανά θεραπεία - 0 (προϊόν RTU). - Εφαρμογή μετά από το άρμεγμα 1-3 φορές/ημέρα (εφαρμόστε μετά από κάθε άρμεγμα).
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Κάνιστρο, HDPE: 0,5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Πλαστικό μικρό βαρέλι, HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L  Αδιαφανείς περιέκτες.

#### 4.3.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

#### 4.3.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά κατά την εφαρμογή του προϊόντος με μη αυτόματο ψεκασμό (το υλικό των γαντιών θα προσδιοριστεί από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας στις πληροφορίες προϊόντος).

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

#### 4.4 Περιγραφή χρήσης

##### Χρήση 4 - Χρήση #1.4: αυτόματη εμβάπτιση μετά το άρμεγμα (RTU)

Τύπος προϊόντος

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται

Δεν υπάρχει.

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

επιστημονική ονομασία: Βακτήρια  
Κοινή ονομασία: Bacteria  
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

επιστημονική ονομασία: Ζυμομύκητας  
Κοινή ονομασία: Yeasts  
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

Πεδίο χρήσης

Εσωτερικοί Χώροι

ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΓΙΑ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗ ΥΓΙΕΙΝΗ: Απολυμαντικό προϊόν θηλών γαλακτοπαραγωγών ζώων (βοοειδή, βούβαλοι, πρόβατα, αίγες) για χρήση μετά από το άρμεγμα.

## Μέθοδος/-οι εφαρμογής

αυτόματη εμφύσηση (RTU) -

Ανοίξτε μια συσκευασία προϊόντος RTU και εισαγάγετε τον σωλήνα αναρρόφησης του αυτόματου συστήματος εμφύσησης.

Πριν το άρμεγμα καθαρίστε προσεκτικά τις θηλές με αυτόματη ή μη αυτόματη διαδικασία.

Μετά από το άρμεγμα, η λειτουργία κενού απενεργοποιείται και το υλικό εμφύσησης της θηλής εγχέεται μέσα σε έναν πολλαπλό διανομέα του συλλέκτη. Οι θηλές επικαλύπτονται με 2-4 ml υλικού εμφύσησης όταν το κύπελλο θηλής αποσύρεται από τη συσκευή αυτόματης απομάκρυνσης διάταξης (ACR). Μετά από την αφαίρεση μέσω ACR, κάθε γραμμή του αυτοματοποιημένου συστήματος εμφύσησης ξεπλένεται σχολαστικά με νερό και στεγνώνεται με πεπιεσμένο αέρα. Στο τελικό βήμα καθαρισμού μετά από κάθε άρμεξη του κοπαδιού, οι γραμμές απολυμαίνονται (π.χ. με προϊόν με βάση το χλώριο) και στεγνώνονται ξανά με πεπιεσμένο αέρα. Έπειτα από αυτό, το αρμεκτικό σύστημα είναι έτοιμο για την επόμενη άρμεξη. Η διαδικασία είναι πλήρως αυτοματοποιημένη.

## Δόση και συχνότητα εφαρμογής

Βοοειδή και βούβαλοι: 4 ml/ζώο ανά θεραπεία, πρόβατα: 2 ml/ζώο ανά θεραπεία, αίγες: 3 ml/ζώο ανά θεραπεία. - 0 (προϊόν RTU). -  
Εφαρμογή μετά από το άρμεγμα 1-3 φορές/ημέρα (εφαρμόστε μετά από κάθε άρμεγμα).

## Κατηγορία/-ες χρηστών

Επαγγελματίες

## Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας

Κάνιστρο, HDPE: 0,5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L  
Πλαστικό μικρό βαρέλι, HDPE: 200 L  
IBC, HDPE: 1000 L

Αδιαφανείς περιέκτες.

### 4.4.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

### 4.4.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Δεν απαιτούνται συγκεκριμένα μέτρα περιορισμού του κινδύνου για την αυτόματη απολύμανση θηλών με εμφύσηση μετά από το άρμεγμα. Βλ. γενικά μέτρα περιορισμού του κινδύνου, στην ενότητα «γενικές οδηγίες χρήσης».

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

### 4.5 Περιγραφή χρήσης

#### Χρήση 5 - Χρήση #1.5: μετά το άρμεγμα, αυτόματος ρομποτικός ψεκασμός (RTU)

<b>Τύπος προϊόντος</b>	PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή
<b>Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται</b>	Δεν υπάρχει.
<b>Οργανισμός(οί)-στόχος(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)</b>	επιστημονική ονομασία: Βακτήρια Κοινή ονομασία: Bacteria στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα  επιστημονική ονομασία: Ζυμομύκητας Κοινή ονομασία: Yeasts στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα
<b>Πεδίο χρήσης</b>	Εσωτερικοί Χώροι  ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΓΙΑ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗ ΥΓΙΕΙΝΗ: Απολυμαντικό προϊόν θηλών γαλακτοπαραγωγών ζώων (βοοειδή, βούβαλοι, πρόβατα, αίγες) για χρήση μετά από το άρμεγμα.
<b>Μέθοδος/-οι εφαρμογής</b>	αυτόματος ρομποτικός ψεκασμός (RTU) -  Ανοίξτε μια συσκευασία προϊόντος RTU και εισαγάγετε τον σωλήνα αναρρόφησης του ρομποτικού αρμεκτηρίου.  Οι θηλές υποβάλλονται σε ρομποτικό καθαρισμό με αυτόματες βούρτσες. Μετά από το ρομποτικό άρμεγμα, 2-4 ml απολυμαντικού ψεκάζεται αυτόματα επάνω στις θηλές από τον βραχίονα διάταξης. Η έκπλυση του ψεκαστήρα γίνεται αυτόματα.
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Βοοειδή και βούβαλοι: 4 ml/ζώο ανά θεραπεία, πρόβατα: 2 ml/ζώο ανά θεραπεία, αίγες: 3 ml/ζώο ανά θεραπεία. - 0 (προϊόν RTU). - Εφαρμογή μετά από το άρμεγμα 1-3 φορές/ημέρα (εφαρμόστε μετά από κάθε άρμεγμα).
<b>Κατηγορία/-ες χρηστών</b>	Επαγγελματίες

## Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας

Κάνιστρο, HDPE: 0,5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L  
Πλαστικό μικρό βαρέλι, HDPE: 200 L  
IBC, HDPE: 1000 L

Αδιαφανείς περιέκτες.

### 4.5.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

### 4.5.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Δεν απαιτούνται συγκεκριμένα μέτρα περιορισμού του κινδύνου για την απολύμανση θηλών με εμβάπτιση με αυτόματο ρομποτικό ψεκασμό, μετά από το άρμεγμα. Βλ. γενικά μέτρα περιορισμού του κινδύνου, στην ενότητα «γενικές οδηγίες χρήσης».

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

## 5. Γενικές οδηγίες χρήσης

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Γεμίστε τον περιέκτη με το προϊόν RTU και βιδώστε το κύπελλο εμβάπτισης στο επάνω μέρος.  
Πριν από τη χρήση, η θερμοκρασία των προϊόντων θα πρέπει να υπερβαίνει τους 20°C.  
Συνιστάται η χρήση δοσομετρικής αντλίας για την προώθηση του προϊόντος εντός του εξοπλισμού εφαρμογής.

Για να διασφαλιστεί ο επαρκής χρόνος επαφής, πρέπει να δοθεί προσοχή ώστε το προϊόν να μην αφαιρεθεί μετά την εφαρμογή.  
Αφήστε το προϊόν πάνω στις θηλές και αφήστε τα ζώα να σταθούν για τουλάχιστον πέντε λεπτά μετά τη θεραπεία για απολύμανση μετά το άρμεγμα.

## 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

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.

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

### Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά: Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο μακριά από την πηγή μόλυνσης.  
Μετά από εισπνοή: Μεταφέρετε το άτομο στον καθαρό αέρα και αφήστε το σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Επισκεφθείτε γιατρό αν η δυσφορία επιμένει.  
Μετά από επαφή με το δέρμα: Ξεπλύνετε με νερό. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια. Συμβουλευθείτε γιατρό αν παρατηρηθεί δερματική αντίδραση/ή δυσφορία.  
Μετά από επαφή με τα μάτια: Ξεπλύνετε αμέσως με νερό (τουλάχιστον 15 λεπτά). Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Επισκεφθείτε γιατρό αν η δυσφορία επιμένει.  
Μετά από κατάποση: Επικοινωνήστε άμεσα με τον ειδικό αντιμετώπισης δηλητηριάσεων, αν παρατηρηθούν συμπτώματα ή/και σε περίπτωση επαφής του στόματος με μεγάλες ποσότητες. Μην χορηγείτε υγρά ή προκαλείτε εμετό σε περίπτωση διαταραχής της συνείδησης. Τοποθετήστε σε θέση ανάντησης και συμβουλευθείτε γιατρό άμεσα.

Εάν χρειαστεί συμβουλή ιατρού, να έχετε διαθέσιμο τον περιέκτη ή την ετικέτα του προϊόντος.

### Περιβαλλοντικά μέτρα έκτακτης ανάγκης

Αποτρέψτε την είσοδο απορροής σε αποχετεύσεις, υπνόμους ή υδατορεύματα  
Ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές, αν το προϊόν έχει προκαλέσει ρύπανση του περιβάλλοντος (υπόνομοι, υδατορεύματα, έδαφος ή αέρας)  
Δημιουργήστε ανάχωμα για τη συλλογή μεγαλύτερων ποσοτήτων διαρροής υγρών  
Περιορίστε ή/και απορροφήστε τη διαρροή με αδρανές υλικό και στη συνέχεια τοποθετήστε σε κλειστό περιέκτη κατάλληλο για απόρριψη σύμφωνα με τους κανονισμούς  
Μην τοποθετείτε τα εκχυμένα υλικά πίσω στον αρχικό περιέκτη

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

Μέθοδος απόρριψης: Απορρίψτε το αχρησιμοποίητο προϊόν και τη συσκευασία 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.  
Οι κενοί περιέκτες ξεπλένονται με άφθονο νερό και απορρίπτονται στα συνήθη ή στα εμπορικά απόβλητα.  
Οι χάρτινες πετσέτες που χρησιμοποιούνται για τον καθαρισμό των θηλών απορρίπτονται στα κανονικά σκουπίδια.  
Ταξινόμηση προϊόντος ως επικίνδυνο απόβλητο: Όχι  
Ταξινόμηση συσκευασίας ως επικίνδυνο απόβλητο: Όχι  
Κωδικός αποβλήτων ΕΚΑ: ΕΚΑ: 0706 απόβλητα από την ΠΔΠΧ λιπαρών ουσιών, γράσου, σαπουνιών, απορρυπαντικών, απολυμαντικών και καλλυντικών  
Άλλες πληροφορίες: Κατά τη διαχείριση αποβλήτων, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι προφυλάξεις ασφαλείας που ισχύουν για τον χειρισμό του προϊόντος. Ο κωδικός αποβλήτων ισχύει για υπολείμματα προϊόντος σε καθαρή μορφή.

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

Αναφέρεται στο Δελτίο δεδομένων ασφάλειας (SDS): Να διατηρείται στον αρχικό περιέκτη. Φυλάσσετε το προϊόν μακριά από το άμεσο ηλιακό φως, σε αδιαφανείς περιέκτες. Διατηρείτε χωριστά από τρόφιμα, ζωοτροφές, λιπάσματα και άλλα ευαίσθητα υλικά. Φυλάσσετε σε θερμοκρασία πάνω από το σημείο ψύξης.  
Θερμοκρασία φύλαξης: 0 – 30°C  
Χρόνος ζωής: 24 μήνες.

## 6. Άλλες πληροφορίες

Εύρος pH του μετα-SPC 5: 4-5