



Ο ΠΕΡΙ ΒΙΟΚΤΟΝΩΝ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2014
(Ν. 34(I)/2014)

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

- την αίτηση με αρ. BC-DR052575-24 (NA-MRS) που υποβλήθηκε στο Μητρώο Βιοκτόνων για χορήγηση άδειας στην Οικογένεια Βιοκτόνων **Evans' Iodine-based surface disinfection biocidal product family**,
- την αξιολόγηση της Οικογένειας Βιοκτόνων **Evans' Iodine-based surface disinfection biocidal product family**, από το Ην. Βασίλειο και
- τη χορήγηση άδειας στην Οικογένεια Βιοκτόνων **Evans' Iodine-based surface disinfection biocidal product family**, με αρ. άδειας UK-2019-1179-07/03/2019 (R4BP Asset No: UK-0013487-0000), από το Ην. Βασίλειο,

I. Χορηγείται άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στην οικογένεια βιοκτόνων Evans' Iodine-based surface disinfection biocidal product family με τα ακόλουθα στοιχεία:

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας Οικογένειας Βιοκτόνων: **KY-0178**
- Ημερομηνία χορήγησης άδειας: **18/09/2020**
- Ημερομηνία λήξης άδειας: **06/03/2029**

2. Κάτοχος της άδειας:

Evans Vanodine Europe
6-9 Trinity Street, D02 EY47, Dublin 2, Ireland

B) Ταυτότητα Οικογένειας Βιοκτόνων

1. Εμπορικό Όνομα: **Evans' Iodine-based surface disinfection biocidal product family**
2. Τύπος Προϊόντων: **ΤΠ03 - Κτηνιατρική υγιεινή**

3. Κατηγορία χρηστών: Για επαγγελματική χρήση

4. Μορφή: SL - Πυκνό διάλυμα

5. Εγγυημένη σύνθεση: Δραστική ουσία
Iodine 1,8% - 2,84%
Βοηθητικές ουσίες: 97,16% - 98,20% β/β

6. Παρασκευαστής σκευάσματος: Evans Vanodine International, Ην. Βασίλειο

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία: Iodine

2. Ελάχιστη περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία: 99,5% β/β

3. Παρασκευαστής της δ.ο.:
1. ACF Minera S.A., Χιλή
2. Sociedad Quimica y Minera (SQM), Χιλή
3. Cosayach Nitratos S.A., Χιλή
4. ISE Chemicals Corporation, Ιαπωνία

II. Εγκρίνεται η συνημμένη Περίληψη Χαρακτηριστικών Οικογένειας Βιοκτόνων, όπως αυτή επισυνάπτεται και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης άδειας.

III. Ανανέωση άδειας / Όροι ανάκλησης άδειας / Προστασία δεδομένων

1. Η παρούσα άδεια ισχύει μέχρι 06/03/2029.
2. Πριν τη λήξη της παρούσης άδειας, υποβάλλεται από τον κάτοχο αυτής, εφ' όσον ενδιαφέρεται, αίτηση ανανέωσης, σύμφωνα με το άρθρο 31 του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 και σύμφωνα με τον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 492/2014.
3. Η παρούσα άδεια μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτηση της άδειας δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκε αυτή.
4. Για την προστασία και κοινοχρησία των δεδομένων εφαρμόζονται τα άρθρα 59 έως και 64 του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012.

IV. Γενικές υποχρεώσεις

1. Ο κάτοχος της άδειας είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώνει την Αρμόδια Αρχή για οποιοσδήποτε δυσμενείς επιδράσεις στον άνθρωπο ή/ και το περιβάλλον που περιήλθαν σε γνώση του από την χρήση των προϊόντων. Τυχόν απόκρυψη μιας τέτοιας πληροφορίας αποτελεί αδίκημα και διώκεται ποινικά ενώ παράλληλα ανακαλείται η άδεια.
2. Ο κάτοχος της άδειας θα πρέπει να διατηρεί συνεχώς ενημερωμένους τους φακέλους του σκευάσματος που τηρούνται στην Αρμόδια Αρχή με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
4. Η διαφήμιση των σκευασμάτων επιτρέπεται μόνο εφόσον είναι σύμφωνη με τους όρους της άδειας της οικογένειας των σκευασμάτων και την ισχύουσα νομοθεσία.
5. Η ετικέτα θα πρέπει να είναι σύμφωνη με το άρθρο 69 του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 και με την συνημμένη Περίληψη Χαρακτηριστικών Οικογένειας Βιοκτόνων που αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι της παρούσης άδειας.

V. Άλλες πληροφορίες

-

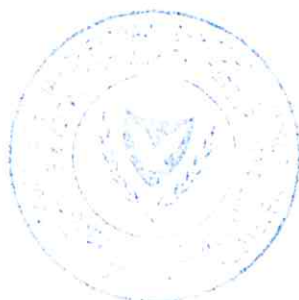
Ημερομηνία:18/09/2020.....



**Περίληψη Χαρακτηριστικών Οικογένειας
Βιοκτόνων**

**Evans' Iodine-based surface disinfection
biocidal product family**

Αρ. Άδειας: KY-0178



ΜΕΡΟΣ Ι

ΠΡΩΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ

1. Διοικητικές πληροφορίες

1.1. Εμπορική ονομασία της οικογένειας βιοκτόνων

Εμπορική ονομασία	Χώρα (κατά περίπτωση)
Evans' Iodine-based surface disinfection biocidal product family	Κύπρος

1.2. Κάτοχος της άδειας

Όνομα και διεύθυνση του κατόχου της άδειας	Όνομα	Evans Vanodine Europe
	Διεύθυνση	6-9 Trinity Street, D02 EY47, Dublin 2, Ireland
Αριθμός άδειας	KY-0178	
Αριθμός άδειας μεμονωμένων προϊόντων της Οικογένειας Βιοκτόνων	KY-0178-1-01	FAM
	KY-0178-2-01	FAM 30 R62 V18
Ημερομηνία έκδοσης της άδειας	18/09/2020	
Ημερομηνία λήξης της άδειας	06/03/2029	

1.3. Παρασκευαστής των προϊόντων της οικογένειας

Όνομα παρασκευαστή	Evans Vanodine International
Διεύθυνση παρασκευαστή	Brierley Road, Walton Summit, PR58AH Preston, Lancashire, Ην. Βασίλειο
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής	Brierley Road, Walton Summit, PR58AH Preston, Lancashire, Ην. Βασίλειο

1.4. Παρασκευαστής/ές της/των δραστηκής/ών ουσίας/ιών

Δραστηκή ουσία	Iodine
Όνομα παρασκευαστή (I)	ACF Minera S.A.
Διεύθυνση παρασκευαστή (I)	San Martin No499, Iquique, Χιλή
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής (I)	Lagunas mine, Pozo Almonte, Χιλή

Όνομα παρασκευαστή (I1)	Sociedad Quimica y Minera (SQM)
Διεύθυνση παρασκευαστή (I1)	S.A. Los Militares 4290, Piso 4, Las Condes, Santiago, Χιλή
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής (I1)	Nueva Victoria plant, Pedro de Valdivia plant, Χιλή
Όνομα παρασκευαστή (I11)	Cosayach Nitratos S.A.
Διεύθυνση παρασκευαστή (I11)	Hnos Amunátegui 178, Santiago, Χιλή
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής (I11)	CosayA. Compania de Salitre y Yodo, Χιλή
Όνομα παρασκευαστή (IV)	ISE Chemicals Corporation
Διεύθυνση παρασκευαστή (IV)	3-1, Kyobshi 1-Chrome, Chuo-ku, Tokyo, Ιαπωνία
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής (IV)	Shirasato Plant, 3695 Kitaimaizumi, Oamishirasato City, Ιαπωνία

2. Σύνθεση και τύπος σκευάσματος της οικογένειας βιοκτόνων

2.1. Ποιοτική και ποσοτική πληροφόρηση σχετικά με τη σύνθεση της οικογένειας βιοκτόνων

Κοινό όνομα	Όνομασία κατά IUPAC	Ιδιότητα	Αριθμός CAS	Αριθμός EC	Περιεκτικότητα (%)	
					Ελάχ.	Μέγ.
Iodine	Iodine	Δραστική ουσία	7553-56-2	231-442-4	1.8	2.84
Alcohols, C9 – 11, ethoxylated	Alcohols, C9 – 11, ethoxylated	Διαλύτης	68439-46-3	614-482-0	18	24.9
Sulphuric acid	Sulphuric acid	Ρυθμιστής pH	7664-93-9	231-639-5	7	10
Phosphoric acid	Phosphoric acid	Ρυθμιστής pH	7664-38-2	231-633-2	9	13
Άλλες βοηθητικές ουσίες – εμπιστευτικές πληροφορίες που περιέχονται στο φάκελο αξιολόγησης του προϊόντος						

2.2. Τύπος σκευάσματος

SL - Πυκνό διάλυμα

ΜΕΡΟΣ ΙΙ

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ – Meta-SPC

Meta-SPC 1

1. Διοικητικές πληροφορίες Meta-SPC 1

1.1. Αναγνωριστικό Meta-SPC 1

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta-SPC 1: FAM
------------------------	-----------------

1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-01
---------	------

1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	Τ.Π.03 – Κτηνιατρική υγιεινή
---------------------	------------------------------

2. Σύνθεση Meta-SPC 1

2.1. Ποιοτική και ποσοτική πληροφόρηση σχετικά με τη σύνθεση των Meta-SPC 1

Κοινό όνομα	Όνομασία κατά IUPAC	Ιδιότητα	Αριθμός CAS	Αριθμός EC	Περιεκτικότητα (%)	
					Ελάχ.	Μέγ.
Iodine	Iodine	Δραστική ουσία	7553-56-2	231-442-4	1.8	2.179
Alcohols, C9 – 11, ethoxylated	Alcohols, C9 – 11, ethoxylated	Διαλύτης	68439-46-3	614-482-0	18	18.575
Sulphuric acid	Sulphuric acid	Ρυθμιστής pH	7664-93-9	231-639-5	7	7.995
Phosphoric acid	Phosphoric acid	Ρυθμιστής pH	7664-38-2	231-633-2	9	12.495

Άλλες βοηθητικές ουσίες – εμπιστευτικές πληροφορίες που περιέχονται στο φάκελο αξιολόγησης του προϊόντος

2.2. Τύπος σκευάσματος

SL - Πυκνό διάλυμα

3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης των Meta-SPC 1

Ταξινόμηση και επισήμανση του προϊόντος σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008

Ταξινόμηση	
Κατηγορία κινδύνου	Skin Corr. 1
Δήλωση επικινδυνότητας	H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα. H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Επισήμανση	
Προειδοποιητική λέξη	Κίνδυνος
Δηλώσεις επικινδυνότητας	H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα. H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφύλαξης	P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα. P102 Μακριά από παιδιά. P260 Μην αναπνέετε σταγονίδια. P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια και το πρόσωπο. P301+P330+P331 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους. P304+P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. P310 Καλέστε αμέσως το Κέντρο δηλητηριάσεων ή ένα γιατρό. P363 Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. P305+P351+P338 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. P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο. P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

4. Εγκεκριμένες χρήσεις των Meta-SPC 1

4.1. Περιγραφή της χρήσης

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

Τύπος προϊόντος	Τ.Π.03 – Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης	Προϊόντα που χρησιμοποιούνται για την απολύμανση υλικών και επιφανειών που σχετίζονται με τη στέγαση ζώων.
Οργανισμοί-στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)	Βακτήρια Μυκοβακτήρια Ζυμομύκητες Ιοί
Πεδίο εφαρμογής	Εσωτερικοί χώροι
Μέθοδος εφαρμογής	1. 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. 2. Αφρισμός. Τα συμπυκνωμένα προϊόντα αραιώνονται με μετάγγιση ή με διανομή (με τη χρήση εξοπλισμού διανομής). Με το αραιωμένο συμπύκνωμα γεμίζεται ο περιέκτης ενός ψεκαστήρα πλάτης (αφρισμός χαμηλής πίεσης).
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	300 mL/m ² (αραιωμένο διάλυμα) Αναλογίες αραιώσης – FAM 1:75 Η απολύμανση των χώρων στέγασης των ζώων πραγματοποιείται ως εξής: - Γαλακτοπαραγωγά βοοειδή: Μία φορά ανά έτος - Μόσχοι κρεατοπαραγωγής: Κάθε 17-19 εβδομάδες - Χοίροι πάχυνσης: Δύο φορές ανά έτος - Ωοπαραγωγές όρνιθες: Μία φορά κάθε 12 -18 μήνες - Κοτόπουλα κρεατοπαραγωγής: Κάθε 7 εβδομάδες - Γαλοπούλες: Δύο φορές ανά έτος - Πάπιες: Κάθε 8 εβδομάδες - Χήνες: Δύο φορές ανά έτος - Πρόβατα: Μία φορά ανά έτος - Αίγες: Μία φορά ανά έτος
Κατηγορίες χρηστών	Επαγγελματίες
Μέγεθος και είδος συσκευασίας	Περιέκτες όπως φιάλες, κάνιστρα, μικρά βαρέλια, IBC κατασκευασμένοι από HDPE - 1 - 1000 λίτρα

4.1.1. Ειδικές οδηγίες για τη συγκεκριμένη 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. 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 αραιώσης – FAM 1:75.

4.1.2. Ειδικά μέτρα άμβλυνσης του κινδύνου για τη συγκεκριμένη χρήση

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

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

Οι ταϊστρες και οι ποτίστρες πρέπει να είναι καλυμμένες κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

4.1.3. Λεπτομέρειες για τις πιθανές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις, οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για προστασία του περιβάλλοντος σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.2. Περιγραφή της χρήσης

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

Τύπος προϊόντος	Τ.Π.03 – Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης	Προϊόντα που χρησιμοποιούνται για την απολύμανση υλικών και επιφανειών που σχετίζονται με τη στέγαση ζώων.

Οργανισμοί-στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)	Βακτήρια Μυκοβακτήρια Ζυμομύκητες Ιοί
Πεδίο εφαρμογής	Εσωτερικοί και εξωτερικοί χώροι
Μέθοδος εφαρμογής	Ανοιχτό σύστημα – Εφαρμογή με εμβάπτιση. 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	Εμβάπτιστε 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
Κατηγορίες χρηστών	Επαγγελματίες
Μέγεθος και είδος συσκευασίας	Περιέκτες όπως φιάλες, κάνιστρα, μικρά βαρέλια, IBC κατασκευασμένοι από HDPE - 1 - 1000 λίτρα

4.2.1. Ειδικές οδηγίες για τη συγκεκριμένη 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 μονάδα διαχείρισης αποβλήτων (STP).
Αναλογίες αραιώσης – FAM 1:75

4.2.2. Ειδικά μέτρα άμβλυνσης του κινδύνου για τη συγκεκριμένη χρήση

Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά (το υλικό των γαντιών θα προσδιοριστεί από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας στις πληροφορίες του 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. Λεπτομέρειες για τις πιθανές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις, οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για προστασία του περιβάλλοντος σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.2.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.2.5. Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.3. Περιγραφή της χρήσης

Πίνακας 3. Χρήση #3 –απολύμανση οχημάτων για τη μεταφορά ζώων – ψεκασμός

Τύπος προϊόντος	Τ.Π.03 – Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης	Προϊόντα που χρησιμοποιούνται για την απολύμανση υλικών και επιφανειών που σχετίζονται με τη μεταφορά ζώων.
Οργανισμοί-στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)	Βακτήρια Μυκοβακτήρια Ζυμομύκητες Ιοί
Πεδίο εφαρμογής	Εξωτερικοί χώροι
Μέθοδος εφαρμογής	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).
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	300 mL/m ² (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.
Κατηγορίες χρηστών	Επαγγελματίες
Μέγεθος και είδος συσκευασίας	Περιέκτες όπως φιάλες, κάνιστρα, μικρά βαρέλια, IBC κατασκευασμένοι από HDPE - 1 - 1000 λίτρα.

4.3.1. Ειδικές οδηγίες για τη συγκεκριμένη 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, συμπεριλαμβανομένων των θόλων των τροχών, των ελαστικών, των λασπωτήρων 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. Ειδικά μέτρα άμβλυνσης του κινδύνου για τη συγκεκριμένη χρήση

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

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

4.3.3. Λεπτομέρειες για τις πιθανές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις, οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για προστασία του περιβάλλοντος σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.3.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.3.5. Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.4. Περιγραφή της χρήσης

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

Τύπος προϊόντος	Τ.Π.03 – Κτηνιατρική υγιεινή
------------------------	------------------------------

Ακριβής περιγραφή της συγκεκριμένης χρήσης	Προϊόντα που χρησιμοποιούνται για την απολύμανση υλικών και επιφανειών που σχετίζονται με τη στέγαση ζώων.
Οργανισμοί-στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)	Βακτήρια Μυκοβακτήρια Ζυμομύκητες Ιοί
Πεδίο εφαρμογής	Εξωτερικοί χώροι
Μέθοδος εφαρμογής	Ανοιχτό σύστημα – Εφαρμογή με εμβάπτιση. 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 στραγγίσει και να στεγνώσει. Για μεγάλα τεμάχια του εξοπλισμού, όπως ιχθυοδεξαμενές, οι καθαροί περιέκτες γεμίζονται με το απολυμαντικό. Το απολυμαντικό παραμένει τουλάχιστον 30 λεπτά, στραγγίζεται, ξεπλένεται με καθαρό νερό και αφήνεται να στεγνώσει.
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	500L αραιωμένου διαλύματος. Αναλογίες αραιώσης – FAM 1:75 Η απολύμανση του εξοπλισμού σε ιχθυοτροφεία πραγματοποιείται μία φορά την εβδομάδα.
Κατηγορίες χρηστών	Επαγγελματίες
Μέγεθος και είδος συσκευασίας	Περιέκτες όπως φιάλες, κάνιστρα, μικρά βαρέλια, IBC κατασκευασμένοι από HDPE - 1 - 1000 λίτρα

4.4.1. Ειδικές οδηγίες για τη συγκεκριμένη 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. Ειδικά μέτρα άμβλυσης του κινδύνου για τη συγκεκριμένη 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. Λεπτομέρειες για τις πιθανές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις, οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για προστασία του περιβάλλοντος σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.4.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.4.5. Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.5. Περιγραφή της χρήσης

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

Τύπος προϊόντος	Τ.Π.03 – Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης	Προϊόντα που χρησιμοποιούνται για την απολύμανση υλικών και επιφανειών που σχετίζονται με τη στέγαση ή τη μεταφορά ζώων.
Οργανισμοί-στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)	Βακτήρια
Πεδίο εφαρμογής	Εξωτερικοί χώροι
Μέθοδος εφαρμογής	Ανοιχτό σύστημα – Εφαρμογή με εμβάπτιση. 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.
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	Αναλογίες αραιώσης – 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
Κατηγορίες χρηστών	Επαγγελματίες
Μέγεθος και είδος συσκευασίας	Περιέκτης, πλαστικό: HDPE, 5-1000 L

4.5.1. Ειδικές οδηγίες για τη συγκεκριμένη 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 αραιώσης – FAM 1:75

4.5.2. Ειδικά μέτρα άμβλυσης του κινδύνου για τη συγκεκριμένη 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. Λεπτομέρειες για τις πιθανές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις, οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για προστασία του περιβάλλοντος σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

5. Γενικές οδηγίες για τη χρήση των Meta-SPC 1

5.1. Οδηγίες χρήσης

- Δες ειδικές υποδείξεις χρήσης σημ. 4.1.1., 4.2.1., 4.3.1., 4.4.1 και 4.5.1. των Meta-SPC 1.

5.2. Μέτρα άμβλυσης του κινδύνου

- Δες ειδικές υποδείξεις χρήσης σημ. 4.1.2., 4.2.2., 4.3.2., 4.4.2 και 4.5.2. των Meta-SPC 1.

5.3. Λεπτομέρειες για τις πιθανές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις, οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για προστασία του περιβάλλοντος

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 στο Τμήμα Περιβάλλοντος ή σε άλλον κατάλληλο ρυθμιστικό φορέα.

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

5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Στο τέλος της εφαρμογής μπορείτε να απορρίψετε τα χρησιμοποιημένα διαλύματα στον υπόνομο ή σε χώρο συγκέντρωσης κοπριάς, ανάλογα με τις τοπικές απαιτήσεις. Αποφεύγετε την απόρριψη σε επιτόπια μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων. Απορρίψτε το αχρησιμοποίητο προϊόν και τη συσκευασία σύμφωνα με τις τοπικές απαιτήσεις.

5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό 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

-

ΜΕΡΟΣ ΙΙΙ

ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 1

1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία			FAM		
Αριθμός άδειας			KY-0178-1-01		
Κοινό όνομα	Ονομασία κατά IUPAC	Ιδιότητα	Αριθμός CAS	Αριθμός EC	Περιεκτικότητα (%)
Iodine	Iodine	Δραστική ουσία	7553-56-2	231-442-4	2.179
Alcohols, C9 – 11, ethoxylated	Alcohols, C9 – 11, ethoxylated	Διαλύτης	68439-46-3	614-482-0	18.575
Sulphuric acid	Sulphuric acid	Ρυθμιστής pH	7664-93-9	231-639-5	7.995
Phosphoric acid	Phosphoric acid	Ρυθμιστής pH	7664-38-2	231-633-2	12.495

Meta-SPC 2

1. Διοικητικές πληροφορίες Meta-SPC 2

1.1. Αναγνωριστικό meta-SPC 2

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta-SPC 2: FAM 30
------------------------	--------------------

1.2. Επίθημα του αριθμού αδειας

Αριθμός	2-01
---------	------

1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	Τ.Π.03 – Κτηνιατρική υγιεινή
---------------------	------------------------------

2. Σύνθεση Meta-SPC 2

2.1. Ποιοτική και ποσοτική πληροφόρηση σχετικά με τη σύνθεση των Meta-SPC 2

Κοινό όνομα	Ονομασία κατά IUPAC	Ιδιότητα	Αριθμός CAS	Αριθμός EC	Περιεκτικότητα (%)	
					Ελάχ.	Μέγ.
Iodine	Iodine	Δραστική ουσία	7553-56-2	231-442-4	2.18	2.84
Alcohols, C9 – 11, ethoxylated	Alcohols, C9 – 11, Ethoxylated	Διαλύτης	68439-46-3	614-482-0	18	24.9
Sulphuric acid	Sulphuric acid	Ρυθμιστής pH	7664-93-9	231-639-5	7	10
Phosphoric acid	Phosphoric acid	Ρυθμιστής pH	7664-38-2	231-633-2	9.536	13

Άλλες βοηθητικές ουσίες – εμπιστευτικές πληροφορίες που περιέχονται στο φάκελο αξιολόγησης του προϊόντος

2.2. Τύπος σκευάσματος

SL - Πυκνό διάλυμα

3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης των Meta-SPC 2

Ταξινόμηση και επισήμανση του προϊόντος σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008

Ταξινόμηση	
Κατηγορία κινδύνου	Skin Corr. 1
Δήλωση επικινδυνότητας	H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα. H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Επισήμανση	
Προειδοποιητική λέξη	Κίνδυνος
Δηλώσεις επικινδυνότητας	H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα. H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφύλαξης	P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα. P102 Μακριά από παιδιά. P260 Μην αναπνέετε σταγονίδια. P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια και το πρόσωπο. P301+P330+P331 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους. P304+P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. P310 Καλέστε αμέσως το Κέντρο δηλητηριάσεων ή ένα γιατρό. P363 Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. P305+P351+P338 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. P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο. P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

4. Εγκεκριμένες χρήσεις των Meta-SPC 2

4.1. Περιγραφή της χρήσης

Πίνακας 2. Χρήση #1– απολύμανση επιφανειών σε καταλύματα ζώων – ψεκασμός ή αφρισμός

Τύπος προϊόντος	Τ.Π.03 – Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης	Προϊόντα που χρησιμοποιούνται για την απολύμανση υλικών και επιφανειών που σχετίζονται με τη στέγαση ζώων.
Οργανισμοί-στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)	Βακτήρια Μυκοβακτήρια Ζυμομύκητες Ιοί
Πεδίο εφαρμογής	Εσωτερικοί χώροι
Μέθοδος εφαρμογής	1. 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. 2. Αφρισμός. Τα συμπυκνωμένα προϊόντα αραιώνονται με μετάγγιση ή με διανομή (με τη χρήση εξοπλισμού διανομής). Με το αραιωμένο συμπύκνωμα γεμίζεται ο περιέκτης ενός ψεκαστήρα πλάτης (αφρισμός χαμηλής πίεσης).
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	300 mL/m ² (αραιωμένο διάλυμα) Αναλογίες αραιώσης – FAM 30 1:100 Η απολύμανση των χώρων στέγασης των ζώων πραγματοποιείται ως εξής: - Γαλακτοπαραγωγά βοοειδή: Μία φορά ανά έτος - Μόσχοι κρεατοπαραγωγής: Κάθε 17-19 εβδομάδες - Χοίροι πάχυνσης: Δύο φορές ανά έτος - Ωοπαραγωγές όρνιθες: Μία φορά κάθε 12 -18 μήνες - Κοτόπουλα κρεατοπαραγωγής: Κάθε 7 εβδομάδες - Γαλοπούλες: Δύο φορές ανά έτος - Πάπιες: Κάθε 8 εβδομάδες - Χήνες: Δύο φορές ανά έτος - Πρόβατα: Μία φορά ανά έτος - Αίγες: Μία φορά ανά έτος
Κατηγορίες χρηστών	Επαγγελματίες

Μέγεθος και είδος συσκευασίας	Περιέκτες όπως φιάλες, κάνιστρα, μικρά βαρέλια, IBC κατασκευασμένοι από HDPE - 1 - 1000 λίτρα
--------------------------------------	---

4.1.1. Ειδικές οδηγίες για τη συγκεκριμένη 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. 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 αραιώσης – FAM 30 1:100.

4.1.2. Ειδικά μέτρα άμβλυσης του κινδύνου για τη συγκεκριμένη χρήση

Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά (το υλικό των γαντιών θα προσδιοριστεί από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας στις πληροφορίες του 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 του προϊόντος).
Η χρήση μέσων ατομικής προστασίας για τα μάτια κατά τη διάρκεια του χειρισμού του προϊόντος είναι υποχρεωτική.
Οι ταϊστρες και οι ποτίστρες πρέπει να είναι καλυμμένες κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

4.1.3. Λεπτομέρειες για τις πιθανές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις, οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για προστασία του περιβάλλοντος σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.2. Περιγραφή της χρήσης

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

Τύπος προϊόντος	Τ.Π.03 – Κτηνιατρική υγιεινή
------------------------	------------------------------

Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης	Προϊόντα που χρησιμοποιούνται για την απολύμανση υλικών και επιφανειών που σχετίζονται με τη στέγαση ζώων.
Οργανισμοί-στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)	Βακτήρια Μυκοβακτήρια Ζυμομύκητες Ιοί
Πεδίο εφαρμογής	Εσωτερικοί και εξωτερικοί χώροι
Μέθοδος εφαρμογής	Ανοιχτό σύστημα – Εφαρμογή με εμβάπτιση. 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	Εμβαπίστε για 30 λεπτά σε 100 λίτρα αραιωμένου διαλύματος Αναλογίες αραιώσης – FAM 30 1:100 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
Κατηγορίες χρηστών	Επαγγελματίες
Μέγεθος και είδος συσκευασίας	Περιέκτες όπως φιάλες, κάνιστρα, μικρά βαρέλια, IBC κατασκευασμένοι από HDPE - 1 - 1000 λίτρα

4.2.1. Ειδικές οδηγίες για τη συγκεκριμένη 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 μονάδα διαχείρισης αποβλήτων (STP).

Αναλογίες αραιώσης – FAM 30 1:100

4.2.2. Ειδικά μέτρα άμβλυνσης του κινδύνου για τη συγκεκριμένη χρήση

Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά (το υλικό των γαντιών θα προσδιοριστεί από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας στις πληροφορίες του 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. Λεπτομέρειες για τις πιθανές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις, οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για προστασία του περιβάλλοντος σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.2.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.2.5. Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.3. Περιγραφή της χρήσης

Πίνακας 3. Χρήση #3 –απολύμανση οχημάτων για τη μεταφορά ζώων – ψεκασμός

Τύπος προϊόντος	Τ.Π.03 – Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης	Προϊόντα που χρησιμοποιούνται για την απολύμανση υλικών και επιφανειών που σχετίζονται με τη μεταφορά ζώων.
Οργανισμοί-στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)	Βακτήρια Μυκοβακτήρια Ζυμομύκητες Ιοί
Πεδίο εφαρμογής	Εξωτερικοί χώροι
Μέθοδος εφαρμογής	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).
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	300 mL/m ² (αραιωμένο διάλυμα) Αναλογίες αραιώσης – FAM 30 1:100 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.

Κατηγορίες χρηστών	Επαγγελματίες
Μέγεθος και είδος συσκευασίας	Περιέκτες όπως φιάλες, κάνιστρα, μικρά βαρέλια, IBC κατασκευασμένοι από HDPE - 1 - 1000 λίτρα

4.3.1. Ειδικές οδηγίες για τη συγκεκριμένη 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, συμπεριλαμβανομένων των θόλων των τροχών, των ελαστικών, των λασπωτήρων 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 30 1:100

4.3.2. Ειδικά μέτρα άμβλυνσης του κινδύνου για τη συγκεκριμένη χρήση

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

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

4.3.3. Λεπτομέρειες για τις πιθανές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις, οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για προστασία του περιβάλλοντος σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.3.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.3.5. Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.4. Περιγραφή της χρήσης

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

Τύπος προϊόντος	Τ.Π.03 – Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης	Προϊόντα που χρησιμοποιούνται για την απολύμανση υλικών και επιφανειών που σχετίζονται με τη στέγαση ζώων.
Οργανισμοί-στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)	Βακτήρια Μυκοβακτήρια Ζυμομύκητες Ιοί
Πεδίο εφαρμογής	Εξωτερικοί χώροι
Μέθοδος εφαρμογής	Ανοιχτό σύστημα – Εφαρμογή με εμβάπτιση. 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. Για μεγάλα τεμάχια του εξοπλισμού, όπως ιχθυοδεξαμενές, οι καθαροί περιέκτες γεμίζονται με το απολυμαντικό. Το απολυμαντικό παραμένει τουλάχιστον 30 λεπτά, στραγγίζεται, ξεπλένεται με καθαρό νερό και αφήνεται να στεγνώσει.
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	500L αραιωμένου διαλύματος. Αναλογίες αραιώσης – FAM 30 1:100 Η απολύμανση του εξοπλισμού σε ιχθυοτροφεία πραγματοποιείται μία φορά την εβδομάδα.
Κατηγορίες χρηστών	Επαγγελματίες
Μέγεθος και είδος συσκευασίας	Περιέκτες όπως φιάλες, κάνιστρα, μικρά βαρέλια, IBC κατασκευασμένοι από HDPE - 1 - 1000 λίτρα

4.4.1. Ειδικές οδηγίες για τη συγκεκριμένη 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 30 1:100

4.4.2. Ειδικά μέτρα άμβλυσης του κινδύνου για τη συγκεκριμένη χρήση

Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά (το υλικό των γαντιών θα προσδιοριστεί από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας στις πληροφορίες του 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. Λεπτομέρειες για τις πιθανές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις, οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για προστασία του περιβάλλοντος σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.4.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.4.5. Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.5. Περιγραφή της χρήσης

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

Τύπος προϊόντος	Τ.Π.03 – Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης	Προϊόντα που χρησιμοποιούνται για την απολύμανση υλικών και επιφανειών που σχετίζονται με τη στέγαση ή τη μεταφορά ζώων.
Οργανισμοί-στόχοι (συμπεριλαμβανομένο υ και του σταδίου ανάπτυξης)	Βακτήρια
Πεδίο εφαρμογής	Εξωτερικοί χώροι
Μέθοδος εφαρμογής	Ανοιχτό σύστημα – Εφαρμογή με εμβάπτιση. 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.
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	Αναλογίες αραιώσης – FAM 30 1:100

	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
Κατηγορίες χρηστών	Επαγγελματίες
Μέγεθος και είδος συσκευασίας	Περιέκτης, πλαστικό: HDPE, 5-1000 L

4.5.1. Ειδικές οδηγίες για τη συγκεκριμένη 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 αραιώσης – FAM 30 1:100

4.5.2. Ειδικά μέτρα άμβλυσης του κινδύνου για τη συγκεκριμένη χρήση

Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά (το υλικό των γαντιών θα προσδιοριστεί από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας στις πληροφορίες του 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. Λεπτομέρειες για τις πιθανές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις, οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για προστασία του περιβάλλοντος σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

4.5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης σχετικά με τη συγκεκριμένη χρήση

Βλ. Οδηγίες χρήσης.

5. Γενικές οδηγίες για τη χρήση των Meta-SPC 2

5.1. Οδηγίες χρήσης

- Δες ειδικές υποδείξεις χρήσης σημ. 4.1.1., 4.2.1., 4.3.1., 4.4.1 και 4.5.1. των Meta-SPC 2.

5.2. Μέτρα άμβλυσης του κινδύνου

- Δες ειδικές υποδείξεις χρήσης σημ. 4.1.2., 4.2.2., 4.3.2., 4.4.2 και 4.5.2. των Meta-SPC 2.

5.3. Λεπτομέρειες για τις πιθανές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις, οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για προστασία του περιβάλλοντος

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 στο Τμήμα Περιβάλλοντος ή σε άλλον κατάλληλο ρυθμιστικό φορέα.

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

5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Στο τέλος της εφαρμογής μπορείτε να απορρίψετε τα χρησιμοποιημένα διαλύματα στον υπόνομο ή σε χώρο συγκέντρωσης κοπριάς, ανάλογα με τις τοπικές απαιτήσεις. Αποφεύγετε την απόρριψη σε επιτόπια μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων. Απορρίψτε το αχρησιμοποίητο προϊόν και τη συσκευασία σύμφωνα με τις τοπικές απαιτήσεις.

5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό 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

-

ΜΕΡΟΣ ΙΙΙ

ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 2

1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία			FAM 30 R62 V18		
Αριθμός άδειας			KY-0178-2-01		
Κοινό όνομα	Ονομασία κατά IUPAC	Ιδιότητα	Αριθμός CAS	Αριθμός EC	Περιεκτικότητα (%)
Iodine	Iodine	Δραστική ουσία	7553-56-2	231-442-4	2.84
Alcohols, C9 – 11, ethoxylated	Alcohols, C9 – 11, ethoxylated	Διαλύτης	68439-46-3	614-482-0	24.203
Sulphuric acid	Sulphuric acid	Ρυθμιστής pH	7664-93-9	231-639-5	9.55
Phosphoric acid	Phosphoric acid	Ρυθμιστής pH	7664-38-2	231-633-2	9.536