Επίσημη Εφημερίδα
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

EL
Σειρά L

2024/2863

13.11.2024

ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2024/2863 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 12ης Νοεμβρίου 2024

σχετικά με τη χορήγηση άδειας της Ένωσης για την οικογένεια βιοκτόνων «Teat disinfectants L-(+)-lactic acid based biocidal product family of Novadan» σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ,

Έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Έχοντας υπόψη τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 22ας Μαΐου 2012, σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων ([1]), και ιδίως το άρθρο 44 παράγραφος 5 πρώτο εδάφιο,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

(1) Στις 30 Απριλίου 2019 η εταιρεία ITW Novadan ApS υπέβαλε αίτηση στον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων (στο εξής: Οργανισμός), σύμφωνα με το άρθρο 43 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012, για τη χορήγηση άδειας της Ένωσης για την οικογένεια βιοκτόνων με την ονομασία «Teat disinfectants L-(+)-lactic acid based biocidal product family of Novadan» του τύπου προϊόντων 3, όπως περιγράφεται στο παράρτημα V του εν λόγω κανονισμού, παρέχοντας γραπτή επιβεβαίωση ότι η αρμόδια αρχή της Δανίας είχε συμφωνήσει να αξιολογήσει την αίτηση. Η αίτηση καταχωρίστηκε στο Μητρώο Βιοκτόνων με αριθμό υπόθεσης BC-DB051458-55.

(2) Η οικογένεια βιοκτόνων «Teat disinfectants L-(+)-lactic acid based biocidal product family of Novadan» περιέχει ως δραστική ουσία L-(+)-γαλακτικό οξύ, το οποίο περιλαμβάνεται στον ενωσιακό πίνακα εγκεκριμένων δραστικών ουσιών που αναφέρεται στο άρθρο 9 παράγραφος 2 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 για τον τύπο προϊόντων 3.

(3) Στις 30 Ιουνίου 2023 η αρμόδια αρχή αξιολόγησης υπέβαλε, σύμφωνα με το άρθρο 44 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012, έκθεση αξιολόγησης και τα συμπεράσματα της αξιολόγησής της στον Οργανισμό.

(4) Στις 20 Μαρτίου 2024 ο Οργανισμός υπέβαλε στην Επιτροπή τη γνώμη του ([2]), το σχέδιο συνοπτικής περιγραφής των χαρακτηριστικών του βιοκτόνου (περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος, στο εξής: ΠΧΠ) της οικογένειας βιοκτόνων «Teat disinfectants L-(+)-lactic acid based biocidal product family of Novadan» και την τελική έκθεση αξιολόγησης για την οικογένεια βιοκτόνων σύμφωνα με το άρθρο 44 παράγραφος 3 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012.

(5) Η γνώμη καταλήγει στο συμπέρασμα ότι η «Teat disinfectants L-(+)-lactic acid based biocidal product family of Novadan» είναι οικογένεια βιοκτόνων κατά την έννοια του άρθρου 3 παράγραφος 1 στοιχείο ιθ) του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012, ότι είναι επιλέξιμη για άδεια της Ένωσης σύμφωνα με το άρθρο 42 παράγραφος 1 του εν λόγω κανονισμού και ότι, με την επιφύλαξη της συμμόρφωσης με το σχέδιο ΠΧΠ, πληροί τους όρους που καθορίζονται στο άρθρο 19 παράγραφος 6 του εν λόγω κανονισμού.

(6) Στις 2 Απριλίου 2024 ο Οργανισμός διαβίβασε στην Επιτροπή το σχέδιο ΠΧΠ σε όλες τις επίσημες γλώσσες της Ένωσης σύμφωνα με το άρθρο 44 παράγραφος 4 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012.

(7) Η Επιτροπή συμφωνεί με τη γνώμη του Οργανισμού και, ως εκ τούτου, θεωρεί σκόπιμο να χορηγηθεί άδεια της Ένωσης για την οικογένεια βιοκτόνων «Teat disinfectants L-(+)-lactic acid based biocidal product family of Novadan».

(8) Τα μέτρα που προβλέπονται στον παρόντα κανονισμό είναι σύμφωνα με τη γνώμη της μόνιμης επιτροπής βιοκτόνων,

([1]) ΕΕ L 167 της 27.6.2012, σ. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.

([2]) Γνώμη του ECHA, της 27ης Φεβρουαρίου 2024, σχετικά με τη χορήγηση άδειας της Ένωσης για την οικογένεια βιοκτόνων «Teat disinfectants L-(+)-lactic acid based biocidal product family of Novadan») (ECHA/BPC/413/2024) (https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation).

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ:

Άρθρο 1

Με το παρόν χορηγείται άδεια της Ένωσης με αριθμό EU-0032465-0000 στην εταιρεία ITW Novadan ApS για τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση της οικογένειας βιοκτόνων «Teat disinfectants L-(+)-lactic acid-based biocidal product family of Novadan», σύμφωνα με τη συνοπτική περιγραφή των χαρακτηριστικών του βιοκτόνου που παρατίθεται στο παράρτημα.

Η άδεια της Ένωσης ισχύει από τις 3 Δεκεμβρίου 2024 έως τις 30 Νοεμβρίου 2034.

Άρθρο 2

Ο παρών κανονισμός αρχίζει να ισχύει την εικοστή ημέρα από τη δημοσίευσή του στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

Ο παρών κανονισμός είναι δεσμευτικός ως προς όλα τα μέρη του και ισχύει άμεσα σε κάθε κράτος μέλος.

Βρυξέλλες, 12 Νοεμβρίου 2024.

Για την Επιτροπή
Η Πρόεδρος
Ursula VON DER LEYEN

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑ ΒΙΟΚΤΟΝΩΝ

Teat disinfectants L-(+)-lactic acid-based biocidal product family of Novadan

Τύπος/-οι προϊόντος

PT03: Κτηνιατρική υγιεινή

Αριθμός άδειας: EU-0032465-0000

Αριθμός κανονιστικού πόρου R4BP: EU-0032465-0000

ΜΕΡΟΣ I

ΠΡΩΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ

1. **ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

1.1. **Επώνυμο**

Ονομασία	Teat disinfectants L-(+)-lactic acid-based biocidal product family of Novadan

1.2. **Τύπος/-οι προϊόντος**

Τύπος/-οι προϊόντος	PT03: Κτηνιατρική υγιεινή

1.3. **Κάτοχος άδειας**

Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας	Ονομασία	ITW Novadan ApS
	Διεύθυνση	Platinvej 21, 6000 Kolding, DK
Αριθμός άδειας		EU-0032465-0000
Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP		EU-0032465-0000
Ημερομηνία έκδοσης της άδειας		3 Δεκεμβρίου 2024
Ημερομηνία λήξης της άδειας		30 Νοεμβρίου 2034

1.4. **Παρασκευαστής/-ές του προϊόντος**

Επωνυμία παρασκευαστή	Novadan ApS
Διεύθυνση παρασκευαστή	Platinvej 21, 6000 Kolding, Δανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Novadan ApS site 1 Platinvej 21, 6000 Kolding, Δανία

1.5. **Παρασκευαστής/-ές της/των δραστικής/-ών ουσίας/-ών**

Δραστική ουσία	L-(+)-Γαλακτικό οξύ
Επωνυμία παρασκευαστή	Purac Bioquimica SA
Διεύθυνση παρασκευαστή	Gran Viral, 19-25, 08160 Montmelo, Ισπανία

Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Purac Bioquimica SA site 1 Gran Viral, 19-25, 08160 Montmelo, Ισπανία

Δραστική ουσία	L-(+)-Γαλακτικό οξύ
Επωνυμία παρασκευαστή	Jungbunzlauer S.A.
Διεύθυνση παρασκευαστή	Z.I. Portuaire, 67390 Marckolsheim, Γαλλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Jungbunzlauer S.A. site 1 Z.I. Portuaire, 67390 Marckolsheim, Γαλλία

2. **ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ**

2.1. **Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση της οικογένειας**

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
L-(+)-Γαλακτικό οξύ		Δραστική ουσία	79-33-4	201-196-2	4,1-4,1 % (β/β)

2.2. **Τύπος/-οι τυποποίησης**

Τύπος/-οι τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό

ΜΕΡΟΣ II

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ META-SPC

1. **META-SPC 1 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

1.1. **Μετα-SPC 1 Αναγνωριστικός κωδικός**

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: meta-SPC 1

1.2. **Επίθημα του αριθμού αδείας**

Αριθμός	1-1

1.3. **Τύπος/-οι προϊόντος**

Τύπος/-οι προϊόντος	PT03: Κτηνιατρική υγιεινή

2. **ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ META-SPC 1**

2.1. **Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 1**

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
L-(+)-Γαλακτικό οξύ		Δραστική ουσία	79-33-4	201-196-2	4,1-4,1 % (β/β)

2.2. **Τύπος/-οι τυποποίησης των μετα-SPC 1**

Τύπος/-οι τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό

3. **ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 1**

Δηλώσεις επικινδυνότητας	H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Δηλώσεις προφύλαξης	P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια. 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. P310: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ / τον γιατρό.

4. **ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC**

4.1. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 1

Χρήση #1.1: μη αυτόματη εμβάπτιση μετά το άρμεγμα, προϊόν έτοιμο προς χρήση (RTU)

Τύπος προϊόντος	PT03: Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	Δεν αφορά.
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Βακτήρια Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Ζυμομύκητας Κοινή ονομασία: Ζυμομύκητας Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολυμαντικό προϊόν θηλών γαλακτοπαραγωγών ζώων (βοοειδή, βούβαλοι, πρόβατα, αίγες) για χρήση μετά από το άρμεγμα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Μη αυτόματη εμβάπτιση Λεπτομερής περιγραφή: μη αυτόματη εμβάπτιση μετά το άρμεγμα.
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Βοοειδή και βούβαλοι: 4 ml/ζώο ανά θεραπεία, πρόβατα: 2 ml/ζώο ανά θεραπεία, αίγες: 2-4 ml/ζώο ανά θεραπεία. Αραίωση (%): Προϊόντα έτοιμα προς χρήση (RTU) με pH = 3 ± 0,1. Να μην αραιωθεί. Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμογή μετά από το άρμεγμα 1-3 φορές/ημέρα (εφαρμόστε μετά από κάθε άρμεγμα). χρόνος επαφής: 5 λεπτά

Κατηγορία/-ες χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Κάνιστρο, πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE): 0,5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Πλαστικό μικρό βαρέλι, HDPE: 200 L Ενδιάμεσο δοχείο χύδην (IBC), HDPE: 1 000 L Αδιαφανείς περιέκτες.

4.1.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Γεμίστε τον περιέκτη με το προϊόν Προϊόν έτοιμο προς χρήση (RTU) και βιδώστε το κύπελλο εμβάπτισης στο επάνω μέρος.

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

Μετά από το άρμεγμα, πιέστε τον περιέκτη και τοποθετήστε το κύπελλο εμβάπτισης επάνω σε κάθε θηλή, προσεγγίζοντας από το κάτω μέρος.

Βεβαιωθείτε ότι στο απολυμαντικό έχει βυθιστεί το πλήρες μήκος της θηλής. Γεμίστε με νέα ποσότητα απολυμαντικού, πιέζοντας τον περιέκτη όσο χρειάζεται. Μετά από την απολύμανση, αδειάστε τον περιέκτη και καθαρίστε τον περιέκτη και το κύπελλο εμβάπτισης ξεπλένοντας με νερό.

4.1.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

4.2. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 2

Χρήση #1.4: αυτόματη εμβάπτιση μετά το άρμεγμα, προϊόν έτοιμο προς χρήση (RTU)

Τύπος προϊόντος	PT03: Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	Δεν αφορά.
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Βακτήρια Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Ζυμομύκητας Κοινή ονομασία: Ζυμομύκητας Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολυμαντικό προϊόν θηλών γαλακτοπαραγωγών ζώων (βοοειδή, βούβαλοι, πρόβατα, αίγες) για χρήση μετά από το άρμεγμα.

Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Αυτόματη εμβάπτιση Λεπτομερής περιγραφή: αυτόματη εμβάπτιση μετά το άρμεγμα.
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Βοοειδή και βούβαλοι: 4 ml/ζώο ανά θεραπεία, πρόβατα: 2 ml/ζώο ανά θεραπεία, αίγες: 2-4 ml/ζώο ανά θεραπεία. Αραίωση (%): Προϊόντα έτοιμα προς χρήση (RTU) με pH = 3 ± 0,1. Να μην αραιωθεί. Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμογή μετά από το άρμεγμα 1-3 φορές/ημέρα (εφαρμόστε μετά από κάθε άρμεγμα). χρόνος επαφής: 5 λεπτά.
Κατηγορία/-ες χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Κάνιστρο, πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE): 0,5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Πλαστικό μικρό βαρέλι, HDPE: 200 L Ενδιάμεσο δοχείο χύδην (IBC), HDPE: 1 000 L Αδιαφανείς περιέκτες.

4.2.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Ανοίξτε μια συσκευασία προϊόντος Προϊόν έτοιμο προς χρήση (RTU) και εισαγάγετε τον σωλήνα αναρρόφησης του αυτόματου συστήματος εμβάπτισης.

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

Μετά από το άρμεγμα, η λειτουργία κενού απενεργοποιείται και το υλικό εμβάπτισης της θηλής εγχέεται μέσα σε έναν πολλαπλό διανομέα του συλλέκτη. Οι θηλές επικαλύπτονται με 2-4 ml υλικού εμβάπτισης όταν το κύπελλο θηλής αποσύρεται από τη συσκευή αυτόματης απομάκρυνσης διάταξης (ACR).

Η διαδικασία είναι πλήρως αυτοματοποιημένη.

4.2.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

5. **ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ META-SPC 1**

5.1. **Οδηγίες χρήσης**

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

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

Για να διασφαλιστεί ο επαρκής χρόνος επαφής, πρέπει να δοθεί προσοχή ώστε το προϊόν να μην αφαιρεθεί μετά την εφαρμογή.

Αφήστε το προϊόν στον μαστό μέχρι το επόμενο άρμεγμα. Κρατήστε τα ζώα όρθια μέχρι να στεγνώσει το προϊόν (τουλάχιστον 5 λεπτά).

5.2. **Μέτρα μετριασμού κινδύνου**

Ο ακόλουθος ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός (ΜΑΠ) ορίζεται με την επιφύλαξη της εφαρμογής από τους εργοδότες της Οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της άλλης νομοθεσίας της Ένωσης στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

Η χρήση προστασίας ματιών σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN ISO 16321 ή ισοδύναμο είναι υποχρεωτική κατά τη διάρκεια εργασιών ανάμειξης και φόρτωσης, χειροκίνητου ψεκασμού, -βύθισης και καθαρισμού.

Δείτε την ενότητα 6 για τις πλήρεις αναφορές στη νομοθεσία και τα πρότυπα ΕΝ.

Αποφύγετε τη μεταφορά από χέρι σε μάτι.

5.3. **Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος**

Σε περίπτωση ατυχήματος: Επικοινωνήστε με έναν γιατρό ή με τις πρώτες βοήθειες και έχετε μαζί σας την ετικέτα ή αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Επικοινωνήστε με έναν γιατρό εάν έχετε αμφιβολίες για την κατάσταση του τραυματία ή εάν τα συμπτώματα επιμένουν.

Μην δίνετε ποτέ νερό ή άλλο υγρό σε αναίσθητο άτομο.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μετακινηθείτε στον καθαρό αέρα και παραμείνετε σε άνετη θέση σε ο,τι αφορά την αναπνοή.

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ η έναν γιατρό.

Σε περίπτωση συμπτωμάτων: Καλέστε το 112/νοσοκομειακό για ιατρική υποστήριξη.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε το δέρμα με νερό. Σε περίπτωση συμπτωμάτων: καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ η έναν γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύντε αμέσως με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εφόσον αυτοί είναι παρόντες και είναι εύκολο να το κάνετε. Συνεχίστε να ξεπλένετε για 15 λεπτά τουλάχιστον. Καλέστε το 112/νοσοκομειακή για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. εάν το εκτεθειμένο άτομο αδυνατεί να καταπιεί και δώστε του κάτι να πιει. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 112/νοσοκομειακό για ιατρική υποστήριξη.

Περιβαλλοντικά μέτρα έκτακτης ανάγκης

Αποφύγετε την απόρριψη σε λίμνες, ρυάκια, υπονόμους κλπ.

Οι διαρροές περιορίζονται και συλλέγονται με μη εύφλεκτο απορροφητικό υλικό, π.χ. άμμος, χώμα, βεμικουλίτης, γη διατόμων και τοποθετούνται σε δοχείο και απορρίπτονται σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

Στο μέτρο του δυνατού, ο καθαρισμός πραγματοποιείται με κανονικά καθαριστικά. Αποφύγετε τη χρήση διαλυτών.

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

Μέθοδος απόρριψης:

Απορρίψτε το αχρησιμοποίητο προϊόν και τη συσκευασία σύμφωνα με τις τοπικές απαιτήσεις.

Μπορείτε να απορρίψετε το χρησιμοποιημένο προϊόν στον υπόνομο ή σε χώρο συγκέντρωσης κοπριάς, ανάλογα με τις τοπικές απαιτήσεις.

Αποφεύγετε την αποδέσμευση σε ανεξάρτητη μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων.

Οι κενοί περιέκτες ξεπλένονται με άφθονο νερό και απορρίπτονται στα συνήθη ή στα εμπορικά απόβλητα.

Οι χάρτινες πετσέτες που χρησιμοποιούνται για τον καθαρισμό των θηλών απορρίπτονται ως ανάμεικτα δημοτικά απόβλητα (EWC 20 03 01).

Το προϊόν δεν καλύπτεται από κανονισμούς για επικίνδυνα απόβλητα.

Άλλες πληροφορίες:

Στη διαχείριση των αποβλήτων πρέπει να λαμβάνονται υπόψη τα μέτρα ασφαλείας που ισχύουν για τη διαχείριση του προϊόντος.

5.5. **Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης**

Να φυλάσσεται σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος.

Προστατέψτε από τον παγετό.

Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες.

Να διατηρείται στον αρχικό περιέκτη.

Μακριά από παιδιά.

Χρόνος ζωής: 24 μήνες.

6. **ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Πλήρεις παραπομπές στη νομοθεσία και τα πρότυπα ΕΝ που αναφέρονται στην ενότητα 5.2 «Μέτρα μετριασμού κινδύνου»:

Οδηγία 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου, της 7ης Απριλίου 1998, για την προστασία της υγείας και της ασφάλειας των εργαζομένων από κινδύνους οφειλόμενους σε χημικούς παράγοντες κατά την εργασία (δέκατη τέταρτη ειδική οδηγία κατά την έννοια του άρθρου 16 παράγραφος 1 της οδηγίας 89/391/ΕΟΚ) (ΕΕ L 131 της 5.5.1998, σ. 11).

EN ISO 16321 — Προστασία ματιών και προσώπου για επαγγελματική χρήση.

Όσον αφορά την «Κατηγορία/-ες χρηστών» σημείωση: «Ως επαγγελματίες (συμπεριλαμβανομένων των βιομηχανικών χρηστών) νοούνται οι εκπαιδευμένοι επαγγελματίες, εάν αυτό απαιτείται από την εθνική νομοθεσία».

7. **ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ META-SPC 1**

7.1. **Εμπορική/-ές ονομασία/-ες, αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος**

Εμπορική ονομασία		Viri Barriere Dip	περιοχή της αγοράς: ΕΕ		
		Agro White Dip	περιοχή της αγοράς: ΕΕ		
		Lacto B Dip	περιοχή της αγοράς: ΕΕ		
Αριθμός άδειας		EU-0032465-0001 1-1			
Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
L-(+)-Γαλακτικό οξύ		Δραστική ουσία	79-33-4	201-196-2	4,1 % (β/β)

7.2. **Εμπορική/-ές ονομασία/-ες, αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος**

Εμπορική ονομασία	Viri TE Dip	περιοχή της αγοράς: ΕΕ
	Agro Lac Dip	περιοχή της αγοράς: ΕΕ
	Lacto Extra Dip	περιοχή της αγοράς: ΕΕ
Αριθμός άδειας	EU-0032465-0002 1-1	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
L-(+)-Γαλακτικό οξύ		Δραστική ουσία	79-33-4	201-196-2	4,1 % (β/β)

7.3. **Εμπορική/-ές ονομασία/-ες, αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος**

Εμπορική ονομασία	Nova FD	περιοχή της αγοράς: ΕΕ
	Agro FD	περιοχή της αγοράς: ΕΕ
	Lacto FD	περιοχή της αγοράς: ΕΕ
	DF CUA	περιοχή της αγοράς: ΕΕ
	Lacto Protect Film	περιοχή της αγοράς: ΕΕ
Αριθμός άδειας	EU-0032465-0003 1-1	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
L-(+)-Γαλακτικό οξύ		Δραστική ουσία	79-33-4	201-196-2	4,1 % (β/β)

1. **ΜΕΤΑ-SPC 2 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

1.1. **Μετα-SPC 2 Αναγνωριστικός κωδικός**

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: meta-SPC 2

1.2. **Επίθημα του αριθμού αδείας**

Αριθμός	1-2

1.3. **Τύπος/-οι προϊόντος**

Τύπος/-οι προϊόντος	PT03: Κτηνιατρική υγιεινή

2. **ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 2**

2.1. **Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 2**

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
L-(+)-Γαλακτικό οξύ		Δραστική ουσία	79-33-4	201-196-2	4,1-4,1 % (β/β)

2.2. **Τύπος/-οι τυποποίησης των μετα-SPC 2**

Τύπος/-οι τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό

3. **ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 2**

Δηλώσεις επικινδυνότητας	H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Δηλώσεις προφύλαξης	P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια. 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. P310: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ / τον γιατρό.

4. **ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC**

4.1. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 1

Χρήση #1.1: μη αυτόματη εμβάπτιση μετά το άρμεγμα, Προϊόν έτοιμο προς χρήση (RTU)

Τύπος προϊόντος	PT03: Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	Δεν αφορά.
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Βακτήρια Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Ζυμομύκητας Κοινή ονομασία: Ζυμομύκητας Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο

Πεδίο/-α χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολυμαντικό προϊόν θηλών γαλακτοπαραγωγών ζώων (βοοειδή, βούβαλοι, πρόβατα, αίγες) για χρήση μετά από το άρμεγμα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Μη αυτόματη εμβάπτιση Λεπτομερής περιγραφή: μη αυτόματη εμβάπτιση μετά το άρμεγμα.
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Βοοειδή και βούβαλοι: 4 ml/ζώο ανά θεραπεία, πρόβατα: 2 ml/ζώο ανά θεραπεία, αίγες: 2-4 ml/ζώο ανά θεραπεία. Αραίωση (%): Προϊόντα έτοιμα προς χρήση (RTU) με pH = 3 ± 0,1. Να μην αραιωθεί. Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμογή μετά από το άρμεγμα 1-3 φορές/ημέρα (εφαρμόστε μετά από κάθε άρμεγμα). χρόνος επαφής: 5 λεπτά.
Κατηγορία/-ες χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Κάνιστρο, πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE): 0,5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Πλαστικό μικρό βαρέλι, HDPE: 200 L Ενδιάμεσο δοχείο χύδην (IBC), HDPE: 1 000 L Αδιαφανείς περιέκτες.

4.1.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Γεμίστε τον περιέκτη με το προϊόν Προϊόν έτοιμο προς χρήση (RTU) και βιδώστε το κύπελλο εμβάπτισης στο επάνω μέρος.

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

Μετά από το άρμεγμα, πιέστε τον περιέκτη και τοποθετήστε το κύπελλο εμβάπτισης επάνω σε κάθε θηλή, προσεγγίζοντας από το κάτω μέρος.

Βεβαιωθείτε ότι στο απολυμαντικό έχει βυθιστεί το πλήρες μήκος της θηλής. Γεμίστε με νέα ποσότητα απολυμαντικού, πιέζοντας τον περιέκτη όσο χρειάζεται. Μετά από την απολύμανση, αδειάστε τον περιέκτη και καθαρίστε τον περιέκτη και το κύπελλο εμβάπτισης ξεπλένοντας με νερό.

4.1.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

4.2. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 2

Χρήση #1.2 μετά το άρμεγμα, μη αυτόματος ψεκασμός, μηχανικός ψεκαστήρας, προϊόν έτοιμο προς χρήση (RTU)

Τύπος προϊόντος	PT03: Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	Δεν αφορά.

Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Βακτήρια Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Ζυμομύκητας Κοινή ονομασία: Ζυμομύκητας Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολυμαντικό προϊόν θηλών γαλακτοπαραγωγών ζώων (βοοειδή, βούβαλοι, πρόβατα, αίγες) για χρήση μετά από το άρμεγμα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Μη αυτόματος ψεκασμός, μηχανικός ψεκαστήρας Λεπτομερής περιγραφή: Μετά το άρμεγμα χρησιμοποιήστε ψεκαστήρα σκανδάλης.
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Βοοειδή και βούβαλοι: 4 ml/ζώο ανά θεραπεία, πρόβατα: 2 ml/ζώο ανά θεραπεία, αίγες: 2-4 ml/ζώο ανά θεραπεία. Αραίωση (%): Προϊόντα έτοιμα προς χρήση (RTU) με pH = 3 ± 0,1. Να μην αραιωθεί. Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμογή μετά από το άρμεγμα 1-3 φορές/ημέρα (εφαρμόστε μετά από κάθε άρμεγμα). χρόνος επαφής: 5 λεπτά.
Κατηγορία/-ες χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Κάνιστρο, πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE): 0,5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Πλαστικό μικρό βαρέλι, HDPE: 200 L Ενδιάμεσο δοχείο χύδην (IBC), HDPE: 1 000 L Αδιαφανείς περιέκτες.

4.2.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Γεμίστε τον περιέκτη με το προϊόν Προϊόν έτοιμο προς χρήση (RTU) και βιδώστε το επάνω μέρος του μηχανικού ψεκαστήρα πάνω στον περιέκτη.

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

Μετά από το άρμεγμα, ψεκάστε το απολυμαντικό επάνω στις θηλές χρησιμοποιώντας τον μηχανικό ψεκαστήρα, διασφαλίζοντας ότι η κάθε θηλή καλύπτεται από το απολυμαντικό. Γεμίστε τον περιέκτη με νέα ποσότητα απολυμαντικού, όπως απαιτείται. Μετά από την απολύμανση, αδειάστε τον περιέκτη και καθαρίστε τον περιέκτη και τον μηχανικό ψεκαστήρα ξεπλένοντας με νερό.

4.2.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

Ο επαγγελματίας παρευρισκόμενος πρέπει να φορά τον ίδιο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό (ΜΑΠ) με τον επαγγελματία χρήστη.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

4.3. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 3

Χρήση #1.3 μη αυτόματος ψεκασμός μετά το άρμεγμα, με χρήση ηλεκτρονικού ψεκαστήρα, Προϊόν έτοιμο προς χρήση (RTU)

Τύπος προϊόντος	PT03: Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	Δεν αφορά.
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Βακτήρια Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Ζυμομύκητας Κοινή ονομασία: Ζυμομύκητας Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολυμαντικό προϊόν θηλών γαλακτοπαραγωγών ζώων (βοοειδή, βούβαλοι, πρόβατα, αίγες) για χρήση μετά από το άρμεγμα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Χειροκίνητος ψεκασμός με ηλεκτρονικό ψεκαστήρα. Λεπτομερής περιγραφή: Εγχειρίδιο μετά το άρμεγμα με ηλεκτρονικό ψεκαστήρα.
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Βοοειδή και βούβαλοι: 4 ml/ζώο ανά θεραπεία, πρόβατα: 2 ml/ζώο ανά θεραπεία, αίγες: 2-4 ml/ζώο ανά θεραπεία. Αραίωση (%): Προϊόντα έτοιμα προς χρήση (RTU) με pH = 3 ± 0,1. Να μην αραιωθεί. Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμογή μετά από το άρμεγμα 1-3 φορές/ημέρα (εφαρμόστε μετά από κάθε άρμεγμα). χρόνος επαφής: 5 λεπτά.
Κατηγορία/-ες χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Κάνιστρο, πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE): 0,5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Πλαστικό μικρό βαρέλι, HDPE: 200 L Ενδιάμεσο δοχείο χύδην (IBC), HDPE: 1 000 L Αδιαφανείς περιέκτες.

4.3.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Ανοίξτε μια συσκευασία που περιέχει το προϊόν Προϊόν έτοιμο προς χρήση (RTU) και εισαγάγετε τον σωλήνα αναρρόφησης του ηλεκτρονικού ψεκαστήρα.

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

Μετά από το άρμεγμα, ψεκάστε το απολυμαντικό επάνω στις θηλές χρησιμοποιώντας τον ηλεκτρονικό ψεκαστήρα, διασφαλίζοντας ότι η κάθε θηλή καλύπτεται από το απολυμαντικό.

Αντικαταστήστε την άδεια συσκευασία με νέα, όπως απαιτείται. Μετά από την απολύμανση, τοποθετήστε το σύστημα σωλήνα αναρρόφησης σε ένα δοχείο γεμάτο νερό και ξεπλύνετε τον ψεκαστήρα, αντλώντας νερό μέσω του ψεκαστήρα.

4.3.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

Ο επαγγελματίας παρευρισκόμενος πρέπει να φορά τον ίδιο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό (ΜΑΠ) με τον επαγγελματία χρήστη.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

4.4. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 4

Χρήση #1.4: αυτόματη εμβάπτιση μετά το άρμεγμα, Προϊόν έτοιμο προς χρήση (RTU)

Τύπος προϊόντος	PT03: Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	Δεν αφορά.
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Βακτήρια Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Ζυμομύκητας Κοινή ονομασία: Ζυμομύκητας Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολυμαντικό προϊόν θηλών γαλακτοπαραγωγών ζώων (βοοειδή, βούβαλοι, πρόβατα, αίγες) για χρήση μετά από το άρμεγμα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Αυτόματη εμβάπτιση Λεπτομερής περιγραφή: αυτόματη εμβάπτιση μετά το άρμεγμα.
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Βοοειδή και βούβαλοι: 4 ml/ζώο ανά θεραπεία, πρόβατα: 2 ml/ζώο ανά θεραπεία, αίγες: 2-4 ml/ζώο ανά θεραπεία. Αραίωση (%): Προϊόντα έτοιμα προς χρήση (RTU) με pH = 3 ± 0,1. Να μην αραιωθεί. Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμογή μετά από το άρμεγμα 1-3 φορές/ημέρα (εφαρμόστε μετά από κάθε άρμεγμα). χρόνος επαφής: 5 λεπτά.
Κατηγορία/-ες χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Κάνιστρο, πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE): 0,5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Πλαστικό μικρό βαρέλι, HDPE: 200 L Ενδιάμεσο δοχείο χύδην (IBC), HDPE: 1 000 L Αδιαφανείς περιέκτες.

4.4.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Ανοίξτε μια συσκευασία προϊόντος Προϊόν έτοιμο προς χρήση (RTU) και εισαγάγετε τον σωλήνα αναρρόφησης του αυτόματου συστήματος εμβάπτισης.

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

Μετά από το άρμεγμα, η λειτουργία κενού απενεργοποιείται και το υλικό εμβάπτισης της θηλής εγχέεται μέσα σε έναν πολλαπλό διανομέα του συλλέκτη. Οι θηλές επικαλύπτονται με 2-4 ml υλικού εμβάπτισης όταν το κύπελλο θηλής αποσύρεται από τη συσκευή αυτόματης απομάκρυνσης διάταξης (ACR).

Η διαδικασία είναι πλήρως αυτοματοποιημένη.

4.4.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

4.5. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 5

Χρήση #1.5: μετά το άρμεγμα, αυτόματος ρομποτικός ψεκασμός, προϊόν έτοιμο προς χρήση (RTU)

Τύπος προϊόντος	PT03: Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	Δεν αφορά.
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Βακτήρια Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Ζυμομύκητας Κοινή ονομασία: Ζυμομύκητας Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολυμαντικό προϊόν θηλών γαλακτοπαραγωγών ζώων (βοοειδή, βούβαλοι, πρόβατα, αίγες) για χρήση μετά από το άρμεγμα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Αυτόματος ρομποτικός ψεκασμός Λεπτομερής περιγραφή: μετά το άρμεγμα, αυτόματος ρομποτικός ψεκασμός.
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Βοοειδή και βούβαλοι: 4 ml/ζώο ανά θεραπεία, πρόβατα: 2 ml/ζώο ανά θεραπεία, αίγες: 2-4 ml/ζώο ανά θεραπεία. Αραίωση (%): Προϊόντα έτοιμα προς χρήση (RTU) με pH = 3 ± 0,1. Να μην αραιωθεί. Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμογή μετά από το άρμεγμα 1-3 φορές/ημέρα (εφαρμόστε μετά από κάθε άρμεγμα). χρόνος επαφής: 5 λεπτά.
Κατηγορία/-ες χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Κάνιστρο, πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE): 0,5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Πλαστικό μικρό βαρέλι, HDPE: 200 L Ενδιάμεσο δοχείο χύδην (IBC), HDPE: 1 000 L Αδιαφανείς περιέκτες.

4.5.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Ανοίξτε μια συσκευασία προϊόντος Προϊόν έτοιμο προς χρήση (RTU) και εισαγάγετε τον σωλήνα αναρρόφησης του ρομποτικού αρμεκτηρίου.

Οι θηλές υποβάλλονται σε ρομποτικό καθαρισμό με αυτόματες βούρτσες. Μετά από το ρομποτικό άρμεγμα, 2-4 ml απολυμαντικού ψεκάζεται αυτόματα επάνω στις θηλές από τον βραχίονα διάταξης.

Η έκπλυση του ψεκαστήρα γίνεται αυτόματα.

4.5.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

5. **ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 2**

5.1. **Οδηγίες χρήσης**

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

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

Για να διασφαλιστεί ο επαρκής χρόνος επαφής, πρέπει να δοθεί προσοχή ώστε το προϊόν να μην αφαιρεθεί μετά την εφαρμογή.

Αφήστε το προϊόν στον μαστό μέχρι το επόμενο άρμεγμα. Κρατήστε τα ζώα όρθια μέχρι να στεγνώσει το προϊόν (τουλάχιστον 5 λεπτά).

5.2. **Μέτρα μετριασμού κινδύνου**

Ο ακόλουθος ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός (ΜΑΠ) ορίζεται με την επιφύλαξη της εφαρμογής από τους εργοδότες της Οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της άλλης νομοθεσίας της Ένωσης στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

Η χρήση προστασίας ματιών σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN ISO 16321 ή ισοδύναμο είναι υποχρεωτική κατά τη διάρκεια εργασιών ανάμειξης και φόρτωσης, χειροκίνητου ψεκασμού, -βύθισης και καθαρισμού.

Δείτε την ενότητα 6 για τις πλήρεις αναφορές στη νομοθεσία και τα πρότυπα ΕΝ.

Αποφύγετε τη μεταφορά από χέρι σε μάτι.

5.3. **Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος**

Σε περίπτωση ατυχήματος: Επικοινωνήστε με έναν γιατρό ή με τις πρώτες βοήθειες και έχετε μαζί σας την ετικέτα ή αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Επικοινωνήστε με έναν γιατρό εάν έχετε αμφιβολίες για την κατάσταση του τραυματία ή εάν τα συμπτώματα επιμένουν.

Μην δίνετε ποτέ νερό ή άλλο υγρό σε αναίσθητο άτομο.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μετακινηθείτε στον καθαρό αέρα και παραμείνετε σε άνετη θέση σε ο,τι αφορά την αναπνοή.

Σε περίπτωση συμπτωμάτων: Καλέστε το 112/νοσοκομειακό για ιατρική υποστήριξη.

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ η έναν γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε το δέρμα με νερό. Σε περίπτωση συμπτωμάτων: καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ η έναν γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύντε αμέσως με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εφόσον αυτοί είναι παρόντες και είναι εύκολο να το κάνετε. Συνεχίστε να ξεπλένετε για 15 λεπτά τουλάχιστον. Καλέστε το 112/νοσοκομειακή για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. εάν το εκτεθειμένο άτομο αδυνατεί να καταπιεί και δώστε του κάτι να πιει. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 112/νοσοκομειακό για ιατρική υποστήριξη.

Περιβαλλοντικά μέτρα έκτακτης ανάγκης

Αποφύγετε την απόρριψη σε λίμνες, ρυάκια, υπονόμους κλπ.

Οι διαρροές περιορίζονται και συλλέγονται με μη εύφλεκτο απορροφητικό υλικό, π.χ. άμμος, χώμα, βεμικουλίτης, γη διατόμων και τοποθετούνται σε δοχείο και απορρίπτονται σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

Στο μέτρο του δυνατού, ο καθαρισμός πραγματοποιείται με κανονικά καθαριστικά. Αποφύγετε τη χρήση διαλυτών.

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

Μέθοδος απόρριψης:

Απορρίψτε το αχρησιμοποίητο προϊόν και τη συσκευασία σύμφωνα με τις τοπικές απαιτήσεις.

Μπορείτε να απορρίψετε το χρησιμοποιημένο προϊόν στον υπόνομο ή σε χώρο συγκέντρωσης κοπριάς, ανάλογα με τις τοπικές απαιτήσεις.

Αποφεύγετε την αποδέσμευση σε ανεξάρτητη μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων.

Οι κενοί περιέκτες ξεπλένονται με άφθονο νερό και απορρίπτονται στα συνήθη ή στα εμπορικά απόβλητα.

Οι χάρτινες πετσέτες που χρησιμοποιούνται για τον καθαρισμό των θηλών απορρίπτονται ως ανάμεικτα δημοτικά απόβλητα (EWC 20 03 01).

Το προϊόν δεν καλύπτεται από κανονισμούς για επικίνδυνα απόβλητα.

Άλλες πληροφορίες:

Στη διαχείριση των αποβλήτων πρέπει να λαμβάνονται υπόψη τα μέτρα ασφαλείας που ισχύουν για τη διαχείριση του προϊόντος.

5.5. **Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης**

Να φυλάσσεται σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος.

Προστατέψτε από τον παγετό.

Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες.

Να διατηρείται στον αρχικό περιέκτη.

Μακριά από παιδιά.

Χρόνος ζωής: 24 μήνες.

6. **ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Πλήρεις παραπομπές στη νομοθεσία και τα πρότυπα ΕΝ που αναφέρονται στην ενότητα 5.2 «Μέτρα μετριασμού κινδύνου»:

Οδηγία 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου, της 7ης Απριλίου 1998, για την προστασία της υγείας και της ασφάλειας των εργαζομένων από κινδύνους οφειλόμενους σε χημικούς παράγοντες κατά την εργασία (δέκατη τέταρτη ειδική οδηγία κατά την έννοια του άρθρου 16 παράγραφος 1 της οδηγίας 89/391/ΕΟΚ) (ΕΕ L 131 της 5.5.1998, σ. 11).

ΕΝ ISO 16321 — Προστασία ματιών και προσώπου για επαγγελματική χρήση.

Όσον αφορά την «Κατηγορία/-ες χρηστών» σημείωση: «Ως επαγγελματίες (συμπεριλαμβανομένων των βιομηχανικών χρηστών) νοούνται οι εκπαιδευμένοι επαγγελματίες, εάν αυτό απαιτείται από την εθνική νομοθεσία».

7. **ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 2**

7.1. **Εμπορική/-ές ονομασία/-ες, αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος**

Εμπορική ονομασία	Viri TE Spray	περιοχή της αγοράς: ΕΕ	
	Agro Lac Spray	περιοχή της αγοράς: ΕΕ	
	Lacto Extra Spray	περιοχή της αγοράς: ΕΕ	
	LactoPlus	περιοχή της αγοράς: ΕΕ	
	Teho Lacta Spray	περιοχή της αγοράς: ΕΕ	
Αριθμός άδειας	EU-0032465-0004 1-2		

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
L-(+)-Γαλακτικό οξύ		Δραστική ουσία	79-33-4	201-196-2	4,1 % (β/β)

7.2. **Εμπορική/-ές ονομασία/-ες, αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος**

Εμπορική ονομασία	Nova LA Spray	περιοχή της αγοράς: ΕΕ	
	Agro LA Spray	περιοχή της αγοράς: ΕΕ	
	Lacto LA Spray	περιοχή της αγοράς: ΕΕ	
	Lacto Max	περιοχή της αγοράς: ΕΕ	
	Lacto Protect Sprüh	περιοχή της αγοράς: ΕΕ	
Αριθμός άδειας	EU-0032465-0005 1-2		

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
L-(+)-Γαλακτικό οξύ		Δραστική ουσία	79-33-4	201-196-2	4,1 % (β/β)