

# Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος για βιοκτόνο

**Όνομασία προϊόντος:** FAM 30

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

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

**Αριθμός άδειας:** 5983, 5984, 5985, 5986, 5987,5988, 5989, 5990, 5991, 5992, 7543/24-01-2023

**Αριθ. αναφ. στοιχείου στο  
μητρώο βιοκτόνων R4BP 3:** GR-0030444-0002

## 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	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

FAM30
R62
V18
Biocid 30
Rapicid

### 1.2. Κάτοχος άδειας

<b>Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας</b>	Επωνυμία	Evans Vanodine International PLC
	Διεύθυνση	Brierley Road Walton Summit PR5 8AH Preston Ηνωμένο Βασίλειο
<b>Αριθμός άδειας</b>	5983, 5984, 5985, 5986, 5987,5988, 5989, 5990, 5991, 5992, 7543/24-01-2023 1-2	

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

GR-0030444-0002

**Ημερομηνία έκδοσης της άδειας**

24/01/2023

**Ημερομηνία λήξης της άδειας**

31/12/2033

### 1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων

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

#### 1.4. Παρασκευαστής/-ές της δραστηκής 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		Δραστική Ουσία	7553-56-2	231-442-4	2,84
Αλκοολαιθοξυλεστέρας	C9-11 Αλκοολαιθοξυλεστέρας (8EO)	Μη δραστική ουσία	68439-46-3	614-482-0	24,203
Θειικό οξύ	Θειικό οξύ	Μη δραστική ουσία	7664-93-9	231-639-5	9,55
Φωσφορικό οξύ	Τριϋδροοξειδοοξειδο- φώσφορος	Μη δραστική ουσία	7664-38-2	231-633-2	9,536

## 2.2. Είδος τυποποίησης

SL - Πυκνό διάλυμα

## 3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

### Δηλώσεις επικινδυνότητας

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.  
Τοξικό 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.

Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

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 (FAM 30) – απολύμανση επιφανειών σε καταλύματα ζώων – εφαρμογή ψεκασμού ή αφρού**

**Τύπος προϊόντος**

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

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

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

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

επιστημονική ονομασία: Βακτήρια  
Κοινή ονομασία: Bacteria  
στάδιο ανάπτυξης: Όλα

επιστημονική ονομασία: Άλλοι ιοί  
Κοινή ονομασία: Ιοί  
στάδιο ανάπτυξης: Όλοι

επιστημονική ονομασία: Ζυμομύκητες  
Κοινή ονομασία: Ζυμομύκητες  
στάδιο ανάπτυξης: Όλοι

επιστημονική ονομασία: Μυκοβακτήρια  
Κοινή ονομασία: Mycobacteria  
στάδιο ανάπτυξης: Όλα

**Πεδίο χρήσης**

Εσωτερικοί Χώροι

Σε εσωτερικό χώρο

**Μέθοδος/-οι εφαρμογής**

Μέθοδος: Ψεκασμός  
Λεπτομερής περιγραφή:  
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.

Μέθοδος: Αφρισμός  
Λεπτομερής περιγραφή:  
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).

## Δόση και συχνότητα εφαρμογής

<p>Δόση εφαρμογής: 300 mL/m<sup>2</sup> (αραιωμένο διάλυμα) Αραίωση (%): Αναλογίες αραίωσης – FAM 30 1:100 Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: 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>
<p>Δόση εφαρμογής: 300 mL/m<sup>2</sup> (αραιωμένο διάλυμα) Αραίωση (%): Αναλογίες αραίωσης – FAM 30 1:100 Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: 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>

## Κατηγορία/-ες χρηστών

Επαγγελματίες
---------------

## Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας

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 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. Αναλογίες αραίωσης – FAM 30 1:100</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>
---

Οι ταΐστρες και οι ποτίστρες πρέπει να είναι καλυμμένες κατά τη διάρκεια της βιοκτόνου θεραπείας

#### 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 (FAM 30) – απολύμανση εξοπλισμού σε καταλύματα ζώων – εμβύθιση

##### Τύπος προϊόντος

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

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

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

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

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

##### Πεδίο χρήσης

Εσωτερικοί Χώροι

Εξωτερικοί Χώροι

Σε εσωτερικό και εξωτερικό χώρο

##### Μέθοδος/οι εφαρμογής

Μέθοδος: Ανοιχτό σύστημα: εφαρμογή με Εμβάπτιση (immersion)  
Λεπτομερής περιγραφή:

	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 στραγγίξει και να στεγνώσει.
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Δόση εφαρμογής: 100 λίτρα αραιωμένου διαλύματος Αραίωση (%): Αναλογίες αραίωσης – FAM 30 1:100 Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Η απολύμανση του εξοπλισμού στα καταλύματα των ζώων μέσω εμβύθισης πραγματοποιείται σε εσωτερικό ή σε εξωτερικό χώρο από επαγγελματίες εργαζομένους ως εξής: - Κοτόπουλα κρεατοπαραγωγής: Κάθε 7 εβδομάδες - Πάπιες: Κάθε 8 εβδομάδες
<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

#### 4.2.1 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 στραγγίξει και να στεγνώσει. Απορρίψτε το διάλυμα απολύμανσης σε STP.  
Αναλογίες αραίωσης – FAM 30 1:100

#### 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 (FAM 30) – απολύμανση οχημάτων για τη μεταφορά ζώων – εφαρμογή ψεκασμού

##### Τύπος προϊόντος

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

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

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

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

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

##### Πεδίο χρήσης

Εξωτερικοί Χώροι

Σε εξωτερικό χώρο

##### Μέθοδος/-οι εφαρμογής

Μέθοδος: Ψεκασμός

Λεπτομερής περιγραφή:

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 και διασφαλίζοντας ότι οι επιφάνειες έχουν διαβραχεί παντελώς. Το προϊόν παραμένει στις επιφάνειες έως ότου στεγνώσει (οι πορώδεις επιφάνειες θα πρέπει να στεγνώνουν για τουλάχιστον 4 ώρες).

##### Δόση και συχνότητα εφαρμογής

Δόση εφαρμογής: 300mL/m<sup>2</sup> αραιωμένο διάλυμα

Αραίωση (%): Αναλογίες αραιώσης – FAM 30 1:100

Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής:

Γενικά, τα οχήματα για τη μεταφορά ζώων καθαρίζονται και απολυμαίνονται με προϊόντα που δεν έχουν βάση το ιώδιο. Μόνο στην περίπτωση νόσου, η απολύμανση πραγματοποιείται με προϊόντα που έχουν βάση το ιώδιο.

**Κατηγορία/-ες χρηστών**

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 τα επάνω και συνεχίζοντας προς τα κάτω. Στη συνέχεια, ψεκάστε το εσωτερικό του οχήματος, ξεκινώντας από τα επάνω 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 ψεκασμού ξεπλένοντας με νερό.  
Αναλογίες αραιώσης – FAM 30 1:100

#### 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 (FAM 30) – απολύμανση εξοπλισμού σε ιχθυοτροφεία – εμβύθιση

<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: 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>	Μέθοδος: Ανοιχτό σύστημα: εφαρμογή με Εμβάπτιση (immersion) Λεπτομερής περιγραφή: 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>	Δόση εφαρμογής: 500 L αραιωμένου διαλύματος. Αραίωση (%): Αναλογίες αραίωσης – FAM 30 1:100 Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: 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, δίσκοι, δίχτυα αλειείας, καφάσια) στο διάλυμα, αφήστε για τουλάχιστον 30 λεπτά προτού απομακρύνετε, στραγγίξετε, ξεπλύνετε τον εξοπλισμό με καθαρό πόσιμο νερό και τον αφήσετε να στεγνώσει. Για μεγάλα τεμάχια του εξοπλισμού, όπως ιχθυοδεξαμενές, γεμίστε τους καθαρισμένους περιέκτες με απολυμαντικό διάλυμα, αφήστε για τουλάχιστον 30 λεπτά, στραγγίξτε, ξεπλύνετε με καθαρό νερό και αφήστε να στεγνώσουν.  
Αναλογίες αραιώσης – FAM 30 1:100

#### 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 μέσων 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 (FAM 30) – απολύμανση υποδημάτων και τροχών οχημάτων – εμβάπτιση

##### Τύπος προϊόντος

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

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

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

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

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

<b>Πεδίο χρήσης</b>	Εξωτερικοί Χώροι  Σε εξωτερικό χώρο
<b>Μέθοδος/-οι εφαρμογής</b>	Μέθοδος: Ανοιχτό σύστημα: Εφαρμογή με λουτρό (dip treatment) Λεπτομερής περιγραφή: 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>	Δόση εφαρμογής: 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 Αραίωση (%): Αναλογίες αραίωσης – FAM 30 1:100 Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: 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 αραίωση από τη βροχή.  
Αναλογίες αραίωσης - FAM 30 1:100

#### 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 μέσων 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' βοήθειών**

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 αχρησιμοποίητο 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.