

Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος για βιοκτόνο

Όνομασία προϊόντος: Peracetic Acid 5%

Τύπος(οι) προϊόντος: PT02 - Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα

PT02 - Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

PT04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

PT04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

PT04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

Αριθμός άδειας: EU-0028970-0000

Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP 3: EU-0028970-0004

Πίνακας περιεχομένων

Διοικητικές πληροφορίες	1
1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος	1
1.2. Κάτοχος άδειας	1
1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων	2
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	17
5.1. Οδηγίες χρήσης	17
5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου	17
5.3. Ειδικές πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών	18
5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του	18
5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης	19
6. Άλλες πληροφορίες	19

Διοικητικές πληροφορίες

1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος

Peracetic Acid 5%
PERSAN S5
Perasan
Clusterflush
Cleanline Clusterflush
Pro-Dis CIP
Acidic Sanitiser
Virodox
Perosan 5
PERACLEANSE
Oxysan 5
Percid 5
Peraguard
QC 5% Peracetic Acid
Crystel QUARTZ
AGRI-PER 5%
Biokill
Talogen 5
Tomahawk
ASL-Multikill 5
nu-Peracid 5
Thunderbird

1.2. Κάτοχος άδειας

**Επωνυμία και διεύθυνση του
κατόχου άδειας**

Επωνυμία	Rigest Trading (Ireland) Limited
Διεύθυνση	Mullingar Heifer Beef, Nolagh N91W896 Ballinalack Ιρλανδία

Αριθμός άδειας

EU-0028970-0000 1-2

Αριθ. αναφ. στοιχείου στο
μητρώο βιοκτόνων R4BP 3

EU-0028970-0004

Ημερομηνία έκδοσης της
άδειας

12/07/2023

Ημερομηνία λήξης της
άδειας

30/06/2033

1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων

Όνομα του παρασκευαστή

Airedale Chemical Company Ltd

Διεύθυνση του παρασκευαστή

Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Ηνωμένο Βασίλειο

Τοποθεσία των εγκαταστάσεων
παραγωγής

Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Ηνωμένο Βασίλειο

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

Δραστηκής ουσίας

1340 - Υπεροξικό οξύ

Όνομα του παρασκευαστή

Airedale Chemical Company Ltd

Διεύθυνση του παρασκευαστή

Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Ηνωμένο Βασίλειο

Τοποθεσία των εγκαταστάσεων
παραγωγής

Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Ηνωμένο Βασίλειο

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 (%)
Υπεροξικό οξύ		Δραστική Ουσία	79-21-0	201-186-8	5
HEDP	etidronic acid	Μη δραστική ουσία	2809-21-4	220-552-8	0,99
Υπεροξειδίο του υδρογόνου	Hydrogen Peroxide	Μη δραστική ουσία	7722-84-1	231-765-0	23,513
Οξικό οξύ	Acetic Acid	Μη δραστική ουσία	64-19-7	200-580-7	8,453

2.2. Είδος τυποποίησης

SL - Πυκνό διάλυμα

3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

Δηλώσεις επικινδυνότητας

Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.
Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.
Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.

Δηλώσεις προφύλαξης

Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. – Μην καπνίζετε.
Να διατηρείται μόνο στην αρχική συσκευασία.
Μην αναπνέετε ατμούς.
Μην αναπνέετε εκνεφώματα.
Πλύνετε το εκτεθειμένο δέρμα σχολαστικά μετά το χειρισμό.
Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.
Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
Να φοράτε προστατευτικά γάντια.
Να φοράτε προστατευτικά ενδύματα.
Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια.
Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για το 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 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 το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ.

Καλέστε αμέσως γιατρό.

Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

Αποθηκεύεται σε θερμοκρασίες που δεν υπερβαίνουν τους 30 °C/86 °F.

Διάθεση του περιεχομένου σε αδειοδοτημένο σημείο συλλογής επικίνδυνων αποβλήτων.

Διάθεση του περιέκτη σε αδειοδοτημένο σημείο συλλογής επικίνδυνων αποβλήτων.

4. Εγκεκριμένες χρήσεις

4.1 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 1 - CIP περιλαμβανομένης της βιομηχανίας φαρμάκου και καλλυντικών

Τύπος προϊόντος

PT02 - Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα

Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται

-

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

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Bacteria
στάδιο ανάπτυξης: -

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Yeasts
στάδιο ανάπτυξης: -

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Fungi
στάδιο ανάπτυξης: -

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Viruses
στάδιο ανάπτυξης: -

Πεδίο χρήσης

Εσωτερικοί Χώροι

Γενικά (περιλαμβάνεται η βιομηχανία φαρμάκου και καλλυντικών)
Απολύμανση σκληρών και μη πορώδων επιφανειών με διαδικασίες CIP (με κυκλοφορία)

Μέθοδος: CIP - Χειροκίνητη ή αυτοματοποιημένη δοσιμετρία

Μέθοδος/-οι εφαρμογής

Λεπτομερής περιγραφή:

Το αραιωμένο προϊόν πρέπει να μεταφέρεται στον εξοπλισμό που πρόκειται να απολυμανθεί με χειροκίνητη δοσιμετρία ή αυτοματοποιημένη δοσιμετρία. Η τελική έκπλυση (με πόσιμο νερό) είναι υποχρεωτική: μετά τη διαδικασία απολύμανσης, οι επιφάνειες που έχουν υποστεί επεξεργασία ξεπλένονται με νερό και το νερό αποστραγγίζεται στο σύστημα υπονόμων.

Δόση και συχνότητα εφαρμογής

Δόση εφαρμογής: Σε θερμοκρασία δωματίου, σε χρόνο επαφής 15 λεπτών • Δραστικό κατά βακτηρίων και ζυμομηκύτων: 0,02% PAA (π.χ. 0,4% προϊόν με 5% PAA δηλαδή 4 ml προϊόντος/λίτρο) • Δραστικό κατά βακτηρίων, ζυμομηκύτων και μηκύτων: 0,1% PAA (π.χ. 2% προϊόν με 5% PAA δηλαδή 20 ml προϊόντος/λίτρο) • Δραστικό κατά βακτηρίων, ζυμομηκύτων, μηκύτων και ιών: 0,15% PAA (π.χ. 3% προϊόν με 5% PAA δηλαδή 30 ml προϊόντος/λίτρο). Οι οδηγίες αραιώσης εντός παρενθέσεων πρέπει να προσαρμόζονται όταν χρησιμοποιείται ένα προϊόν με διαφορετική συγκέντρωση υπεροξικού οξέος (PAA).
Αραίωση (%): 0,4-3 %
Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής:
1-2 εφαρμογές ανά ημέρα

Κατηγορία/-ες χρηστών

Βιομηχανικοί
Επαγγελματίες

Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας

Φιάλη/κάδος HDPE μεβιδωτόπωμα HDPE: 5 λίτρο, 25 λίτρο, 30 λίτρο
Βαρέλι HDPE με πώμα PP: 200 λίτρο
IBC HDPE με βιδωτό πώμα HDPE: 1000 λίτρο

4.1.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

4.1.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

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 κατευθύνσεις για τη χρήση

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

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

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

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

4.2 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 2 - Απολύμανση επιφανειών με ψεκασμό ή ρίψη (ακολουθούμενα από σκούπισμα για ομοιογενή κατανομή) συμπεριλαμβανομένων των εφαρμογών στη βιομηχανία φαρμάκου και καλλυντικών

Τύπος προϊόντος

PT02 - Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα

Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται

-

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

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Bacteria
στάδιο ανάπτυξης: -

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Yeasts
στάδιο ανάπτυξης: -

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Fungi
στάδιο ανάπτυξης: -

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Viruses
στάδιο ανάπτυξης: -

Πεδίο χρήσης

Εσωτερικοί Χώροι

Γενικά (περιλαμβάνεται η βιομηχανία φαρμάκου και καλλυντικών)
Απολύμανση σκληρών και μη πορωδών επιφανειών με ψεκασμό ή ρίψη

Μέθοδος/-οι εφαρμογής

Μέθοδος: Ψεκασμός ή ρίψη (ακολουθούμενα από σκούπισμα για ομοιογενή κατανομή)
Λεπτομερής περιγραφή:

Το αραιωμένο προϊόν θα τοποθετείται και θα ψεκάζεται με φιάλη ψεκασμού με σκανδάλη ή θα χύνεται επάνω στον εξοπλισμό ή στην επιφάνεια που πρόκειται να

	απολυμανθεί (ακολουθούμενο από σκούπισμα για ομοιογενή κατανομή).
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	<p>Δόση εφαρμογής: Σε θερμοκρασία δωματίου, σε χρόνο επαφής 15 λεπτών • Δραστικό κατά βακτηρίων, ζυμομηκύτων, μηκύτων και ιών: 0,15% PAA (π.χ. 3% προϊόν με 5% PAA δηλαδή 30 ml προϊόντος/λίτρο). Οι οδηγίες αραίωσης εντός παρενθέσεων πρέπει να προσαρμόζονται όταν χρησιμοποιείται ένα προϊόν με διαφορετική συγκέντρωση υπεροξικού οξέος (PAA).</p> <p>Αραίωση (%): 3 %</p> <p>Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: 1-2 εφαρμογές ανά ημέρα</p>
Κατηγορία/-ες χρηστών	<p>Βιομηχανικοί</p> <p>Επαγγελματίες</p>
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	<p>Φιάλη/κάδος HDPE μεβιδωτόπωμα HDPE: 5 λίτρο, 25 λίτρο, 30 λίτρο</p> <p>Βαρέλι HDPE με πώμα PP: 200 λίτρο</p> <p>IBC HDPE με βιδωτό πώμα HDPE: 1000 λίτρο</p>

4.2.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

4.2.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

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 κατευθύνσεις για τη χρήση

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

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

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

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

4.3 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 3 - Απολύμανση επιφανειών με ψεκασμό ή ρίψη (ακολουθούμενα από σκούπισμα για ομοιογενή κατανομή) για κτηνιατρική υγιεινή

Τύπος προϊόντος

PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή

Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται

-

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

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Bacteria
στάδιο ανάπτυξης: -

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Yeasts
στάδιο ανάπτυξης: -

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Viruses
στάδιο ανάπτυξης: -

Πεδίο χρήσης

Εσωτερικοί Χώροι

ΜΕ προηγούμενο καθαρισμό

Με ψεκασμό: Σε σκληρές και μη πορώδεις και πορώδεις επιφάνειες

Με ρίψη: ΜΟΝΟ σε σκληρές και μη πορώδεις επιφάνειες

Μέθοδος/-οι εφαρμογής

Μέθοδος: Ψεκασμός ή ρίψη (ακολουθούμενα από σκούπισμα για ομοιογενή κατανομή)
Λεπτομερής περιγραφή:

Το αραιωμένο προϊόν θα τοποθετείται και θα ψεκάζεται με φιάλη ψεκασμού με σκανδάλη ή θα χύνεται επάνω στον εξοπλισμό ή στην επιφάνεια που πρόκειται να απολυμανθεί (ακολουθούμενο από σκούπισμα για ομοιογενή κατανομή).

Ο καθαρισμός της επιφάνειας πριν από την απολύμανση είναι υποχρεωτικός. Μη χρησιμοποιήσετε τον εξοπλισμό/τις επιφάνειες και μην επιτρέψετε στα ζώα/πτηνά να εισέλθουν, ωστόσο το προϊόν απορροφηθεί πλήρως στην επιφάνεια ή στεγνώσει στον αέρα.

Δόση και συχνότητα εφαρμογής

Δόση εφαρμογής: στους +10°C σε 5 λεπτά χρόνος επαφής • Δραστικό κατά βακτηρίων, ζυμομηκύτων και ιών: 0,2% PAA (π.χ. 4% προϊόν με 5% PAA δηλαδή 40 ml προϊόντος/λίτρο). Οι οδηγίες αραιώσης εντός παρενθέσεων πρέπει να προσαρμόζονται όταν χρησιμοποιείται ένα προϊόν με διαφορετική συγκέντρωση υπεροξικού οξέος (PAA).
Αραίωση (%): 4 %
Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής:

Η απολύμανση των χώρων στέγασης των ζώων πραγματοποιείται αφού τα ζώα έχουν απομακρυνθεί και το κτίριο έχει καθαριστεί και έχουν απομακρυνθεί τα αντικείμενα που δεν πρόκειται να απολυμανθούν, το μέγιστο 1-2 φορές την ημέρα.

Κατηγορία/-ες χρηστών

Βιομηχανικοί
Επαγγελματίες

Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας

Φιάλη/κάδος HDPE με βιδωτό πώμα HDPE: 5 λίτρο, 25 λίτρο, 30 λίτρο
Βαρέλι HDPE με πώμα PP: 200 λίτρο
IBC HDPE με βιδωτό πώμα HDPE: 1000 λίτρο

4.3.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

4.3.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

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 κατευθύνσεις για τη χρήση

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

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

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

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

4.4 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 4 - Απολύμανση με εμβύθιση για κτηνιατρική υγιεινή

Τύπος προϊόντος	PT03 - Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	επιστημονική ονομασία: - Κοινή ονομασία: Bacteria στάδιο ανάπτυξης: - επιστημονική ονομασία: - Κοινή ονομασία: Yeasts στάδιο ανάπτυξης: - επιστημονική ονομασία: - Κοινή ονομασία: Viruses στάδιο ανάπτυξης: -
Πεδίο χρήσης	Εσωτερικοί Χώροι Απολύμανση εξοπλισμού (σκληρές και μη πορώδεις και πορώδεις επιφάνειες με εμβύθιση) ΜΕ προηγούμενο καθαρισμό
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Βύθιση Λεπτομερής περιγραφή: Ο προς απολύμανση εξοπλισμός πρέπει να τοποθετείται σε λουτρό εμβάπτισης. Ο καθαρισμός πριν από τη χρήση είναι υποχρεωτικός.
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: στους +10°C σε 5 λεπτά χρόνος επαφής • Δραστικό κατά βακτηρίων, ζυμομηκύτων και ιών: 0,2% PAA (π.χ. 4% προϊόν με 5% PAA δηλαδή 40 ml προϊόντος/λίτρο). Οι οδηγίες αραίωσης εντός παρενθέσεων πρέπει να προσαρμόζονται όταν χρησιμοποιείται ένα προϊόν με διαφορετική συγκέντρωση υπεροξικού οξέος (PAA). Αραίωση (%): 4 % Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: 1-2 εφαρμογές ανά ημέρα
Κατηγορία/-ες χρηστών	Βιομηχανικοί Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Φιάλη/κάδος HDPE με βιδωτό πώμα HDPE: 5 λίτρο, 25 λίτρο, 30 λίτρο Βαρέλι HDPE με πώμα PP: 200 λίτρο IBC HDPE με βιδωτό πώμα HDPE: 1000 λίτρο

4.4.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

4.4.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

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 κατευθύνσεις για τη χρήση

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

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

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

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

4.5 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 5 - Απολύμανση εσωτερικών επιφανειών (π.χ. δεξαμενών, σωλήνων, δοχείων, μηχανημάτων πλήρωσης) με διαδικασία CIP στη βιομηχανία τροφίμων και ζωοτροφών

Τύπος προϊόντος

PT04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται

-

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

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Bacteria
στάδιο ανάπτυξης: -

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Yeasts
στάδιο ανάπτυξης: -

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Fungi
στάδιο ανάπτυξης: -

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Viruses
στάδιο ανάπτυξης: -

Πεδίο χρήσης

Εσωτερικοί Χώροι

Στη βιομηχανία τροφίμων/τροφών, συμπεριλαμβανομένων των γαλακτοβιομηχανιών, των ζυθοποιείων, της βιομηχανίας ποτών και αναψυκτικών, των βιομηχανιών επεξεργασίας τροφίμων και κρέατος (εξαιρούνται τα σφαγεία και οι άλλες διαδικασίες με αίμα).

Απολύμανση σκληρών και μη πορωδών επιφανειών με CIP διαδικασίες (με κυκλοφορία)

Μέθοδος/-οι εφαρμογής

Μέθοδος: Χειροκίνητη ή αυτοματοποιημένη δοσιμετρία

Λεπτομερής περιγραφή:

Το αραιωμένο προϊόν πρέπει να μεταφέρεται στον εξοπλισμό που πρόκειται να απολυμανθεί με χειροκίνητη δοσιμετρία ή αυτοματοποιημένη δοσιμετρία.

Για χρήσεις σε γαλακτοβιομηχανίες, ο καθαρισμός πριν από τη διαδικασία απολύμανσης είναι υποχρεωτικός.

Για όλες τις βιομηχανίες, η τελική έκπλυση (με πόσιμο νερό) είναι υποχρεωτική: μετά τη διαδικασία απολύμανσης, οι επιφάνειες που έχουν υποστεί επεξεργασία ξεπλένονται με νερό και το νερό αποστραγγίζεται στο σύστημα υπονόμων.

Δόση και συχνότητα εφαρμογής

Δόση εφαρμογής: Σε θερμοκρασία δωματίου, σε χρόνο επαφής 15 λεπτών • Δραστικό κατά βακτηρίων και ζυμομηκύτων: 0,02% PAA (π.χ. 0,4% προϊόν με 5% PAA δηλαδή 4ml προϊόντος/λίτρο) • Δραστικό κατά βακτηρίων, ζυμομηκύτων και μηκύτων: 0,1% PAA (π.χ. 2% προϊόν με 5% PAA δηλαδή 20 ml προϊόντος/λίτρο) • Δραστικό κατά βακτηρίων, ζυμομηκύτων, μηκύτων και ιών: 0,15% PAA (π.χ. 3% προϊόν με 5% PAA δηλαδή 30 ml προϊόντος/λίτρο). Οι οδηγίες αραιώσης εντός παρενθέσεων πρέπει να προσαρμόζονται όταν χρησιμοποιείται ένα προϊόν με διαφορετική συγκέντρωση υπεροξικού οξέος (PAA). Αραίωση (%): 0,4-3 %

Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής:

1-2 εφαρμογές ανά ημέρα

Κατηγορία/-ες χρηστών

Βιομηχανικοί

Επαγγελματίες

Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας

Φιάλη/κάδος HDPE μεβιδωτόπωμα HDPE: 5 λίτρο, 25 λίτρο, 30 λίτρο

Βαρέλι HDPE με πώμα PP: 200 λίτρο

IBC HDPE με βιδωτό πώμα HDPE: 1000 λίτρο

4.5.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

4.5.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

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 κατευθύνσεις για τη χρήση

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

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

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

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

4.6 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 6 - Απολύμανση επιφανειών με ψεκασμό ή ρίψη (ακολουθούμενα από σκούπισμα για ομοιογενή κατανομή) στη βιομηχανία τροφίμων και τροφών

Τύπος προϊόντος

PT04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται

-

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

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Bacteria
στάδιο ανάπτυξης: -

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Yeasts
στάδιο ανάπτυξης: -

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Fungi
στάδιο ανάπτυξης: -

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Viruses
στάδιο ανάπτυξης: -

Πεδίο χρήσης

Εσωτερικοί Χώροι

Στη βιομηχανία τροφίμων/τροφών, συμπεριλαμβανομένων των γαλακτοβιομηχανιών, των ζυθοποιείων, της βιομηχανίας ποτών και αναψυκτικών, των βιομηχανιών επεξεργασίας τροφίμων και κρέατος (εξαιρούνται τα σφαγεία και οι άλλες διαδικασίες με αίμα).

Μέθοδος/-οι εφαρμογής	<p>Απολύμανση σκληρών και μη πορωδών επιφανειών με ψεκάσμο ή ρίψη.</p> <p>Μέθοδος: Ψεκάσμος ή ρίψη (ακολουθούμενα από σκούπισμα για ομοιογενή κατανομή) Λεπτομερής περιγραφή: Το αραιωμένο προϊόν θα τοποθετείται και θα ψεκάζεται με φιάλη ψεκάσμου με σκανδάλη ή θα χύνεται επάνω στον εξοπλισμό ή στην επιφάνεια που πρόκειται να απολυμανθεί (ακολουθούμενο από σκούπισμα για ομοιογενή κατανομή).</p> <p>Για χρήσεις σε γαλακτοβιομηχανίες, ο καθαρισμός πριν από τη διαδικασία απολύμανσης είναι υποχρεωτικός.</p>
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	<p>Δόση εφαρμογής: Σε θερμοκρασία δωματίου, σε χρόνο επαφής 15 λεπτών • Δραστικό κατά βακτηρίων, ζυμομηκύτων, μηκύτων και ιών: 0,15% PAA (π.χ. 3% προϊόν με 5% PAA δηλαδή 30 ml προϊόντος/λίτρο). Οι οδηγίες αραιώσης εντός παρενθέσεων πρέπει να προσαρμόζονται όταν χρησιμοποιείται ένα προϊόν με διαφορετική συγκέντρωση υπεροξικού οξέος (PAA). Αραίωση (%): 3 % Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: 1-2 εφαρμογές ανά ημέρα</p>
Κατηγορία/-ες χρηστών	<p>Βιομηχανικοί Επαγγελματίες</p>
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	<p>Φιάλη/κάδος HDPE μεβιδωτόπωμα HDPE: 5 λίτρο, 25 λίτρο, 30 λίτρο Βαρέλι HDPE με πώμα PP: 200 λίτρο IBC HDPE με βιδωτό πώμα HDPE: 1000 λίτρο</p>

4.6.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

4.6.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

4.6.3 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 κατευθύνσεις για τη χρήση

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

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

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

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

4.7 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 7 - Απολύμανση με εμβύθιση στη βιομηχανία τροφίμων και τροφών

Τύπος προϊόντος

PT04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται

-

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

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Bacteria
στάδιο ανάπτυξης: -

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Yeasts
στάδιο ανάπτυξης: -

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Fungi
στάδιο ανάπτυξης: -

επιστημονική ονομασία: -
Κοινή ονομασία: Viruses
στάδιο ανάπτυξης: -

Πεδίο χρήσης

Εσωτερικοί Χώροι

Στη βιομηχανία τροφίμων/τροφών, συμπεριλαμβανομένων των γαλακτοβιομηχανιών, των ζυθοποιείων, της βιομηχανίας ποτών και αναψυκτικών, των βιομηχανιών επεξεργασίας τροφίμων και κρέατος (εξαιρούνται τα σφαγεία και οι άλλες διαδικασίες με αίμα).

Απολύμανση σκληρών και μη πορωδών επιφανειών με εμβύθιση.

Μέθοδος/-οι εφαρμογής

Μέθοδος: Βύθιση
Λεπτομερής περιγραφή:

Ο προς απολύμανση εξοπλισμός πρέπει να τοποθετείται σε λουτρό εμβάπτισης. Για χρήσεις σε γαλακτοβιομηχανίες, ο καθαρισμός πριν από τη διαδικασία απολύμανσης είναι υποχρεωτικός.

Δόση εφαρμογής: Σε θερμοκρασία δωματίου, σε χρόνο επαφής 15 λεπτών • Δραστικό

Δόση και συχνότητα εφαρμογής

κατά βακτηρίων, ζυμομηκύτων, μηκύτων και ιών: 0,15% PAA (π.χ. 3% προϊόν με 5% PAA δηλαδή 30 ml προϊόντος/λίτρο). Οι οδηγίες αραίωσης εντός παρενθέσεων πρέπει να προσαρμόζονται όταν χρησιμοποιείται ένα προϊόν με διαφορετική συγκέντρωση υπεροξικού οξέος (PAA).
Αραίωση (%): 3 %
Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής:
1-2 εφαρμογές ανά ημέρα

Κατηγορία/-ες χρηστών

Βιομηχανικοί
Επαγγελματίες

Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας

Φιάλη/κάδος HDPE μεβιδωτόπωμα HDPE: 5 λίτρο, 25 λίτρο, 30 λίτρο
Βαρέλι HDPE με πώμα PP: 200 λίτρο
IBC HDPE με βιδωτό πώμα HDPE: 1000 λίτρο

4.7.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

4.7.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

4.7.3 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 κατευθύνσεις για τη χρήση

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

Βλ. γενικές κατευθύνσεις για τη χρήση

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

5. Γενικές οδηγίες χρήσης

5.1. Οδηγίες χρήσης

Κύκλος απολύμανσης (ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ για απολύμανση επιφανειών):

- οι επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν πρέπει να καθαρίζονται πριν από τη διαδικασία απολύμανσης και ο χρήστης πρέπει να καθαρίζει, να ξεπλένει και να αποστραγγίζει σχολαστικά τα υγρά καθαρισμού από τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

- Τα προϊόντα πρέπει να αραιώνονται σε πόσιμο νερό πριν από τη χρήση.

Η αναλογία αραιώσης και ο χρόνος επαφής εξαρτώνται από τη χρήση που εξετάζεται. Ανατρέξτε στην περιγραφή της μεθόδου εφαρμογής που αφορά την κάθε χρήση.

• Διαδικασίες απολύμανσης με CIP – Βήμα τελικής έκπλυσης (με πόσιμο νερό).

Μετά τη διαδικασία απολύμανσης, τα δοχεία CIP (σώληνώσεις και δεξαμενές) αποστραγγίζονται και ξεπλένονται με νερό σε συνθήκες κλειστού συστήματος

• Διαδικασίες απολύμανσης με εμβύθιση:

το διάλυμα δεν πρέπει να επαναχρησιμοποιείται.

Χρησιμοποιείτε μόνο μία φορά κάθε ημέρα μετά την παραγωγή και αντικαθιστάτε με φρέσκο διάλυμα καθημερινά

• Διαδικασίες απολύμανσης με ψεκασμό: διαβρέχετε την επιφάνεια πλήρως (αναλογία εφαρμογής > 20 mL/m², αλλά μέγιστο 100 mL/m²) προκειμένου να διατηρείται η επιφάνεια υγρή κατά τη διάρκεια του απαιτούμενου χρόνου επαφής.

Μη χρησιμοποιήσετε τον εξοπλισμό ωστόσο το προϊόν απορροφηθεί πλήρως στην επιφάνεια ή στεγνώσει στον αέρα.

Για χρήσεις PT3: Μη χρησιμοποιήσετε τον εξοπλισμό/τις επιφάνειες και μην επιτρέψετε στα ζώα/πτηνά να εισέλθουν, ωστόσο το προϊόν απορροφηθεί πλήρως στην επιφάνεια ή στεγνώσει στον αέρα.

Τα προϊόντα δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την απολύμανση οχημάτων μεταφοράς ζώων.

5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

- Φοράτε γυαλιά ασφαλείας για χημικά σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 16321 ή ισοδύναμα, προστατευτικό ρουχισμό χημικά ανθεκτικό στο βιοκτόνο προϊόν και γάντια ανθεκτικά στα χημικά ταξινομημένα σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμα. Το υλικό των γυαλιών προστασίας, του προστατευτικού ρουχισμού και των γαντιών (κατά προτίμηση καουτσούκ βουτυλίου) θα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας στις πληροφορίες του προϊόντος. Αυτό ισχύει με την επιφύλαξη της εφαρμογής της Οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Ανατρέξτε στην ενότητα 6 για τους πλήρεις τίτλους των προτύπων EN και της νομοθεσίας.
- Χρησιμοποιείτε με επαρκή αερισμό. Χρησιμοποιείτε τεχνικά στοιχεία ελέγχου προκειμένου το επίπεδο στον αέρα να διατηρείται χαμηλότερα από τις απαιτήσεις ή τις κατευθυντήριες γραμμές για τα όρια έκθεσης. Τα ατμοσφαιρικά επίπεδα θα πρέπει να διατηρούνται χαμηλότερα από τις κατευθυντήριες γραμμές για τα όρια έκθεσης. Για όλες τις εφαρμογές σκουπίσματος και ψεκασμού, απαιτείται ρυθμός αερισμού τουλάχιστον 10 αλλαγών αέρα/ώρα στους χώρους όπου γίνεται η εφαρμογή.
- Όταν απαιτείται η χρήση προστασίας του αναπνευστικού (δηλαδή όταν η συγκέντρωση PAA και/ή H₂O₂ είναι υψηλότερη από την αντίστοιχη τιμή συγκέντρωση οξείας έκθεσης (AEC) εισπνοής (0,5 mg/m³ και 1,25 mg/m³ αντίστοιχα), χρησιμοποιήστε εγκεκριμένη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα ή αναπνευστική συσκευή παροχής αέρα θετικής πίεσης, ανάλογα με την πιθανή συγκέντρωση στον αέρα.
- Μη χρησιμοποιήσετε τον εξοπλισμό/τις επιφάνειες και μην επιτρέψετε στα ζώα/πτηνά να εισέλθουν, ωστόσο το προϊόν απορροφηθεί πλήρως στην επιφάνεια ή στεγνώσει στον αέρα
- Φυλάξτε το μακριά από τα παιδιά και τα μη στοχευόμενα ζώα/κατοικίδια.
- Η είσοδος στον χώρο όπου έχει γίνει εφαρμογή επιτρέπεται μόνον αφού τα επίπεδα υπεροξικού οξέος και υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα είναι χαμηλότερα από την τιμή (AEC) εισπνοής (αντίστοιχα 0,5 mg/m³ για PAA και 1,25 mg/m³ για H₂O₂)
- Δεν επιτρέπεται η παρουσία παρευρισκομένων στον χώρο εφαρμογής κατά τη διάρκεια της φάσης εφαρμογής.
- Τα ζώα πρέπει να αφαιρούνται πριν από τη θεραπεία.

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

- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Αν το εκτεθειμένο άτομο είναι σε θέση να καταπιεί, δώστε του κάτι να πιεί. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε το 112/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.
- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Αφού πλένετε το δέρμα: Καλέστε το 112/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.
- Πληροφορίες για το προσωπικό υγείας/τον γιατρό: Λάβετε μέτρα υποστήριξης της ζωής, έπειτα καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ
- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε αμέσως με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 112/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.
- Πληροφορίες για το προσωπικό υγείας/τον γιατρό: Τα μάτια θα πρέπει επίσης να ξεπλένονται επανειλημμένα κατά τη διαδρομή προς τον γιατρό εάν έχει γίνει έκθεση των ματιών σε αλκαλικά χημικά (pH > 11), αμίνες και οξέα, όπως οξικό οξύ, μυρμηκικό οξύ ή προπιονικό οξύ.
- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε το θύμα στον καθαρό αέρα και αφήστε το να ξεκουράζεται σε θέση άνετη για την αναπνοή. Καλέστε αμέσως το 112/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.
- Πληροφορίες για το προσωπικό υγείας/τον γιατρό: Λάβετε αμέσως μέτρα υποστήριξης της ζωής, έπειτα καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ.
- Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 112/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.
- Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή γιατρό.
- Πληροφορίες για το προσωπικό υγείας/τον γιατρό: Λάβετε μέτρα υποστήριξης της ζωής, εάν χρειάζεται, έπειτα καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ.

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

- Αυτό το βιοκτόνο προϊόν, όταν απορρίπτεται ή σε μη χρησιμοποιημένη και μη μολυσμένη κατάσταση, θα πρέπει να αντιμετωπίζεται ως επικίνδυνο απόβλητο ή σύμφωνα με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου. Τυχόν πρακτικές απόρριψης πρέπει να συμμορφώνονται με όλους τους εθνικούς και επαρχιακούς νόμους και τους ισχύοντες δημοτικούς ή τοπικούς κανονισμούς που διέπουν τα επικίνδυνα απόβλητα. Μην απορρίπτετε το προϊόν σε υπονόμους, στο έδαφος ή σε οποιοδήποτε υδάτινο σώμα. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Η αποτέφρωση σε υψηλή θερμοκρασία είναι μια αποδεκτή πρακτική.

- Τα δοχεία δεν ξαναγεμίζονται. Μην επαναχρησιμοποιείτε και μην ξαναγεμίζετε τα δοχεία. Τα δοχεία πρέπει να ξεπλένονται τριπλά ή υπό πίεση με νερό αμέσως μετά την εκκένωσή τους. Στη συνέχεια μπορούν να διατεθούν προς ανακύκλωση ή ανακατασκευή για βιοκτόνα προϊόντα ή μπορούν να τρυπηθούν και να απορριφθούν σε χώρο υγειονομικής ταφής απορριμμάτων ή με άλλες διαδικασίες εγκεκριμένες από τις εθνικές και τοπικές αρχές. Στείλτε τα υγρά απόβλητα από την έκλυση των μεταχειρισμένων δοχείων σε εγκεκριμένη εγκατάσταση διαχείρισης αποβλήτων.

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

- Φυλάσσεται σε θερμοκρασία 0 °C έως 30 °C

- Φυλάσσετε σε σκοτεινές συνθήκες

- Φυλάσσετε σε χώρο με καλό αερισμό. Διατηρείτε αυτό το προϊόν στον αρχικό περιέκτη, όταν δεν χρησιμοποιείται. Ο περιέκτης πρέπει να φυλάσσεται και να μεταφέρεται σε όρθια θέση, ώστε να αποτραπεί η διάχυση των περιεχομένων μέσω των οπών αερισμού, όπου υπάρχουν.

- Μη φυλάσσετε και αποφύγετε την επαφή με αλουμίνιο, ανθρακοχάλυβα, χαλκό, μαλακό χάλυβα, σίδηρο.

- Αποφύγετε την επαφή με αμίνες, αμμωνία, ισχυρά οξέα, ισχυρές βάσεις, ισχυρούς οξειδωτές.

Διάρκεια ζωής: Meta-SPC 2 (5% PAA): 6 μήνες

6. Άλλες πληροφορίες

Αναφορικά με την(ις) «Κατηγορία(ες) χρηστών» σημειώστε τα ακόλουθα:
Επαγγελματίες (συμπεριλαμβανομένων των βιομηχανικών χρηστών) σημαίνει εκπαιδευμένους επαγγελματίες, εφόσον αυτό απαιτείται από την εθνική νομοθεσία

Πλήρεις τίτλοι των προτύπων EN και της νομοθεσίας που αναφέρονται στην ενότητα 5.2:
EN 16321– Eye and face protection for occupational users – Part 1: general requirements. (Προστασία ματιών και προσώπου για χρήστες στον χώρο εργασίας – Μέρος 1: Γενικές απαιτήσεις)
EN 374 – Protective gloves against dangerous chemicals and micro-organisms. Part 1: terminology and performance requirements for chemical risks. (Γάντια προστασίας από επικίνδυνες χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς. Μέρος 1: Ορολογία και απαιτήσεις απόδοσης για κινδύνους από χημικά)
Οδηγία 2008/98/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 19ης Νοεμβρίου 2008, για τα απόβλητα και την κατάργηση ορισμένων Οδηγιών (ΟJ L 312, 22.11.2008, σελ. 3).
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 στην εργασία (δέκατη τέταρτη ειδική Οδηγία κατά την έννοια του Άρθρου 16(1) της Οδηγίας 89/391/ΕΟΚ) (ΟJ L 131, 5.5.1998, σελ. 11).

