

# Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος για βιοκτόνο

**Όνομασία προϊόντος:** FAM

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

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

**Αριθμός άδειας:** KY-0178

**Αριθ. αναφ. στοιχείου στο  
μητρώο βιοκτόνων R4BP 3:** CY-0023613-0001

## 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	1
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	4
5. Γενικές οδηγίες χρήσης	13
5.1. Οδηγίες χρήσης	13
5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου	13
5.3. Ειδικές πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών	13
5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του	14
5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης	14
6. Άλλες πληροφορίες	14

## Διοικητικές πληροφορίες

### 1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος

FAM
-----

### 1.2. Κάτοχος άδειας

Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας	Επωνυμία	Evans Vanodine Europe
	Διεύθυνση	6-9 Trinity Street D02 EY47 Dublin 2 Ιρλανδία
Αριθμός άδειας	KY-0178 1-1	

Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP 3	CY-0023613-0001
Ημερομηνία έκδοσης της άδειας	18/09/2020
Ημερομηνία λήξης της άδειας	06/03/2029

### 1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων

Όνομα του παρασκευαστή	Evans Vanodine International
Διεύθυνση του παρασκευαστή	Brierley Road, Walton Summit PR58AH Preston, Lancashire Ηνωμένο Βασίλειο
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Brierley Road, Walton Summit PR58AH Preston, Lancashire Ηνωμένο Βασίλειο

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

<b>Δραστηκής ουσίας</b>	1319 - Ιώδιο
<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	ACF Minera S.A.
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	San Martin No 499 Δεν υπάρχει Iquique Χιλή
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	Lagunas mine Δεν υπάρχει Pozo Almonte Χιλή
<b>Δραστηκής ουσίας</b>	1319 - Ιώδιο
<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	SQM S.A.
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	Los Militares 4290, Piso 4, Las Condes Δεν υπάρχει Santiago Χιλή
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	Nueva Victoria plant, Pedro de Valdivia plant Δεν υπάρχει Δεν υπάρχει Χιλή
<b>Δραστηκής ουσίας</b>	1319 - Ιώδιο
<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	Cosayach Nitratos S.A.
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	Hnos Amunátegui 178 Δεν υπάρχει Santiago Χιλή
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	CosayA. Compania de Salitre y Yodo Δεν υπάρχει Δεν αναφέρεται Χιλή
<b>Δραστηκής ουσίας</b>	1319 - Ιώδιο
<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	ISE Chemicals Corporation
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	3-1, Kyobshi 1-Chrome, Chuo-ku, Δεν υπάρχει Tokyo Ιαπωνία
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	Shirasato Plant, 3695 Kitaimaizumi Δεν υπάρχει Oamishirasato City Ιαπωνία

## 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 (%)
Ιώδιο		Ενεργός Ουσία	7553-56-2	231-442-4	2,179
Αλκοολαιθοξυλεστέρας	C9-11 Αλκοολαιθοξυλεστέρας (8EO)		68439-46-3	614-482-0	18,575
Θειικό οξύ	Θειικό οξύ		7664-93-9	231-639-5	7,995
Φωσφορικό οξύ	Τριϋδροξειδοοξειδο- φώσφορος		7664-38-2	231-633-2	12,495

## 2.2. Είδος τυποποίησης

SL - Πυκνό διάλυμα

## 3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

### Δηλώσεις επικινδυνότητας

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.  
Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.  
Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

### Δηλώσεις προφύλαξης

Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.  
Φυλάσσεται κλειδωμένο.  
Μακριά από παιδιά.  
Μην αναπνέετε σταγονίδια.  
Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.  
Να φοράτε προστατευτικά γάντια.  
Να φοράτε προστατευτικά ενδύματα.  
Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια.  
Να φοράτε πρόσωπο.  
ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.  
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 ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα στο ντους.  
ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.  
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.

Καλέστε αμέσως ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ένα γιατρό.

Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

## 4. Εγκεκριμένες χρήσεις

### 4.1 Περιγραφή χρήσης

#### Χρήση 1 - Χρήση # 1 – απολύμανση επιφανειών σε καταλύματα ζώων – ψεκασμός ή αφρισμός

<b>Τύπος προϊόντος</b>	PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή
<b>Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται</b>	Προϊόντα που χρησιμοποιούνται για την απολύμανση υλικών και επιφανειών που σχετίζονται με τη στέγαση ζώων.
<b>Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)</b>	<p>επιστημονική ονομασία: Βακτήρια Κοινή ονομασία: Bacteria στάδιο ανάπτυξης: Όλα</p> <p>επιστημονική ονομασία: Άλλοι ιοί Κοινή ονομασία: Ioi στάδιο ανάπτυξης: Όλοι</p> <p>επιστημονική ονομασία: Ζυμομύκητες Κοινή ονομασία: Ζυμομύκητες στάδιο ανάπτυξης: Όλοι</p> <p>επιστημονική ονομασία: Μυκοβακτήρια Κοινή ονομασία: Mycobacteria στάδιο ανάπτυξης: Όλα</p>
<b>Πεδίο χρήσης</b>	Εσωτερικοί Χώροι  Σε εσωτερικό χώρο
<b>Μέθοδος/-οι εφαρμογής</b>	<p>Ψεκασμός - Μεταγγίστε ή διανείμετε (με τη χρήση εξοπλισμού διανομής) το συμπυκνωμένο προϊόν και αραιώστε με νερό. Γεμίστε τον περιέκτη του ψεκαστήρα πλάτης (ψεκασμός χαμηλής πίεσης) με τα αραιωμένο συμπύκνωμα.</p> <p>Αφρισμός - Τα συμπυκνωμένα προϊόντα αραιώνονται με μετάγγιση ή με διανομή (με τη χρήση εξοπλισμού διανομής). Με το αραιωμένο συμπύκνωμα γειμίζεται ο περιέκτης ενός ψεκαστήρα πλάτης (αφρισμός χαμηλής πίεσης).</p>
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	300 mL/m <sup>2</sup> (αραιωμένο διάλυμα) - Αναλογίες αραιώσης – FAM 1:75 - Η απολύμανση των χώρων στέγασης των ζώων πραγματοποιείται ως εξής: - Γαλακτοπαραγωγά βοοειδή: Μία φορά ανά έτος

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Μόσχοι κρεατοπαραγωγής: Κάθε 17-19 εβδομάδες</li> <li>- Χοίροι πάχυνσης: Δύο φορές ανά έτος</li> <li>- Ωοπαραγωγές όρνιθες: Μία φορά κάθε 12 -18 μήνες</li> <li>- Κοτόπουλα κρεατοπαραγωγής: Κάθε 7 εβδομάδες</li> <li>- Γαλοπούλες: Δύο φορές ανά έτος</li> <li>- Πάπιες: Κάθε 8 εβδομάδες</li> <li>- Χήνες: Δύο φορές ανά έτος</li> <li>- Πρόβατα: Μία φορά ανά έτος</li> <li>- Αίγες: Μία φορά ανά έτος</li> </ul> <p>300 mL/m<sup>2</sup> (αραιωμένο διάλυμα) - Αναλογίες αραιώσης – FAM 1:75 -          Η απολύμανση των χώρων στέγασης των ζώων πραγματοποιείται ως εξής:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Γαλακτοπαραγωγά βοοειδή: Μία φορά ανά έτος</li> <li>- Μόσχοι κρεατοπαραγωγής: Κάθε 17-19 εβδομάδες</li> <li>- Χοίροι πάχυνσης: Δύο φορές ανά έτος</li> <li>- Ωοπαραγωγές όρνιθες: Μία φορά κάθε 12 -18 μήνες</li> <li>- Κοτόπουλα κρεατοπαραγωγής: Κάθε 7 εβδομάδες</li> <li>- Γαλοπούλες: Δύο φορές ανά έτος</li> <li>- Πάπιες: Κάθε 8 εβδομάδες</li> <li>- Χήνες: Δύο φορές ανά έτος</li> <li>- Πρόβατα: Μία φορά ανά έτος</li> <li>- Αίγες: Μία φορά ανά έτος</li> </ul>
<b>Κατηγορία/-ες χρηστών</b>	Επαγγελματίες
<b>Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας</b>	Περιέκτες όπως (φιάλες, κάνιστρα, μικρά βαρέλια, IBC) κατασκευασμένοι από HDPE - 1 - 1000 λίτρα

#### 4.1.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

<p>Καθαρίστε και ξεπλύνετε τις επιφάνειες πριν από την απολύμανση</p> <p>Μεταγγίστε ή διανείμετε (με τη χρήση εξοπλισμού διανομής) το συμπυκνωμένο προϊόν και αραιώστε με νερό. Γεμίστε τον περιέκτη του ψεκαστήρα πλάτης (ψεκασμός χαμηλής πίεσης) με τα αραιωμένο συμπύκνωμα. Ψεκάστε το απολυμαντικό διασφαλίζοντας ότι οι επιφάνειες έχουν διαβραχεί παντελώς και αφήστε να στεγνώσει για 30 λεπτά. Οι πορώδεις επιφάνειες θα πρέπει να αφήνονται να στεγνώσουν για τουλάχιστον 4 ώρες. Μετά την απολύμανση, αδειάστε και καθαρίστε τον περιέκτη και τον εξοπλισμό ψεκασμού ξεπλένοντας με νερό.</p> <p>Αναλογίες αραιώσης – FAM 1:75</p>
---

#### 4.1.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

<p>Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά (το υλικό των γαντιών θα προσδιοριστεί από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας στις πληροφορίες προϊόντος).</p> <p>Πρέπει να χρησιμοποιείτε πλήρη προστατευτική ενδυμασία (τουλάχιστον τύπου 4, EN 14605) που είναι αδιαπέραστη στο βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της πλήρους ενδυμασίας θα προσδιοριστεί από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας στις πληροφορίες προϊόντος).</p> <p>Η χρήση μέσω ατομικής προστασίας για τα μάτια κατά τη διάρκεια του χειρισμού του προϊόντος είναι υποχρεωτική.</p> <p>Οι ταίστρες και οι ποτίστρες πρέπει να είναι καλυμμένες κατά τη διάρκεια της της εφαρμογής.</p>
--

#### 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. Οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

### 4.2 Περιγραφή χρήσης

#### Χρήση 2 - Χρήση # 2 – απολύμανση εξοπλισμού σε καταλύματα ζώων – εμβάπτιση

<b>Τύπος προϊόντος</b>	PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή
<b>Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται</b>	Προϊόντα που χρησιμοποιούνται για την απολύμανση υλικών και επιφανειών που σχετίζονται με τη στέγαση ζώων.
<b>Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)</b>	επιστημονική ονομασία: Άλλα: βακτήρια Κοινή ονομασία: Βακτήρια στάδιο ανάπτυξης: Όλα  επιστημονική ονομασία: Άλλοι ζυμομύκητες Κοινή ονομασία: Yeasts στάδιο ανάπτυξης: Όλοι  επιστημονική ονομασία: Ιοί Κοινή ονομασία: Viruses στάδιο ανάπτυξης: Όλοι  επιστημονική ονομασία: Μυκοβακτήρια Κοινή ονομασία: Mycobacteria στάδιο ανάπτυξης: Όλα
<b>Πεδίο χρήσης</b>	Εσωτερικοί Χώροι  Εξωτερικοί Χώροι  Σε εσωτερικό και εξωτερικό χώρο
<b>Μέθοδος/-οι εφαρμογής</b>	Ανοιχτό σύστημα: εφαρμογή με Εμβάπτιση (immersion) - Τα συμπυκνωμένα προϊόντα αραιώνονται με μετάγγιση ή με διανομή (με τη χρήση εξοπλισμού διανομής). Με το αραιωμένο συμπύκνωμα γεμίζεται ένας καθαρός περιέκτης και ο εξοπλισμός (π.χ. κάδοι, κλωβοί, δίσκοι εκκόλαψης, ποτίστρες, καφάσια) τοποθετείται στο διάλυμα. Ο εξοπλισμός παραμένει τουλάχιστον 30 λεπτά προτού απομακρυνθεί και αφεθεί να στραγγίσει και να στεγνώσει.



#### Δόση και συχνότητα εφαρμογής

Εμβαπτίστε για 30 λεπτά σε 100 λίτρα αραιωμένου διαλύματος - Αναλογίες αραιώσης – FAM 1:75 -  
Η απολύμανση του εξοπλισμού στα καταλύματα των ζώων μέσω εμβάπτισης πραγματοποιείται σε εσωτερικό ή σε εξωτερικό χώρο από επαγγελματίες εργαζομένους ως εξής:  
- Κοτόπουλα κρεατοπαραγωγής: Κάθε 7 εβδομάδες  
- Πάπιες: Κάθε 8 εβδομάδες

#### Κατηγορία/-ες χρηστών

Επαγγελματίες

#### Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας

Περιέκτες όπως (φιάλες, κάνιστρα, μικρά βαρέλια, IBC) κατασκευασμένοι από HDPE - 1 - 1000 λίτρα

### 4.2.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Καθαρίστε και ξεπλύνετε τις επιφάνειες πριν από την απολύμανση  
Μεταγγίστε ή διανείμετε (με τη χρήση εξοπλισμού διανομής) το συμπυκνωμένο προϊόν και αραιώστε με νερό. Γεμίστε έναν καθαρό περιέκτη με το αραιωμένο συμπύκνωμα και τοποθετήστε τον εξοπλισμό (π.χ. κάδοι, κλωβοί, δίσκοι εκκόλαψης, ποτίστρες, καφάσια) στο διάλυμα, αφήστε για τουλάχιστον 30 λεπτά προτού τον απομακρύνετε και αφήστε τον εξοπλισμό να στραγγίσει και να στεγνώσει. Απορρίψτε το διάλυμα απολύμανσης σε STP.  
Αναλογίες αραιώσης – FAM 1:75

### 4.2.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

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

Πρέπει να χρησιμοποιείτε πλήρη προστατευτική ενδυμασία (τουλάχιστον τύπου 6, EN 13034).

Η χρήση μέσων ατομικής προστασίας για τα μάτια κατά τη διάρκεια του χειρισμού του προϊόντος είναι υποχρεωτική.

### 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. Οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

### 4.3 Περιγραφή χρήσης

#### Χρήση 3 - Χρήση # 3 – απολύμανση οχημάτων για τη μεταφορά ζώων – ψεκασμός

<b>Τύπος προϊόντος</b>	PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή
<b>Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται</b>	Προϊόντα που χρησιμοποιούνται για την απολύμανση υλικών και επιφανειών που σχετίζονται με τη μεταφορά ζώων.
<b>Οργανισμός(οί)-στόχος(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)</b>	επιστημονική ονομασία: βακτήρια Κοινή ονομασία: βακτήρια στάδιο ανάπτυξης: όλα  επιστημονική ονομασία: Ιοί Κοινή ονομασία: Viruses στάδιο ανάπτυξης: όλοι  επιστημονική ονομασία: Ζυμομύκητες Κοινή ονομασία: Yeasts στάδιο ανάπτυξης: όλοι  επιστημονική ονομασία: Μυκοβακτήρια Κοινή ονομασία: Mycobacteria στάδιο ανάπτυξης: Όλα
<b>Πεδίο χρήσης</b>	Εξωτερικοί Χώροι  Σε εξωτερικό χώρο
<b>Μέθοδος/-οι εφαρμογής</b>	Ψεκασμός - Τα συμπυκνωμένα προϊόντα αραιώνονται με μετάγγιση ή με διανομή (με τη χρήση εξοπλισμού διανομής). Με το αραιωμένο συμπύκνωμα γεμίζεται ο περιέκτης ενός ψεκαστήρα πλάτης (ψεκασμός χαμηλής πίεσης). Οι επιφάνειες ψεκάζονται με το απολυμαντικό διασφαλίζοντας ότι έχουν διαβραχεί παντελώς. Το προϊόν παραμένει στις επιφάνειες έως ότου στεγνώσει (για τις πορώδεις επιφάνειες απαιτείται χρονικό διάστημα τουλάχιστον 4 ωρών για να στεγνώσουν).
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	300mL/m <sup>2</sup> αραιωμένο διάλυμα - Αναλογίες αραιώσης – FAM 1:75 - Γενικά, τα οχήματα για τη μεταφορά ζώων καθαρίζονται και απολυμαίνονται με προϊόντα που δεν έχουν βάση το ιώδιο. Μόνον στην περίπτωση νόσου, η απολύμανση πραγματοποιείται με προϊόντα που έχουν βάση το ιώδιο.
<b>Κατηγορία/-ες χρηστών</b>	Επαγγελματίες

## Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας

Περιέκτες όπως (φιάλες, κάνιστρα, μικρά βαρέλια, IBC) κατασκευασμένοι από HDPE - 1 - 1000 λίτρα

### 4.3.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Καθαρίστε και ξεπλύνετε τις επιφάνειες πριν από την απολύμανση  
Μεταγγίστε ή διανείμετε (με τη χρήση εξοπλισμού διανομής) το συμπυκνωμένο προϊόν και αραιώστε με νερό. Γεμίστε τον περιέκτη του ψεκαστήρα πλάτης (ψεκασμός χαμηλής πίεσης) με τα αραιωμένο συμπύκνωμα. Στην αρχή, εφαρμόστε το απολυμαντικό διάλυμα στο εξωτερικό του οχήματος, περιλαμβανομένων των θόλων των τροχών, των ελαστικών, των φτερών και του κάτω μέρους του οχήματος, ξεκινώντας από πάνω και συνεχίζοντας προς τα κάτω. Στη συνέχεια, ψεκάστε το εσωτερικό του οχήματος, ξεκινώντας από πάνω και συνεχίζοντας προς τα κάτω μέχρι το βάθος, διασφαλίζοντας ότι έχουν καλυφθεί όλες οι επιφάνειες περιλαμβανομένου του δαπέδου. Μετά την απολύμανση (τουλάχιστον 30 λεπτά), αδειάστε και καθαρίστε τον περιέκτη και τον εξοπλισμό ξεπλένοντας με νερό.  
Αναλογίες αραιώσης – FAM 1:75

### 4.3.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

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

Πρέπει να χρησιμοποιείτε πλήρη προστατευτική ενδυμασία (τουλάχιστον τύπου 4, EN 14605) που είναι αδιαπέραστη στο βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της πλήρους ενδυμασίας θα προσδιοριστεί από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας στις πληροφορίες προϊόντος).

Η χρήση μέσων ατομικής προστασίας για τα μάτια κατά τη διάρκεια του χειρισμού του προϊόντος είναι υποχρεωτική.

### 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. Οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

## 4.4 Περιγραφή χρήσης

## Χρήση 4 - Χρήση # 4 – απολύμανση εξοπλισμού σε ιχθυοτροφεία – εμβάπτιση

<b>Τύπος προϊόντος</b>	PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή
<b>Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται</b>	Προϊόντα που χρησιμοποιούνται για την απολύμανση υλικών και επιφανειών που σχετίζονται με τη στέγαση ζώων.
<b>Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)</b>	<p>επιστημονική ονομασία: Βακτήρια Κοινή ονομασία: Βακτήρια στάδιο ανάπτυξης: όλα</p> <p>επιστημονική ονομασία: Ιοί Κοινή ονομασία: Viruses στάδιο ανάπτυξης: όλοι</p> <p>επιστημονική ονομασία: Ζυμομύκητες Κοινή ονομασία: Yeasts στάδιο ανάπτυξης: όλοι</p> <p>επιστημονική ονομασία: Μυκοβακτήρια Κοινή ονομασία: Μυκοβακτήρια στάδιο ανάπτυξης: Όλα</p>
<b>Πεδίο χρήσης</b>	Εξωτερικοί Χώροι  Σε εξωτερικό χώρο.
<b>Μέθοδος/-οι εφαρμογής</b>	Ανοιχτό σύστημα: εφαρμογή με Εμβάπτιση (immersion) - Τα συμπυκνωμένα προϊόντα αραιώνονται με μετάγγιση ή με διανομή (με τη χρήση εξοπλισμού διανομής). Με το αραιωμένο συμπύκνωμα γεμίζεται ένας καθαρός περιέκτης και ο εξοπλισμός (π.χ. κάδοι, κλωβοί, δίσκοι εκκόλαψης, ποτίστρες, καφάσια) τοποθετείται στο διάλυμα. Ο εξοπλισμός παραμένει τουλάχιστον 30 λεπτά προτού απομακρυνθεί και αφηθεί να στραγγίξει και να στεγνώσει. Για μεγάλα τεμάχια του εξοπλισμού, όπως ιχθυοδεξαμενές, οι καθαρισμένοι περιέκτες γεμίζονται με το απολυμαντικό. Το απολυμαντικό παραμένει τουλάχιστον 30 λεπτά, στραγγίζεται, ξεπλένεται με καθαρό νερό και αφήνεται να στεγνώσει.
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	500 L αραιωμένου διαλύματος. - Αναλογίες αραιώσης – FAM 1:75 - Η απολύμανση του εξοπλισμού σε ιχθυοτροφεία πραγματοποιείται μία φορά την εβδομάδα.
<b>Κατηγορία/-ες χρηστών</b>	Επαγγελματίες
<b>Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας</b>	Περιέκτες όπως (φιάλες, κάνιστρα, μικρά βαρέλια, IBC) κατασκευασμένοι από HDPE - 1 - 1000 λίτρα

### 4.4.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Καθαρίστε και ξεπλύνετε τις επιφάνειες πριν από την απολύμανση.  
Μεταγγίστε ή διανείμετε (με τη χρήση εξοπλισμού διανομής) το συμπυκνωμένο προϊόν και αραιώστε με νερό. Γεμίστε έναν καθαρό περιέκτη με το αραιωμένο συμπύκνωμα και τοποθετήστε τον εξοπλισμό (π.χ. κάδοι, κλωβοί, δίσκοι εκκόλαψης, ποτίστρες, καφάσια) στο διάλυμα, αφήστε για τουλάχιστον 30 λεπτά προτού τον απομακρύνετε και αφήστε τον εξοπλισμό να στραγγίσει. Ξεπλύνετε τον εξοπλισμό με καθαρό πόσιμο νερό και αφήστε τον να στεγνώσει.  
Για μεγάλα τεμάχια του εξοπλισμού, όπως ιχθυοδεξαμενές, γεμίστε τους καθαρούς περιέκτες με απολυμαντικό διάλυμα, αφήστε για τουλάχιστον 30 λεπτά και κατόπιν αφήστε τα να στραγγίσουν. Ξεπλύνετε με καθαρό νερό και αφήστε να στεγνώσουν.

Αναλογίες αραιώσης – FAM 1:75

#### 4.4.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

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

Πρέπει να χρησιμοποιείτε πλήρη προστατευτική ενδυμασία (τουλάχιστον τύπου 6, EN 13034).

Η χρήση μέσω ατομικής προστασίας για τα μάτια κατά τη διάρκεια του χειρισμού του προϊόντος είναι υποχρεωτική.

#### 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. Οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

### 4.5 Περιγραφή χρήσης

#### Χρήση 5 - Χρήση # 5 – απολύμανση υποδημάτων και τροχών οχημάτων – εμβάπτιση

Τύπος προϊόντος

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

**Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται**  
**Οργανισμός(οί)-στόχος(οί)**  
**(συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)**

Προϊόντα που χρησιμοποιούνται για την απολύμανση υλικών και επιφανειών που σχετίζονται με τη στέγαση ή τη μεταφορά ζώων.

επιστημονική ονομασία: Βακτήρια  
Κοινή ονομασία: Βακτήρια  
στάδιο ανάπτυξης: όλα

<b>Πεδίο χρήσης</b>	Εξωτερικοί Χώροι  Σε εξωτερικό χώρο
<b>Μέθοδος/-οι εφαρμογής</b>	Ανοιχτό σύστημα: Εφαρμογή με λουτρό (dip treatment) - Τα συμπυκνωμένα προϊόντα αραιώνονται με μετάγγιση ή με διανομή (με τη χρήση εξοπλισμού διανομής). Οι χώροι πλυσίματος ποδιών και τροχών οχημάτων γεμίζονται με το αραιωμένο συμπύκνωμα και τοποθετούνται στις εισόδους ή τις εξόδους. Πρέπει να διασφαλιστεί χρόνος επαφής δύο λεπτών πριν από τη μετακίνηση από την μία περιοχή στην άλλη.
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Χώρος πλυσίματος τροχών οχημάτων (250 λίτρα) – μία φορά ανά εβδομάδα (με βάση την αξιολόγηση κινδύνου μπορούν να χρησιμοποιηθούν έως και 400 λίτρα). Χώρος πλυσίματος υποδημάτων (10 λίτρα) – κάθε ημέρα - Αναλογίες αραιώσεως – FAM 1:75 - Χώρος πλυσίματος τροχών οχημάτων (250 λίτρα) – μία φορά ανά εβδομάδα (με βάση την αξιολόγηση κινδύνου μπορούν να χρησιμοποιηθούν έως και 400 λίτρα) Χώρος πλυσίματος υποδημάτων (10 λίτρα) – κάθε ημέρα
<b>Κατηγορία/-ες χρηστών</b>	Επαγγελματίες
<b>Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας</b>	Περιέκτης, πλαστικό: HDPE, 5-1000 L

#### 4.5.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Καθαρίστε και ξεπλύνετε τις επιφάνειες πριν από την απολύμανση  
Μεταγγίστε ή διανείμετε (με τη χρήση εξοπλισμού διανομής) το συμπυκνωμένο προϊόν και αραιώστε με νερό. Γεμίστε τον χώρο πλυσίματος ποδιών/τροχών οχημάτων με το αραιωμένο συμπύκνωμα και τοποθετήστε στις εισόδους/εξόδους και διασφαλίστε χρόνο επαφής δύο λεπτών πριν από τη μετακίνηση από την μία περιοχή στην άλλη. Απορρίψτε τα χρησιμοποιημένα διαλύματα στα υγρά απόβλητα.  
Αδειάστε, καθαρίστε και γεμίστε ξανά τους χώρους πλυσίματος τροχών οχημάτων με μέγιστο όγκο 400L  
Ο χώρος πλυσίματος ποδιών πρέπει να παραμένει σε εσωτερικό χώρο/στεγασμένο χώρο προκειμένου να προλαμβάνεται η αραιώση από τη βροχή.  
Αναλογίες αραιώσεως – FAM 1:75

#### 4.5.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

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

Πρέπει να χρησιμοποιείτε πλήρη προστατευτική ενδυμασία (τουλάχιστον τύπου 6, EN 13034).

Η χρήση μέσω ατομικής προστασίας για τα μάτια κατά τη διάρκεια του χειρισμού του προϊόντος είναι υποχρεωτική.

#### **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. Οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

### **5. Γενικές οδηγίες χρήσης**

#### **5.1. Οδηγίες χρήσης**

Βλ. Εγκεκριμένες χρήσεις.

#### **5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου**

Βλ. Εγκεκριμένες χρήσεις.

#### **5.3. Ειδικές πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοηθειών**

#### **Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών**

Εισπνοή: Απίθανη οδός έκθεσης, διότι το προϊόν δεν περιέχει πτητικές ουσίες. Σε περίπτωση εισπνοής εκνεφώματος/σταγονιδίων, κάντε τα εξής. 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 προκαλέσετε εμετό. Ξεπλύνετε σχολαστικά το στόμα με νερό. Παρέχετε άφθονο νερό για πόση. Επισκεφθείτε γιατρό αμέσως.

Επαφή με το δέρμα: Πλύνετε με άφθονο νερό. Επισκεφθείτε γιατρό αμέσως, εάν τα συμπτώματα εμφανιστούν μετά από την πλύση.

Επαφή με τα μάτια: Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό. Αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής και κρατήστε τα βλέφαρα εντελώς ανοικτά. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Επισκεφθείτε γιατρό αμέσως.

#### **Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες**

Εισπνοή: Ερεθισμός της μύτης, του λαιμού και των αεραγωγών.

Κατάποση: Μπορεί να προκαλέσει χημικά εγκαύματα στο στόμα και στον λαιμό.

Επαφή με το δέρμα: Καυστικό άλγος και βαριά διαβρωτική δερματική βλάβη. Μπορεί να προκαλέσει σοβαρά χημικά εγκαύματα στο δέρμα.

Επαφή με τα μάτια: Σοβαρός ερεθισμός, αίσθημα καύσους και δακρύρροια. Η παρατεταμένη επαφή προκαλεί σοβαρή βλάβη στα μάτια και στους ιστούς.

#### **Σταθερότητα και αντιδραστικότητα :**

Αντιδραστικότητα: Αντιδρά με αλκάλια και παράγει θερμότητα.

Χημική σταθερότητα: Δεν υπάρχουν ιδιαίτερες ανησυχίες σταθερότητας.

Συνθήκες προς αποφυγή: Αποφύγετε την έκθεση σε υψηλές θερμοκρασίες ή άμεσο ηλιακό φως.

Ασύμβατα υλικά: Υλικά προς αποφυγή: Αργίλιο, Κασσίτερος, Ψευδάργυρος και τα κράματά τους. Συμπυκνωμένα αλκαλικά υλικά. Τα υλικά που αποδεσμεύουν χλώριο θα απελευθερώσουν τοξικά αέρια χλωρίου. Μπορεί να δημιουργηθούν οξειδωτικοί παράγοντες όπως ατμός ιωδίου.

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Όταν θερμαίνεται, ενδέχεται να σχηματιστούν ατμοί/αέρια που είναι επικίνδυνα για την υγεία.

#### **Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Οι διαρροές ή οι ανεξέλεγκτες απορρίψεις σε υδάτινα ρεύματα πρέπει να αναφέρονται αμέσως στον Οργανισμό Περιβάλλοντος ή σε άλλον κατάλληλο ρυθμιστικό φορέα.

Εκπλύνετε τις διαρροές με άφθονο νερό. Μικρές διαρροές: Περιορίστε και απορροφήστε τη διαρροή με άμμο, χώμα ή άλλο άφλεκτο υλικό. Συλλέξτε και τοποθετήστε σε κατάλληλα δοχεία απόρριψης αποβλήτων και σφραγίστε καλά.

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

Στο τέλος της θεραπείας μπορείτε να απορρίψετε τα χρησιμοποιημένα διαλύματα στον υπόνομο ή σε χώρο συγκέντρωσης κοπριάς, ανάλογα με τις τοπικές απαιτήσεις. Αποφύγετε την αποδέσμευση σε επιτόπια μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων. Απορρίψτε το χρησιμοποιημένο προϊόν και τη συσκευασία σύμφωνα με τις τοπικές ή/και τις κρατικές απαιτήσεις.

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

Διάρκεια ζωής 36 μήνες

Διατηρείτε μόνο μέσα στον αρχικό περιέκτη, σε δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο. Φυλάσσετε μακριά από τα παρακάτω υλικά:

Οξειδωτικά υλικά.

Αποφύγετε την έκθεση σε υψηλές θερμοκρασίες ή άμεσο ηλιακό φως.

## **6. Άλλες πληροφορίες**

Δεν υπάρχει.