Επίσημη Εφημερίδα
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

EL
Σειρά L

2025/1138

30.6.2025

ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2025/1138 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 10ης Ιουνίου 2025

για τη χορήγηση άδειας της Ένωσης για την οικογένεια βιοκτόνων «Tevan Panox Family» 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 29 Σεπτεμβρίου 2017 η εταιρεία Tevan B.V 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»Tevan Panox Family» των τύπων προϊόντων 2, 3 και 4, όπως περιγράφονται στο παράρτημα V του εν λόγω κανονισμού, παρέχοντας γραπτή επιβεβαίωση ότι η αρμόδια αρχή των Κάτω Χωρών είχε συμφωνήσει να αξιολογήσει την αίτηση. Η αίτηση καταχωρίστηκε στο Μητρώο Βιοκτόνων με αριθμό υπόθεσης BC-SB034343-54.

(2) Η οικογένεια βιοκτόνων «Tevan Panox Family» περιέχει ως δραστική ουσία υπεροξικό οξύ, το οποίο περιλαμβάνεται στον ενωσιακό κατάλογο εγκεκριμένων δραστικών ουσιών που αναφέρεται στο άρθρο 9 παράγραφος 2 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 για τους τύπους προϊόντων 2, 3 και 4.

(3) Στις 15 Νοεμβρίου 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 αξιολογησής της στον Οργανισμό.

(4) Στις 26 Ιουνίου 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 «Tevan Panox Family» 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 «Tevan Panox Family» 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 19 Ιουλίου 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 «Tevan Panox Family».

(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 30ής Μαΐου 2024, για τη χορήγηση άδειας της Ένωσης για την «Tevan Panox Family» (ECHA/BPC/437/2024), https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ:

Άρθρο 1

Χορηγείται άδεια της Ένωσης με αριθμό αδείας EU-0032875-0000 στην εταιρεία Tevan BV για τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση της οικογένειας βιοκτόνων «Tevan Panox Family» σύμφωνα με τη συνοπτική περιγραφή των χαρακτηριστικών του βιοκτόνου που παρατίθεται στο παράρτημα.

Η άδεια της Ένωσης ισχύει από τις 20 Ιουλίου 2025 έως τις 30 Ιουνίου 2035.

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, 10 Ιουνίου 2025.

Για την Επιτροπή
Η Πρόεδρος
Ursula VON DER LEYEN

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑ ΒΙΟΚΤΟΝΩΝ

Tevan Panox family

Τύπος/-οι προϊόντος

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

PT03: Κτηνιατρική υγιεινή

PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

Αριθμός άδειας: EU-0032875-0000

Αριθμός κανονιστικού πόρου R4BP: EU-0032875-0000

ΜΕΡΟΣ I

ΠΡΩΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ

1. **ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

1.1. **Επώνυμο**

Ονομασία	Tevan Panox family

1.2. **Τύπος/-οι προϊόντος**

Τύπος/-οι προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα PT03: Κτηνιατρική υγιεινή PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

1.3. **Κάτοχος άδειας**

Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας	Ονομασία	Tevan bv
	Διεύθυνση	Edisonweg 19 4207 HE Gorinchem NL
Αριθμός άδειας	EU-0032875-0000	
Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP	EU-0032875-0000	
Ημερομηνία έκδοσης της άδειας	20 Ιουλίου 2025	
Ημερομηνία λήξης της άδειας	30 Ιουνίου 2035	

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

Επωνυμία παρασκευαστή	Tevan BV
Διεύθυνση παρασκευαστή	Edisonweg 19 4207HE Gorinchem Κάτω Χώρες
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Tevan BV site 1 Edisonweg 19 4207HE Gorinchem Κάτω Χώρες

Επωνυμία παρασκευαστή	Tevan BV
Διεύθυνση παρασκευαστή	Edisonweg 19 4207HE Gorinchem Κάτω Χώρες
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Tevan BV site 1 Edisonweg 19 4207HE Gorinchem Κάτω Χώρες

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

Δραστική ουσία	Peracetic acid
Επωνυμία παρασκευαστή	Evonik Resources efficiency GmbH c/o Evonik Industries Ag
Διεύθυνση παρασκευαστή	Rellinghauser StraBe 1-11 45128 Essen Γερμανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Evonik Resources efficiency GmbH c/o Evonik Industries Ag site 1 Industriestrasse 1 9721 Weissenstein Αυστρία

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 (%)
Peracetic acid		δραστική ουσία	79-21-0	201-186-8	0,0358-1,7 % (β/β)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Μη δραστική ουσία	7722-84-1	231-765-0	0,99475-47,25 % (β/β)
Polyphosphoric acid	Polyphosphoric acids	Μη δραστική ουσία	8017-16-1	232-417-0	0,04194-1,992 % (β/β)
Acetic acid	ethanoic acid	Μη δραστική ουσία	64-19-7	200-580-7	0,01534-0,7286 % (β/β)

2.2. **Τύπος/-οι τυποποίησης**

Τύπος/-οι τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό SL Πυκνό διάλυμα

ΜΕΡΟΣ II

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ META-SPC

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

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

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Tevan Panox

1.2. **Επίθημα του αριθμού αδείας**

Αριθμός	1-1

1.3. **Τύπος/-οι προϊόντος**

Τύπος/-οι προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα PT03: Κτηνιατρική υγιεινή PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

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 (%)
Peracetic acid		δραστική ουσία	79-21-0	201-186-8	1,7-1,7 % (β/β)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Μη δραστική ουσία	7722-84-1	231-765-0	47,25-47,25 % (β/β)
Polyphosphoric acid	Polyphosphoric acids	Μη δραστική ουσία	8017-16-1	232-417-0	1,992-1,992 % (β/β)
Acetic acid	ethanoic acid	Μη δραστική ουσία	64-19-7	200-580-7	0,7286-0,7286 % (β/β)

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

Τύπος/-οι τυποποίησης	SL Πυκνό διάλυμα

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

Δηλώσεις επικινδυνότητας	H272: Μπορεί να αναζωπυρώσει την πυρκαγιά· οξειδωτικό. H290: Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα. H314: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. H302+H332: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης ή σε περίπτωση εισπνοής. H411: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. EUH071: Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.
Δηλώσεις προφύλαξης	P234: Να διατηρείται μόνο στην αρχική συσκευασία. P390: Σκουπίστε τη χυμένη ποσότητα για να προλάβετε υλικές ζημιές. P260: Μην αναπνέετε αναθυμίαση. P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. P280: Να φοράτε pπροστατευτικά γάντια. P280: Να φοράτε προστατευτική ενδυμασία. P280: Να φοράτε προστασία ματιών. P280: Να φοράτε προστασία προσώπου. P301+P330+P331: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. P310: Καλέστε αμέσως τον γιατρό. P303+P361+P353: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους]. 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. P363: Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο. P501: Απορρίψτε το δοχείο σε εγκατάσταση διάθεσης σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

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

4.1. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 1

Απολύμανση σκληρών επιφανειών σε νοσοκομεία και άλλα ιδρύματα υγειονομικής περίθαλψης

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—

Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορωδών επιφανειών σε νοσοκομεία και άλλα ιδρύματα υγειονομικής περίθαλψης.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκαστήρας σκανδάλης ή ψεκαστήρας σακιδίου). Χειροκίνητη εφαρμογή, με έκχυση ή ψεκασμό που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χύσιμο ή ψεκασμός που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Αραίωσης: 1 %-7 % Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού — δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές ανά ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Φιάλη 1 L από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE) με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι συμπολυμερές πολυπροπυλενίου (PPC), με επένδυση από πολυαιθυλένιο χαμηλής πυκνότητας (LDPE) ή αφρώδες πολυαιθυλένιο (PE) ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης), Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρώδες PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης από πολυτετραφθοροαιθυλένιο (PTFE), Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης) Ενδιάμεσος περιέκτης χύδην φορτίου (IBC) HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό απελευθέρωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.1.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος με το χέρι σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή ψεκαστήρα σακιδίου:

— για βακτήρια και ζύμες: αραιώστε το προϊόν σε 1 % (v/v-10 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, ζύμες και μύκητες: αραιώστε το προϊόν σε 4 % (v/v-40 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, ζύμες, μύκητες και ιούς: αραιώστε το προϊόν σε 6 % (v/v-60 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, μυκοβακτηρίδια, ζυμομύκητες, μύκητες και ιούς: αραιώστε το προϊόν σε 7 % (v/v-70 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

ή

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου μέσω ενός αυτοματοποιημένου συστήματος δοσολογίας σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης της συσκευής.

Στη συνέχεια ρίξτε το αραιωμένο προϊόν στο δάπεδο ή εφαρμόστε το προϊόν με ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου. Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Η αραίωση προορίζεται για άμεση χρήση.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.1.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Ανάμιξη και φόρτωση — Χειροκίνητη (μη αραιωμένο):

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της ανάμειξης και της φόρτωσης.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση εξοπλισμού προστασίας του αναπνευστικού συστήματος (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνα με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

7 % αραίωση κατά τη χρήση

Ανάμιξη και φόρτωση — Χειροκίνητο:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

Εφαρμογή — ψεκασμός — σπρέι σκανδάλης:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους =< 100 m^3 με εξαερισμό =< 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα, είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια μηχανοκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση με ψεκαστήρα με λόγχη.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο ΕΝ 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3 είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

6 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

4 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Να μη χρησιμοποιείται κοντά σε κατοικίδια ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξασφαλίστε αερισμό 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός αερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).Η χρήση εξοπλισμού προστασίας της αναπνοής (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμου που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κινητήρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

1 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, αυτό δεν θίγει την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

Βλέπε ενότητα 6 για την πλήρη αναφορά στην παρούσα πράξη και τα ευρωπαϊκά πρότυπα.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.2. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 2

Απολύμανση σκληρών επιφανειών στη βιομηχανία και στα εργαστήρια

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών σε βιομηχανίες και εργαστήρια που δεν προορίζονται για τρόφιμα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκαστήρας σκανδάλης ή ψεκαστήρας σακιδίου). Χειροκίνητη εφαρμογή, με έκχυση ή ψεκασμό που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —

Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χύσιμο ή ψεκασμός που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Αραίωσης: 1 %-7 % Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού — δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές την ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι 1 L HDPE με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες υλικό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.2.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια νερού.

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος με το χέρι σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή ψεκαστήρα σακιδίου:

— για βακτήρια και ζύμες: αραιώστε το προϊόν σε 1 % (v/v-10 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, ζύμες και μύκητες: αραιώστε το προϊόν σε 4 % (v/v-40 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, ζύμες, μύκητες και ιούς: αραιώστε το προϊόν σε 6 % (v/v-60 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, μυκοβακτήρια, ζύμες, μύκητες και ιούς: αραιώστε το προϊόν σε 7 % (v/v-70 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

ή

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου μέσω ενός αυτοματοποιημένου συστήματος δοσολογίας σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης της συσκευής.

Στη συνέχεια ρίξτε το αραιωμένο προϊόν στο δάπεδο ή εφαρμόστε το προϊόν με ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου. Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Η αραίωση προορίζεται για άμεση χρήση.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.2.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητη (μη αραιωμένο):

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της ανάμειξης και της φόρτωσης.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) που παρέχει συντελεστή προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1), ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων. σύμφωνη με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

7 % αραίωση κατά τη χρήση

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητο:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους =< 100 m^3 με εξαερισμό =< 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα, είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια μηχανοκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση με ψεκαστήρα με λόγχη.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3 είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

6 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

4 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά). Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το EN 12941 ή ισοδύναμου που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Παρέχετε αερισμό 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός αερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

1 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, αυτό δεν θίγει την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

Βλέπε ενότητα 6 για την πλήρη αναφορά στην παρούσα πράξη και τα ευρωπαϊκά πρότυπα.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.3. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 3

Απολύμανση σκληρών επιφανειών σε χώρους εκτός νοσοκομείων και ιδρυμάτων περίθαλψης όπου διαμένουν άνθρωποι

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—

Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορωδών επιφανειών σε χώρους εκτός νοσοκομείων και ιδρυμάτων περίθαλψης όπου διαμένουν άνθρωποι.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκαστήρας σκανδάλης ή ψεκαστήρας σακιδίου). Χειροκίνητη εφαρμογή, με έκχυση ή ψεκασμό που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χύσιμο ή ψεκασμός που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Αραίωσης: 1 %-7 % Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού — δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές την ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι 1 L HDPE με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες υλικό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης) IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.3.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος με το χέρι σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή ψεκαστήρα σακιδίου:

— για βακτήρια και ζύμες: αραιώστε το προϊόν σε 1 % (v/v-10 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, ζύμες και μύκητες: αραιώστε το προϊόν σε 4 % (v/v-40 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, ζύμες, μύκητες και ιούς: αραιώστε το προϊόν σε 6 % (v/v-60 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, μυκοβακτηρίδια, ζυμομύκητες, μύκητες και ιούς: αραιώστε το προϊόν σε 7 % (v/v-70 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

ή

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου με τη βοήθεια αυτοματοποιημένου συστήματος δοσολογίας σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης της συσκευής.

Στη συνέχεια ρίξτε το αραιωμένο προϊόν στο δάπεδο ή εφαρμόστε το προϊόν με ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου. Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Η αραίωση προορίζεται για άμεση χρήση.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.3.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητη (μη αραιωμένο):

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της ανάμειξης και της φόρτωσης.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) που παρέχει συντελεστή προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων. σύμφωνη με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

7 % αραίωση κατά τη χρήση

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητο:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους =< 100 m^3 με εξαερισμό =< 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα, είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια μηχανοκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση με ψεκαστήρα με λόγχη.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνα με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3 είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

6 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή: σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

4 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξασφαλίστε αερισμό 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός αερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).Η χρήση εξοπλισμού προστασίας της αναπνοής (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμου που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Παρέχετε αερισμό 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός αερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

1 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, αυτό δεν θίγει την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

Βλέπε ενότητα 6 για την πλήρη αναφορά στην παρούσα πράξη και τα ευρωπαϊκά πρότυπα.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη. Αδειάστε τον περιέκτη εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.4. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 4

Απολύμανση επιφανειών σε πισίνες

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών γύρω από πισίνες ή σε άδειες λεκάνες.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Σφουγγάρισμα, με πανί ή ψεκασμό (ψεκαστήρας σκανδάλης ή σακίδιο). Χειροκίνητη εφαρμογή, με έκχυση ή ψεκασμό που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —

Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χύσιμο ή ψεκασμός που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Αραίωσης: 1 %-7 % Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού — δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές την ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι 1 L HDPE με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες υλικό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.4.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος με το χέρι σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή ψεκαστήρα σακιδίου:

— για βακτήρια και ζύμες: αραιώστε το προϊόν σε 1 % (v/v-10 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, ζύμες, μύκητες: αραιώστε το προϊόν σε 4 % (v/v-40 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, ζύμες, μύκητες και ιούς: αραιώστε το προϊόν σε 6 % (v/v-60 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, μυκοβακτήρια, ζυμομύκητες, μύκητες και ιούς: αραιώστε το προϊόν σε 7 % (v/v-70 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

ή

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου μέσω ενός αυτοματοποιημένου συστήματος δοσολογίας σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης της συσκευής.

Στη συνέχεια ρίξτε το αραιωμένο προϊόν στο δάπεδο ή εφαρμόστε το προϊόν με ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου. Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Η αραίωση προορίζεται για άμεση χρήση.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.4.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητη (μη αραιωμένο):

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της ανάμειξης και της φόρτωσης.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) που παρέχει συντελεστή προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1), ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων. σύμφωνη με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

7 % αραίωση κατά τη χρήση

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητο:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους =< 100 m^3 με αερισμό =< 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα, είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας πλάτης:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση με ψεκαστήρα με λόγχη.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο ΕΝ 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3 είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

6 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

4 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξασφαλίστε αερισμό 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός αερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).Η χρήση εξοπλισμού προστασίας της αναπνοής (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμου που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Παρέχετε αερισμό 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός αερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

1 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, αυτό δεν θίγει την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

Βλέπε ενότητα 6 για την πλήρη αναφορά στην παρούσα πράξη και τα ευρωπαϊκά πρότυπα.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες για τη χρήση του meta SPC.

4.5. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 5

Απολύμανση των επιφανειών σε καταλύματα και παρακείμενους χώρους για ζώα

Τύπος προϊόντος	PT03: Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών σε καταλύματα και παρακείμενους χώρους για ζώα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκαστήρας σκανδάλης ή ψεκαστήρας σακιδίου). Χειροκίνητη εφαρμογή, με έκχυση ή ψεκασμό που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χύσιμο ή ψεκασμός που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Αραίωσης: 2 %-6 % Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού — δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές ανά ημέρα.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι 1 L HDPE με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες υλικό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης) IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.5.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Προετοιμάστε μια αραίωση του προϊόντος με το χέρι σε έναν κουβά, ένα ποτιστήρι, ένα ψεκαστήρα σκανδάλης ή ένα ψεκαστήρα σακιδίου και εφαρμόστε αυτή την αραίωση χρήσης:

— για βακτήρια και ζύμες: αραιώστε το προϊόν σε 2 % (v/v-20 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο) και η επιφάνεια πρέπει να παραμείνει υγρή τουλάχιστον 5 λεπτά.

— για βακτήρια, μυκοβακτήρια και ζύμες: αραιώστε το προϊόν σε 6 % (v/v-60 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο) και η επιφάνεια πρέπει να παραμείνει υγρή τουλάχιστον 5 λεπτά.

ή

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου με τη βοήθεια αυτοματοποιημένου συστήματος δοσολογίας σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης της συσκευής.

Στη συνέχεια, ρίξτε το αραιωμένο προϊόν στο δάπεδο κάτω από τις ταΐστρες ή εφαρμόστε το προϊόν με ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου. Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Η αραίωση προορίζεται για άμεση χρήση.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.5.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητη (μη αραιωμένο):

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της ανάμειξης και της φόρτωσης.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση εξοπλισμού προστασίας του αναπνευστικού συστήματος (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνα με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

6 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Η εφαρμογή της χύτευσης θα πρέπει να γίνεται κάτω από τις ταΐστρες.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

2 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Η εφαρμογή της χύτευσης θα πρέπει να γίνεται κάτω από τις ταΐστρες.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, αυτό ισχύει με την επιφύλαξη της εφαρμογής της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

Βλέπε ενότητα 6 για την πλήρη αναφορά στην παρούσα πράξη και τα ευρωπαϊκά πρότυπα.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.6. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 6

Απολύμανση επιφανειών στη βιομηχανία τροφίμων

Τύπος προϊόντος	PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορωδών επιφανειών στη βιομηχανία τροφίμων.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκαστήρας σκανδάλης ή ψεκαστήρας σακιδίου). Χειροκίνητη εφαρμογή, με έκχυση ή ψεκασμό που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χύσιμο ή ψεκασμός που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα: 0,030-0,060 λίτρα/m^2

	Αραίωσης: 1 %-7 % Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού — δεν πρέπει να γίνεται υπέρβαση των 3 εφαρμογών την ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι 1 L HDPE με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες υλικό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης) IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.6.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος με το χέρι σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή ψεκαστήρα σακιδίου:

— για βακτήρια, ζύμες και ιούς: αραιώστε το προϊόν σε 1 % (v/v-10 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, ζύμες, μύκητες και ιούς: αραιώστε το προϊόν σε 4 % (v/v-40 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, μυκοβακτήρια, ζύμες, μύκητες και ιούς: αραιώστε το προϊόν σε 7 % (v/v-70 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

ή

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου μέσω ενός αυτοματοποιημένου συστήματος δοσολογίας σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης της συσκευής.

Στη συνέχεια ρίξτε το αραιωμένο προϊόν στο δάπεδο ή εφαρμόστε το προϊόν με ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου. Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Η αραίωση προορίζεται για άμεση χρήση.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.6.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητη (μη αραιωμένο):

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της ανάμειξης και της φόρτωσης.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) που παρέχει συντελεστή προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων. σύμφωνη με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο ΕΝ 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

7 % αραίωση κατά τη χρήση

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητο:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους =< 100 m^3 με εξαερισμό =< 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα, είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια μηχανοκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση με ψεκαστήρα με λόγχη.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο ΕΝ 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3 είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

6 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

4 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά). Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το EN 12941 ή ισοδύναμου που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Παρέχετε αερισμό 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός αερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

1 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, αυτό δεν θίγει την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

Βλέπε ενότητα 6 για την πλήρη αναφορά στην παρούσα πράξη και τα ευρωπαϊκά πρότυπα.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.7. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 7

Απολύμανση των εσωτερικών επιφανειών των εγκαταστάσεων που έρχονται σε επαφή με το νερό (συστήματα πόσιμου νερού για ανθρώπους και ζώα και νερό επεξεργασίας)

Τύπος προϊόντος	PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια συμπεριλαμβανομένων των Legionella spp Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση των εσωτερικών επιφανειών των εγκαταστάσεων που έρχονται σε επαφή με το νερό και δεν χρησιμοποιούνται προσωρινά κατά τη διάρκεια της απολύμανσης (συστήματα πόσιμου νερού για ανθρώπους και ζώα και νερό επεξεργασίας).
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: άλλη πλήρωση του συστήματος νερού με αραίωση του προϊόντος. Λεπτομερής περιγραφή: —

Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: — Αραίωσης: 0,88 % Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόζεται όταν η μικροβιολογική μόλυνση του νερού στο σύστημα ή του νερού που παρέχεται από το σύστημα υπερβαίνει τις καθορισμένες τιμές. Οι τιμές αυτές μπορεί να διαφέρουν για τις διάφορες περιοχές όπου και για ποιες εφαρμογές χρησιμοποιείται το νερό και μπορεί να υπόκεινται σε τοπικούς κανονισμούς. Η μικροβιολογική μόλυνση εκτιμάται με καλλιέργεια των μικροοργανισμών σε δείγματα νερού και εκφράζεται ως αριθμός μονάδων που σχηματίζουν αποικίες (CFU) ανά όγκο νερού. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι 1 L HDPE με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες υλικό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης) IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.7.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε τις εσωτερικές επιφάνειες του συστήματος.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Προετοιμάστε μια αραίωση του προϊόντος κατά 0,88 % (v/v) του προϊόντος μέσω ενός αυτόματου συστήματος δοσομέτρησης συνδεδεμένου με το σύστημα νερού. Γεμίστε το σύστημα με το αραιωμένο προϊόν και αφήστε το διάλυμα χρήσης να παραμείνει στο σύστημα νερού για τουλάχιστον 5 λεπτά. Στη συνέχεια αφαιρέστε το διάλυμα χρήσης και ξεπλύνετε το σύστημα με καθαρό νερό μέχρι η συγκέντρωση των δραστικών ουσιών να είναι κάτω από τις αποδεκτές οριακές τιμές (που πρέπει να μετρηθούν με τη βοήθεια ταινιών δοκιμής υπεροξειδίου).

4.7.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Κατά τη διάρκεια της επεξεργασίας το νερό δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για κατανάλωση.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες για τη χρήση του meta SPC.

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

5.1. Οδηγίες χρήσης

Δείτε τις ειδικές οδηγίες χρήσης για τη χρήση.

5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Βλέπε μέτρα μετριασμού των κινδύνων για συγκεκριμένες χρήσεις.

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

ΑΝ ΚΑΤΑΠΙΝΕΤΑΙ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πιει, εάν το εκτεθειμένο άτομο είναι σε θέση να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε το 112 ή ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό. Στη συνέχεια βγάλτε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε ένα Κέντρο Δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε αμέσως με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να το κάνετε. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 112 ή ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΑΝ ΕΙΣΠΝΕΕΤΑΙ: Μετακινηθείτε σε καθαρό αέρα και παραμείνετε σε θέση άνετη για την αναπνοή. Σε περίπτωση συμπτωμάτων: Καλέστε το 112 ή ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια. Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε ένα Κέντρο Δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό.

Αποφύγετε την απελευθέρωση του προϊόντος στο περιβάλλον.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Διάρκεια ζωής: 3 μήνες.

Φυλάσσετε στο αρχικό δοχείο σε θερμοκρασία δωματίου. Φυλάσσεται μακριά από το φως. Να προστατεύεται από τον παγετό.

6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Επαγγελματίες (συμπεριλαμβανομένων των βιομηχανικών, επαγγελματιών): εκπαιδευμένοι επαγγελματίες, εάν αυτό απαιτείται από την εθνική νομοθεσία.

Οι πλήρεις τίτλοι των προτύπων ΕΝ που αναφέρονται στα μέτρα μετριασμού των κινδύνων είναι οι εξής:

ΕΝ 13832 — Υποδήματα που προστατεύουν από χημικές ουσίες

ΕΝ ISO 374 — Γάντια προστασίας από επικίνδυνες χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς

ΕΝ 12941 — Μέσα προστασίας της αναπνοής — Συσκευές ηλεκτροκίνητου φιλτραρίσματος που ενσωματώνουν αναπνευστική διεπαφή χαλαρής τοποθέτησης

ΕΝ 166 — Προστασία των ματιών από χημικές ουσίες

ΕΝ 14605 — Προστατευτικός ρουχισμός έναντι υγρών χημικών ουσιών — Απαιτήσεις επιδόσεων για ρουχισμό με στεγανές συνδέσεις έναντι υγρών (τύπος 3) ή ψεκασμού (τύπος 4), συμπεριλαμβανομένων των ειδών που παρέχουν προστασία μόνο σε μέρη του σώματος (τύποι PB [3] και PB [4]).

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).

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/-ές ονομασία/-ες	Tevan Panox®	περιοχή της αγοράς: ΕΕ
	Aquanorm	περιοχή της αγοράς: ΕΕ
Αριθμός άδειας	EU-0032875-0001 1-1	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Peracetic acid		δραστική ουσία	79-21-0	201-186-8	1,7 % (β/β)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Μη δραστική ουσία	7722-84-1	231-765-0	47,25 % (β/β)
Polyphosphoric acid	Polyphosphoric acids	Μη δραστική ουσία	8017-16-1	232-417-0	1,992 % (β/β)
Acetic acid	ethanoic acid	Μη δραστική ουσία	64-19-7	200-580-7	0,7286 % (β/β)

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

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

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Tevan Panox 1816

1.2. **Επίθημα του αριθμού αδείας**

Αριθμός	1-2

1.3. **Τύπος/-οι προϊόντος**

Τύπος/-οι προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα PT03: Κτηνιατρική υγιεινή PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

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 (%)
Peracetic acid		δραστική ουσία	79-21-0	201-186-8	0,5667-0,5667 % (β/β)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Μη δραστική ουσία	7722-84-1	231-765-0	15,75-15,75 % (β/β)
Polyphosphoric acid	Polyphospho-ric acids	Μη δραστική ουσία	8017-16-1	232-417-0	0,664-0,664 % (β/β)
Acetic acid	ethanoic acid	Μη δραστική ουσία	64-19-7	200-580-7	0,2429-0,2429 % (β/β)

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

Τύπος/-οι τυποποίησης	SL Πυκνό διάλυμα

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

Δηλώσεις επικινδυνότητας	H272: Μπορεί να αναζωπυρώσει την πυρκαγιά· οξειδωτικό. H290: Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα. H314: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. H411: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. EUH071: Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.
Δηλώσεις προφύλαξης	P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. P220: Διατηρείται μακριά από ενδύματα ή άλλα καύσιμα υλικά. P234: Να διατηρείται μόνο στην αρχική συσκευασία. P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. P390: Σκουπίστε τη χυμένη ποσότητα για να προλάβετε υλικές ζημιές. P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. P260: Μην αναπνέετε αναθυμίαση. P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια. P280: Να φοράτε προστατευτική ενδυμασία. P280: Να φοράτε προστασία ματιών. P280: Να φοράτε προστασία προσώπου. P301+P330+P331: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. P310: Καλέστε αμέσως τον γιατρό.

	P303+P361+P353: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους]. 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. P363: Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο. P501: Απορρίψτε το δοχείο σε εγκατάσταση διάθεσης σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

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

4.1. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 1

Απολύμανση σκληρών επιφανειών σε νοσοκομεία και άλλα ιδρύματα υγειονομικής περίθαλψης

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορωδών επιφανειών σε νοσοκομεία και άλλα ιδρύματα υγειονομικής περίθαλψης.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκαστήρας σκανδάλης ή ψεκαστήρας σακιδίου). Χειροκίνητη εφαρμογή, με έκχυση ή ψεκασμό που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —

Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χύσιμο ή ψεκασμός που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Αραίωσης: 3 %-21 % Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού — δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές την ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι 1 L HDPE με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες υλικό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.1.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος με το χέρι σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή ψεκαστήρα σακιδίου:

— για βακτήρια και ζύμες: αραιώστε το προϊόν σε 3 % (v/v-30 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, ζύμες και μύκητες: αραιώστε το προϊόν σε 12 % (v/v-120 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, ζύμες, μύκητες και ιούς: αραιώστε το προϊόν σε 18 % (v/v-180 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, μυκοβακτήρια, ζύμες, μύκητες και ιούς: αραιώστε το προϊόν σε 21 % (v/v-210 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

ή

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου μέσω ενός αυτοματοποιημένου συστήματος δοσολογίας σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης της συσκευής.

Στη συνέχεια ρίξτε το αραιωμένο προϊόν στο δάπεδο ή εφαρμόστε το προϊόν με ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου. Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Η αραίωση προορίζεται για άμεση χρήση.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.1.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητη (μη αραιωμένο):

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της ανάμειξης και της φόρτωσης.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση εξοπλισμού προστασίας του αναπνευστικού συστήματος (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνα με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

21 % αραίωση κατά τη χρήση

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητο:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

Εφαρμογή — ψεκασμός — σπρέι σκανδάλης (αραίωση 21 %):

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα, είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση με ψεκαστήρα με λόγχη.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο ΕΝ 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3, είναι υποχρεωτικός συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

18 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

12 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — σπρέι σκανδάλης:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή: σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά). Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το EN 12941 ή ισοδύναμου που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Παρέχετε αερισμό 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός αερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

3 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη. Αδειάστε τον περιέκτη εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.2. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 2

Απολύμανση σκληρών επιφανειών σε βιομηχανίες και εργαστήρια που δεν προορίζονται για τρόφιμα

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών σε βιομηχανίες και εργαστήρια που δεν προορίζονται για τρόφιμα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκαστήρας σκανδάλης ή ψεκαστήρας σακιδίου). Χειροκίνητη εφαρμογή, με έκχυση ή ψεκασμό που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χύσιμο ή ψεκασμός που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Αραίωσης: 3 %-21 % Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού — δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές ανά ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι 1 L HDPE με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες υλικό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.2.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος με το χέρι σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή ψεκαστήρα σακιδίου:

— για βακτήρια και ζύμες: αραιώστε το προϊόν σε 3 % (v/v-30 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, ζύμες και μύκητες: αραιώστε το προϊόν σε 12 % (v/v-120 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, ζύμες, μύκητες και ιούς: αραιώστε το προϊόν σε 18 % (v/v-180 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, μυκοβακτήρια, ζύμες, μύκητες και ιούς: αραιώστε το προϊόν σε 21 % (v/v-210 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

ή

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου μέσω ενός αυτοματοποιημένου συστήματος δοσολογίας σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης της συσκευής.

Στη συνέχεια ρίξτε το αραιωμένο προϊόν στο δάπεδο ή εφαρμόστε το προϊόν με ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου. Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Η αραίωση προορίζεται για άμεση χρήση.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.2.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητη (μη αραιωμένο):

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της ανάμειξης και της φόρτωσης.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση εξοπλισμού προστασίας του αναπνευστικού συστήματος (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνα με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

21 % αραίωση κατά τη χρήση

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητο:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

Εφαρμογή — ψεκασμός — σπρέι σκανδάλης (αραίωση 21 %):

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα, είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση με ψεκαστήρα με λόγχη.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο ΕΝ 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Να φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3, είναι υποχρεωτικός συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

18 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

12 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή: σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξασφαλίστε αερισμό 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός αερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).Η χρήση εξοπλισμού προστασίας της αναπνοής (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμου που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κινητήρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Παρέχετε αερισμό 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός αερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

3 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη. Αδειάστε τον περιέκτη εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στις ενότητες γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.3. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 3

Απολύμανση σκληρών επιφανειών σε χώρους εκτός των νοσοκομείων και των ιδρυμάτων περίθαλψης όπου διαμένουν άνθρωποι

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορωδών επιφανειών σε χώρους εκτός νοσοκομείων και ιδρυμάτων περίθαλψης όπου διαμένουν άνθρωποι.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: ψεκασμού (με σπρέι σκανδάλης ή με ψεκαστήρα σακιδίου). Χειροκίνητη εφαρμογή, με έκχυση ή ψεκασμό που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —

Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χύσιμο ή ψεκασμός που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Αραίωσης: 3 %-21 % Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού — δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές ανά ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι 1 L HDPE με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες υλικό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.3.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος με το χέρι σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή ψεκαστήρα σακιδίου:

— για βακτήρια και ζύμες: αραιώστε το προϊόν σε 3 % (v/v-30 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, ζύμες και μύκητες: αραιώστε το προϊόν σε 12 % (v/v-120 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, ζύμες, μύκητες και ιούς: αραιώστε το προϊόν σε 18 % (v/v-180 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

— για βακτήρια, μυκοβακτήρια, ζύμες, μύκητες και ιούς: αραιώστε το προϊόν σε 21 % (v/v-210 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 λίτρο).

ή

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου μέσω ενός αυτοματοποιημένου συστήματος δοσολογίας σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης της συσκευής.

Στη συνέχεια ρίξτε το αραιωμένο προϊόν στο δάπεδο ή εφαρμόστε το προϊόν με ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου. Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Η αραίωση προορίζεται για άμεση χρήση.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.3.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητη (μη αραιωμένο):

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της ανάμειξης και της φόρτωσης.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση εξοπλισμού προστασίας του αναπνευστικού συστήματος (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

21 % αραίωση κατά τη χρήση

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητο:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

Εφαρμογή — ψεκασμός — σπρέι σκανδάλης (αραίωση 21 %):

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα, είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση με ψεκαστήρα με λόγχη.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3, είναι υποχρεωτικός συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

18 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

12 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή: σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά). Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το EN 12941 ή ισοδύναμου που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Παρέχετε αερισμό 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός αερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

3 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη. Αδειάστε τον περιέκτη εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Ανατρέξτε στις συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα γενικές οδηγίες χρήσης για τη χρήση του meta SPC.

4.4. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 4

Απολύμανση επιφανειών σε πισίνες

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: no data Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: no data Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών σε πισίνες.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Σφουγγάρισμα, με πανί ή ψεκασμό (ψεκαστήρας σκανδάλης ή σακίδιο). Χειροκίνητη εφαρμογή, με έκχυση ή ψεκασμό που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Εκτιμώμενη χρήση του αραιωμένου προϊόντος: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χύσιμο ή ψεκασμός που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Αραίωσης: 3 %-21 % Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού — δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές ανά ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι 1 L HDPE με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες υλικό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.4.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος με το χέρι σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή ψεκαστήρα σακιδίου:

— για βακτήρια και ζύμες: το προϊόν πρέπει να αραιωθεί σε 3 % (v/v-30 ml προϊόντος, προσθήκη νερού σε 1 L).

— για βακτήρια, ζύμες και μύκητες: το προϊόν πρέπει να αραιωθεί σε 12 % (v/v-120 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 L).

— για βακτήρια, ζύμες, μύκητες και ιούς: το προϊόν πρέπει να αραιωθεί σε 18 % (v/v-180 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 L).

— για βακτήρια, μυκοβακτηρίδια, ζύμες, μύκητες και ιούς: το προϊόν πρέπει να αραιωθεί σε 21 % (v/v-210 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 L).

ή

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου μέσω ενός αυτοματοποιημένου συστήματος δοσολογίας σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης της συσκευής.

Στη συνέχεια ρίξτε το αραιωμένο προϊόν στο δάπεδο ή εφαρμόστε το προϊόν με ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου. Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Η αραίωση προορίζεται για άμεση χρήση.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.4.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητη (μη αραιωμένο):

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της ανάμειξης και της φόρτωσης.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση εξοπλισμού προστασίας του αναπνευστικού συστήματος (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

21 % αραίωση κατά τη χρήση

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητο:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

Εφαρμογή — ψεκασμός — σπρέι σκανδάλης (αραίωση 21 %):

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα, είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση με ψεκαστήρα με λόγχη.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3, είναι υποχρεωτικός συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο.

— Να φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

18 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

12 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή: σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά). Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το EN 12941 ή ισοδύναμου που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Παρέχετε αερισμό 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός αερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

3 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Διατηρείτε μόνο στον αρχικό περιέκτη. Αδειάστε τον περιέκτη εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.5. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 5

Απολύμανση των επιφανειών σε καταλύματα και παρακείμενους χώρους για ζώα

Τύπος προϊόντος	PT03: Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών σε καταλύματα και παρακείμενους χώρους για ζώα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκαστήρας σκανδάλης ή ψεκαστήρας σακιδίου). Χειροκίνητη εφαρμογή, με έκχυση ή ψεκασμό που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —

Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χύσιμο ή ψεκασμός που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Αραίωσης: 6 %-18 % Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού — δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές την ημέρα.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι 1 L HDPE με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες υλικό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.5.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

καθαρίστε καλά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Προετοιμάστε μια αραίωση του προϊόντος με το χέρι σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή ψεκαστήρα σακιδίου και εφαρμόστε αυτή την αραίωση χρήσης:

— για βακτήρια και ζύμες: το προϊόν πρέπει να αραιωθεί σε 6 % (v/v-60 ml προϊόντος, προσθήκη νερού σε 1 L) και η επιφάνεια πρέπει να παραμείνει υγρή τουλάχιστον 5 λεπτά.

— για βακτήρια, μυκοβακτήρια και ζύμες: το προϊόν πρέπει να αραιωθεί σε 18 % (v/v-180 ml προϊόντος, προσθήκη νερού σε 1 L) και η επιφάνεια πρέπει να παραμείνει υγρή τουλάχιστον 5 λεπτά.

ή

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου μέσω ενός αυτοματοποιημένου συστήματος δοσολογίας σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης της συσκευής.

Στη συνέχεια, ρίξτε το αραιωμένο προϊόν στο δάπεδο κάτω από τις ταΐστρες ή εφαρμόστε το προϊόν με ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου. Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Η αραίωση προορίζεται για άμεση χρήση.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.5.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητη (μη αραιωμένο):

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της ανάμειξης και της φόρτωσης.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση εξοπλισμού προστασίας του αναπνευστικού συστήματος (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

18 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή: σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m³) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Η εφαρμογή της χύτευσης θα πρέπει να γίνεται κάτω από τις ταΐστρες.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m³.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

6 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m³ με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m³) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m³.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κινητήρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Η εφαρμογή της χύτευσης θα πρέπει να γίνεται κάτω από τις ταΐστρες.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.6. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 6

Απολύμανση επιφανειών στη βιομηχανία τροφίμων

Τύπος προϊόντος	PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο

	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορωδών επιφανειών στη βιομηχανία τροφίμων.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκαστήρας σκανδάλης ή ψεκαστήρας σακιδίου). Χειροκίνητη εφαρμογή, με έκχυση ή ψεκασμό που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χύσιμο ή ψεκασμός που ακολουθείται από σκούπισμα ή σφουγγάρισμα: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Αραίωσης: 3 %-21 % Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού — δεν πρέπει να γίνεται υπέρβαση των 3 εφαρμογών την ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι 1 L HDPE με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες υλικό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.6.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος με το χέρι σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή ψεκαστήρα σακιδίου:

— για βακτήρια, ζύμες και ιούς: αραιώστε το προϊόν σε 3 % (v/v-30 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 L).

— για βακτήρια, ζύμες, μύκητες και ιούς: αραιώστε το προϊόν σε 12 % (v/v-120 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 L).

— για βακτήρια, μυκοβακτήρια, ζύμες, μύκητες και ιούς: αραιώστε το προϊόν σε 21 % (v/v-210 ml προϊόντος, προσθέστε νερό σε 1 L).

ή

Προετοιμάστε την αραίωση του προϊόντος σε κουβά, ποτιστήρι, ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου μέσω ενός αυτοματοποιημένου συστήματος δοσολογίας σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης της συσκευής.

Στη συνέχεια ρίξτε το αραιωμένο προϊόν στο δάπεδο ή εφαρμόστε το προϊόν με ψεκαστήρα σκανδάλης ή σακιδίου. Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Η αραίωση προορίζεται για άμεση χρήση.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.6.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητη (μη αραιωμένο):

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της ανάμειξης και της φόρτωσης.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση εξοπλισμού προστασίας του αναπνευστικού συστήματος (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνα με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

21 % αραίωση κατά τη χρήση

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητο:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

Εφαρμογή — ψεκασμός — σπρέι σκανδάλης (αραίωση 21 %):

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα, είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση με ψεκαστήρα με λόγχη.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3, είναι υποχρεωτικός ο συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

18 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

12 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξασφαλίστε αερισμό 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός αερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοικτά).Η χρήση εξοπλισμού προστασίας της αναπνοής (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμου που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κινητήρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Παρέχετε αερισμό 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός αερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

3 % αραίωση κατά τη χρήση

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.7. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 7

Απολύμανση των εσωτερικών επιφανειών των εγκαταστάσεων που έρχονται σε επαφή με το νερό (συστήματα πόσιμου νερού για ανθρώπους και ζώα και νερό επεξεργασίας)

Τύπος προϊόντος	PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια συμπεριλαμβανομένων των Legionella spp Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση των εσωτερικών επιφανειών των εγκαταστάσεων που έρχονται σε επαφή με το νερό και δεν χρησιμοποιούνται προσωρινά κατά τη διάρκεια της απολύμανσης (συστήματα πόσιμου νερού για ανθρώπους και ζώα και νερό επεξεργασίας).
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: άλλη πλήρωση του συστήματος νερού με αραίωση του προϊόντος. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: — Αραίωσης: 2,65 % Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόζεται όταν η μικροβιολογική μόλυνση του νερού στο σύστημα ή του νερού που παρέχεται από το σύστημα υπερβαίνει τις καθορισμένες τιμές. Οι τιμές αυτές μπορεί να διαφέρουν για τις διάφορες περιοχές όπου και για ποιες εφαρμογές χρησιμοποιείται το νερό και μπορεί να υπόκεινται σε τοπικούς κανονισμούς. Η μικροβιολογική μόλυνση εκτιμάται με καλλιέργεια των μικροοργανισμών σε δείγματα νερού και εκφράζεται ως αριθμός μονάδων που σχηματίζουν αποικίες (CFU) ανά όγκο νερού. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι 1 L HDPE με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες υλικό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.7.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε τις εσωτερικές επιφάνειες του συστήματος.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Προετοιμάστε μια αραίωση 2,65 % (v/v) του προϊόντος μέσω ενός αυτόματου συστήματος δοσομέτρησης συνδεδεμένου με το σύστημα νερού. Γεμίστε το σύστημα με το αραιωμένο προϊόν και αφήστε το διάλυμα χρήσης να παραμείνει στο σύστημα νερού για τουλάχιστον 5 λεπτά. Στη συνέχεια αφαιρέστε το διάλυμα χρήσης και ξεπλύνετε το σύστημα με καθαρό νερό μέχρι η συγκέντρωση των δραστικών ουσιών να είναι κάτω από τις αποδεκτές οριακές τιμές (που πρέπει να μετρηθούν με τη βοήθεια ταινιών δοκιμής υπεροξειδίου).

4.7.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Κατά τη διάρκεια της επεξεργασίας το νερό δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για κατανάλωση.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ META-SPC 2

5.1. **Οδηγίες χρήσης**

Δείτε τις ειδικές οδηγίες χρήσης για τη χρήση.

5.2. **Μέτρα μετριασμού κινδύνου**

Βλέπε ειδικά μέτρα μείωσης του κινδύνου για τη χρήση.

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

ΑΝ ΚΑΤΑΠΙΝΕΤΑΙ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πιει εάν το εκτεθειμένο άτομο είναι σε θέση να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε το 112 ή ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό. Στη συνέχεια βγάλτε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε ένα Κέντρο Δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε αμέσως με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να το κάνετε. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 112 ή ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια. Πληροφορίες για το υγειονομικό προσωπικό/γιατρό: Τα μάτια θα πρέπει επίσης να ξεπλένονται επανειλημμένα κατά τη διαδρομή προς το γιατρό εάν τα μάτια εκτεθούν σε αλκαλικές χημικές ουσίες (pH > 11), αμίνες και οξέα όπως οξικό οξύ, μυρμηκικό οξύ ή προπιονικό οξύ.

ΑΝ ΕΙΣΠΝΕΕΤΑΙ: Μετακινηθείτε σε καθαρό αέρα και παραμείνετε σε θέση άνετη για την αναπνοή. Σε περίπτωση συμπτωμάτων: Καλέστε το 112 ή ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια. Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε ένα Κέντρο Δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό.

Αποφύγετε την απελευθέρωση του προϊόντος στο περιβάλλον.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Διάρκεια ζωής: 24 μήνες.

Φυλάσσετε στο αρχικό δοχείο σε θερμοκρασία δωματίου. Φυλάσσεται μακριά από το φως. Να προστατεύεται από τον παγετό.

6. **ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Επαγγελματίες (συμπεριλαμβανομένων των βιομηχανικών, επαγγελματιών): εκπαιδευμένοι επαγγελματίες, εάν αυτό απαιτείται από την εθνική νομοθεσία.

Οι πλήρεις τίτλοι των προτύπων ΕΝ που αναφέρονται στα μέτρα μετριασμού των κινδύνων είναι οι εξής:

ΕΝ 13832 — Υποδήματα που προστατεύουν από χημικές ουσίες

ΕΝ ISO 374 — Γάντια προστασίας από επικίνδυνες χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς

ΕΝ 12941 — Μέσα προστασίας της αναπνοής — Συσκευές ηλεκτροκίνητου φιλτραρίσματος που ενσωματώνουν αναπνευστική διεπαφή χαλαρής τοποθέτησης

ΕΝ 166 — Προστασία των ματιών από χημικές ουσίες

ΕΝ 14605 — Προστατευτικός ρουχισμός έναντι υγρών χημικών ουσιών — Απαιτήσεις επιδόσεων για ρουχισμό με στεγανές συνδέσεις έναντι υγρών (τύπος 3) ή ψεκασμού (τύπος 4), συμπεριλαμβανομένων των ειδών που παρέχουν προστασία μόνο σε μέρη του σώματος (τύποι PB [3] και PB [4]).

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).

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	TevanPanox 1816	περιοχή της αγοράς: ΕΕ
Αριθμός άδειας	EU-0032875-0002 1-2	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Peracetic acid		δραστική ουσία	79-21-0	201-186-8	0,5667 % (β/β)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Μη δραστική ουσία	7722-84-1	231-765-0	15,75 % (β/β)
Polyphosphoric acid	Polyphosphoric acids	Μη δραστική ουσία	8017-16-1	232-417-0	0,664 % (β/β)
Acetic acid	ethanoic acid	Μη δραστική ουσία	64-19-7	200-580-7	0,2429 % (β/β)

1. **ΜΕΤΑ-SPC 3 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

1.1. **Μετα-SPC 3 Αναγνωριστικός κωδικός**

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Tevan Panox 500

1.2. **Επίθημα του αριθμού αδείας**

Αριθμός	1-3

1.3. **Τύπος/-οι προϊόντος**

Τύπος/-οι προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

2. **ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 3**

2.1. **Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 3**

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Peracetic acid		δραστική ουσία	79-21-0	201-186-8	0,1799-0,1799 % (β/β)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Μη δραστική ουσία	7722-84-1	231-765-0	5-5 % (β/β)
Polyphosphoric acid	Polyphosphoric acids	Μη δραστική ουσία	8017-16-1	232-417-0	0,2108-0,2108 % (β/β)
Acetic acid	ethanoic acid	Μη δραστική ουσία	64-19-7	200-580-7	0,0771-0,0771 % (β/β)

2.2. **Τύπος/-οι τυποποίησης των μετα-SPC 3**

Τύπος/-οι τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό

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

Δηλώσεις επικινδυνότητας	H290: Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα. H314: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. EUH071: Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.

Δηλώσεις προφύλαξης	P234: Να διατηρείται μόνο στην αρχική συσκευασία. P390: Σκουπίστε τη χυμένη ποσότητα για να προλάβετε υλικές ζημιές. P260: Μην αναπνέετε αναθυμίαση. P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. P280: Να φοράτε προστασία ματιών. P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια. 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 [ή στο ντους]. P310: Καλέστε αμέσως τον γιατρό. 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. P363: Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο. P501: Απορρίψτε το δοχείο σε εγκατάσταση διάθεσης σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

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

4.1. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 1

Απολύμανση σκληρών επιφανειών σε νοσοκομεία και άλλα ιδρύματα υγειονομικής περίθαλψης — RTU

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο

Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορωδών επιφανειών σε νοσοκομεία και άλλα ιδρύματα υγειονομικής περίθαλψης.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Εκνέφωση Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 12 ml/m³ Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε το πολύ μία φορά την ημέρα ανά απολυμασμένο χώρο. Ένας επαγγελματίας θα πρέπει να πραγματοποιεί την πλήρωση του νεφελοποιητή το πολύ δέκα φορές την ημέρα, π.χ. εάν πρόκειται να απολυμανθούν πολλά δωμάτια την ίδια ημέρα. Θερμοκρασία δωματίου Σχετική υγρασία: 40-96 % Μέγεθος δωματίου: 30-150 m³
Κατηγορία/-ες χρηστών	καταρτισμένοι επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι 1 L HDPE με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες υλικό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE)

4.1.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Απολύμανση δωματίου (30-150 m³) με ομίχλη. Επιτρέπεται μόνο από εκπαιδευμένους επαγγελματίες. Για λεπτομέρειες σχετικά με την πιστοποίηση του εφαρμοστή και τη χρήση του προϊόντος και του εξοπλισμού (HaloFogger). Γίνεται αναφορά στο πρωτόκολλο απολύμανσης δωματίου το οποίο παρέχεται με το προϊόν ή τη συσκευή ομίχλης.

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Πριν από τη θεραπεία, ανοίξτε συρτάρια, ντουλάπια, πόρτες ντουλαπιών κ.λπ. για να επιτρέψετε την έκθεση στο νεφελοποιημένο προϊόν και στεγνώστε τις υγρές επιφάνειες.

Καλύψτε όλα τα ανοίγματα, όπως την είσοδο και την έξοδο των συστημάτων κλιματισμού.

Γεμίστε το HaloFogger και ρυθμίστε το χρόνο ομίχλης (βλέπε εγχειρίδιο οδηγιών) και μια δοσολογία 12 ml/m³.

Ενεργοποιήστε το HaloFogger και βγείτε από το δωμάτιο.

Κρατήστε το δωμάτιο κλειστό τουλάχιστον κατά τη διάρκεια του χρόνου επαφής των 90 λεπτών. Ο χρόνος επαφής των 90 λεπτών αρχίζει τη στιγμή που η συγκέντρωση 12 ml προϊόντος / m³ νεφελοποιείται πλήρως στο δωμάτιο.

Ο χρήστης πρέπει πάντοτε να πραγματοποιεί μικροβιολογική επικύρωση της απολύμανσης στους χώρους που πρόκειται να απολυμανθούν (ή σε έναν κατάλληλο πρότυπο χώρο, κατά περίπτωση) με τις συσκευές που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν, μετά την οποία μπορεί να καταρτιστεί πρωτόκολλο απολύμανσης των χώρων αυτών και να χρησιμοποιηθεί στη συνέχεια.

4.1.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

— Κατά τη διάρκεια της διάχυσης, κρατήστε το δωμάτιο κλειστό και μην εισέρχεστε μέσα. Η επεξεργασία πρέπει να διεξάγεται χωρίς την παρουσία ανθρώπων ή ζώων.

— Όλα τα κενά που υπάρχουν στο δωμάτιο (π.χ. πλαίσιο παραθύρου) από τα οποία μπορεί να διαρρεύσει ομίχλη πρέπει να σφραγίζονται εκ των προτέρων.

— Βεβαιωθείτε ότι η πρόσβαση στην περιοχή που έχει υποστεί επεξεργασία με υδρατμούς είναι απαγορευμένη κατά τη διάρκεια ολόκληρης της διαδικασίας με προειδοποιητική πινακίδα.

— Για την επανείσοδο, πρέπει να εξασφαλίζεται με βαθμονομημένο αισθητήρα η υπολειπόμενη τιμή εισπνοής AEC 1,25 mg/m^3 ή χαμηλότερη σχετική εθνική τιμή αναφοράς για το αερομεταφερόμενο υπεροξείδιο του υδρογόνου. Ο εκπαιδευμένος επαγγελματίας χρήστης μπορεί να εισέλθει στον χώρο μόνο σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης, όταν το επίπεδο υπεροξειδίου του υδρογόνου έχει πέσει κάτω από 36 ppm (50 mg/m^3) που επιβεβαιώνεται από βαθμονομημένο αισθητήρα, φορώντας υποχρεωτικά τα ακόλουθα ΜΑΠ: RPE με APF 40 σύμφωνα με το EN 12942 ή ισοδύναμο (ο τύπος RPE πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας εντός των πληροφοριών για το προϊόν) και κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό:

  — γάντια σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο

  — προστασία των ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166,

  — φόρμα τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της έγκρισης στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Θα πρέπει να χρησιμοποιείται ενσωματωμένος μετρητής (βαθμονομημένος αισθητήρας) για να διασφαλίζεται ότι η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου έχει μειωθεί κάτω από 0,9 ppm ή μια χαμηλότερη σχετική εθνική τιμή αναφοράς για το αερομεταφερόμενο υπεροξείδιο του υδρογόνου. Μη προστατευμένα άτομα ή ζώα μπορούν να εισέλθουν ξανά στον επεξεργασμένο χώρο μόνο αφού η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 1,25 mg/m^3 (0,9 ppm) ή μια χαμηλότερη σχετική εθνική τιμή αναφοράς για το αερομεταφερόμενο υπεροξείδιο του υδρογόνου.

Οι μετρήσεις ελέγχου πραγματοποιούνται πριν από την είσοδο στο δωμάτιο. Η επανείσοδος χωρίς προστατευτικό εξοπλισμό επιτρέπεται μόνο όταν μετρηθούν ασφαλή επίπεδα εργασίας στον αέρα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη. Αδειάστε τον περιέκτη εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.2. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 2

Απολύμανση σκληρών επιφανειών στη βιομηχανία τροφίμων και στα εργαστήρια — RTU

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο

	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών σε βιομηχανίες και εργαστήρια που δεν προορίζονται για τρόφιμα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Εκνέφωση Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 12 ml/m^3 Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε το πολύ μία φορά την ημέρα ανά απολυμασμένο χώρο. Ένας επαγγελματίας θα πρέπει να πραγματοποιεί την πλήρωση του νεφελοποιητή το πολύ δέκα φορές την ημέρα, π.χ. εάν πρόκειται να απολυμανθούν πολλά δωμάτια την ίδια ημέρα. Θερμοκρασία δωματίου Σχετική υγρασία: 40-96 % Μέγεθος δωματίου: 30-150 m^3
Κατηγορία/-ες χρηστών	καταρτισμένοι επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι 1 L HDPE με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες υλικό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE)

4.2.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Απολύμανση δωματίου (30-150 m^3) με ομίχλη. Επιτρέπεται μόνο από εκπαιδευμένους επαγγελματίες. Για λεπτομέρειες σχετικά με την πιστοποίηση του εφαρμοστή και τη χρήση του προϊόντος και του εξοπλισμού (HaloFogger). Γίνεται αναφορά στο πρωτόκολλο απολύμανσης δωματίου το οποίο παρέχεται με το προϊόν ή τη συσκευή ομίχλης.

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Πριν από τη θεραπεία, ανοίξτε συρτάρια, ντουλάπια, πόρτες ντουλαπιών κ.λπ. για να επιτρέψετε την έκθεση στο νεφελοποιημένο προϊόν και στεγνώστε τις υγρές επιφάνειες.

Καλύψτε όλα τα ανοίγματα, όπως την είσοδο και την έξοδο των συστημάτων κλιματισμού.

Γεμίστε το HaloFogger και ρυθμίστε το χρόνο ομίχλης (βλέπε εγχειρίδιο οδηγιών) και μια δοσολογία 12 ml/m^3.

Ενεργοποιήστε το HaloFogger και βγείτε από το δωμάτιο.

Κρατήστε το δωμάτιο κλειστό τουλάχιστον κατά τη διάρκεια του χρόνου επαφής των 90 λεπτών. Ο χρόνος επαφής των 90 λεπτών αρχίζει τη στιγμή που η συγκέντρωση 12 ml προϊόντος / m^3 νεφελοποιείται πλήρως στο δωμάτιο.

Ο χρήστης πρέπει πάντοτε να πραγματοποιεί μικροβιολογική επικύρωση της απολύμανσης στους χώρους που πρόκειται να απολυμανθούν (ή σε έναν κατάλληλο πρότυπο χώρο, κατά περίπτωση) με τις συσκευές που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν, μετά την οποία μπορεί να καταρτιστεί πρωτόκολλο απολύμανσης των χώρων αυτών και να χρησιμοποιηθεί στη συνέχεια.

4.2.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

— Κατά τη διάρκεια της διάχυσης, κρατήστε το δωμάτιο κλειστό και μην εισέρχεστε μέσα. Η θεραπεία πρέπει να διεξάγεται χωρίς την παρουσία ανθρώπων ή ζώων.

— Όλα τα κενά που υπάρχουν στο δωμάτιο (π.χ. πλαίσιο παραθύρου) από τα οποία μπορεί να διαρρεύσει ομίχλη πρέπει να σφραγιστούν εκ των προτέρων.

— Βεβαιωθείτε ότι η πρόσβαση στην περιοχή που έχει υποστεί επεξεργασία με υδρατμούς απαγορεύεται κατά τη διάρκεια ολόκληρης της διαδικασίας με προειδοποιητική πινακίδα.

— Για την επανείσοδο, πρέπει να εξασφαλίζεται με βαθμονομημένο αισθητήρα η υπολειπόμενη τιμή εισπνοής AEC 1,25 mg/m^3 ή χαμηλότερη σχετική εθνική τιμή αναφοράς για το αερομεταφερόμενο υπεροξείδιο του υδρογόνου. Ο εκπαιδευμένος επαγγελματίας χρήστης μπορεί να εισέλθει στον χώρο μόνο σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης όταν το επίπεδο υπεροξειδίου του υδρογόνου έχει πέσει κάτω από 36 ppm (50 mg/m^3) που επιβεβαιώνεται από βαθμονομημένο αισθητήρα, φορώντας υποχρεωτικά τα ακόλουθα ΜΑΠ: RPE με APF 40 σύμφωνα με το EN 12942 ή ισοδύναμο (ο τύπος RPE πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας εντός των πληροφοριών για το προϊόν) και κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό:

  — γάντια σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο

  — προστασία των ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166

  — φόρμα κάλυψης τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμη, η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Θα πρέπει να χρησιμοποιείται ενσωματωμένος μετρητής (βαθμονομημένος αισθητήρας) για να διασφαλίζεται ότι η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου έχει μειωθεί κάτω από 0,9 ppm ή μια χαμηλότερη σχετική εθνική τιμή αναφοράς για το αερομεταφερόμενο υπεροξείδιο του υδρογόνου. Μη προστατευμένα άτομα ή ζώα μπορούν να εισέλθουν ξανά στον επεξεργασμένο χώρο μόνο αφού η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 1,25 mg/m^3 (0,9 ppm) ή μια χαμηλότερη σχετική εθνική τιμή αναφοράς για το αερομεταφερόμενο υπεροξείδιο του υδρογόνου.

Οι μετρήσεις ελέγχου πραγματοποιούνται πριν από την είσοδο στο δωμάτιο. Η επανείσοδος χωρίς προστατευτικό εξοπλισμό επιτρέπεται μόνο όταν μετρηθούν ασφαλή επίπεδα εργασίας στον αέρα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη. Αδειάστε τον περιέκτη εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.3. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 3

Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών σε χώρους εκτός νοσοκομείων και ιδρυμάτων περίθαλψης όπου διαμένουν άνθρωποι — RTU

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών επιφανειών σε χώρους εκτός νοσοκομείων και ιδρυμάτων περίθαλψης όπου διαμένουν άνθρωποι.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Εκνέφωση Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 12 ml/m^3 Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε το πολύ μία φορά την ημέρα ανά απολυμασμένο χώρο. Ένας επαγγελματίας θα πρέπει να πραγματοποιεί την πλήρωση του νεφελοποιητή το πολύ δέκα φορές την ημέρα, π.χ. εάν πρόκειται να απολυμανθούν πολλά δωμάτια την ίδια ημέρα. Θερμοκρασία δωματίου Σχετική υγρασία: 40-96 % Μέγεθος δωματίου: 30-150 m^3
Κατηγορία/-ες χρηστών	καταρτισμένοι επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι 1 L HDPE με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες υλικό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE)

4.3.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Απολύμανση δωματίου (30-150 m^3) με ομίχλη. Επιτρέπεται μόνο από εκπαιδευμένους επαγγελματίες. Για λεπτομέρειες σχετικά με την πιστοποίηση του εφαρμοστή και τη χρήση του προϊόντος και του εξοπλισμού (HaloFogger). Γίνεται αναφορά στο πρωτόκολλο απολύμανσης δωματίου που συνοδεύει το προϊόν ή τη συσκευή ομίχλης.

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Πριν από τη θεραπεία, ανοίξτε συρτάρια, ντουλάπια, πόρτες ντουλαπιών κ.λπ. για να επιτρέψετε την έκθεση στο νεφελοποιημένο προϊόν και στεγνώστε τις υγρές επιφάνειες.

Καλύψτε όλα τα ανοίγματα, όπως την είσοδο και την έξοδο των συστημάτων κλιματισμού.

Γεμίστε το HaloFogger και ρυθμίστε το χρόνο ομίχλης (βλέπε εγχειρίδιο οδηγιών) και μια δοσολογία 12 ml/m^3.

Ενεργοποιήστε το HaloFogger και βγείτε από το δωμάτιο.

Κρατήστε το δωμάτιο κλειστό τουλάχιστον κατά τη διάρκεια του χρόνου επαφής των 90 λεπτών. Ο χρόνος επαφής των 90 λεπτών αρχίζει τη στιγμή που η συγκέντρωση 12 ml προϊόντος / m^3 νεφελοποιείται πλήρως στο δωμάτιο.

Ο χρήστης πρέπει πάντοτε να πραγματοποιεί μικροβιολογική επικύρωση της απολύμανσης στους χώρους που πρόκειται να απολυμανθούν (ή σε έναν κατάλληλο πρότυπο χώρο, κατά περίπτωση) με τις συσκευές που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν, μετά την οποία μπορεί να καταρτιστεί πρωτόκολλο απολύμανσης των χώρων αυτών και να χρησιμοποιηθεί στη συνέχεια.

4.3.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

— Κατά τη διάρκεια της διάχυσης, κρατήστε το δωμάτιο κλειστό και μην εισέρχεστε μέσα. Η θεραπεία πρέπει να διεξάγεται χωρίς την παρουσία ανθρώπων ή ζώων.

— Όλα τα κενά που υπάρχουν στο δωμάτιο (π.χ. πλαίσιο παραθύρου) από τα οποία μπορεί να διαρρεύσει ομίχλη πρέπει να σφραγιστούν εκ των προτέρων.

— Βεβαιωθείτε ότι η πρόσβαση στην περιοχή που έχει υποστεί επεξεργασία με υδρατμούς απαγορεύεται κατά τη διάρκεια ολόκληρης της διαδικασίας με προειδοποιητική πινακίδα.

— Για την επανείσοδο, πρέπει να εξασφαλίζεται με βαθμονομημένο αισθητήρα η υπολειπόμενη τιμή εισπνοής AEC 1,25 mg/m^3 ή χαμηλότερη σχετική εθνική τιμή αναφοράς για το αερομεταφερόμενο υπεροξείδιο του υδρογόνου. Ο εκπαιδευμένος επαγγελματίας χρήστης μπορεί να εισέλθει στον χώρο μόνο σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης όταν το επίπεδο υπεροξειδίου του υδρογόνου έχει πέσει κάτω από 36 ppm (50 mg/m^3) που επιβεβαιώνεται από βαθμονομημένο αισθητήρα, φορώντας υποχρεωτικά τα ακόλουθα ΜΑΠ: RPE με APF 40 σύμφωνα με το EN 12942 ή ισοδύναμο (ο τύπος RPE πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας εντός των πληροφοριών για το προϊόν) και κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό:

  — γάντια σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο

  — προστασία των ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166

  — φόρμα τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της έγκρισης στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Θα πρέπει να χρησιμοποιείται ενσωματωμένος μετρητής (βαθμονομημένος αισθητήρας) για να διασφαλίζεται ότι η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου έχει μειωθεί κάτω από 0,9 ppm ή μια χαμηλότερη σχετική εθνική τιμή αναφοράς για το αερομεταφερόμενο υπεροξείδιο του υδρογόνου. Μη προστατευμένα άτομα ή ζώα μπορούν να εισέλθουν ξανά στον επεξεργασμένο χώρο μόνο αφού η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 1,25 mg/m^3 (0,9 ppm) ή μια χαμηλότερη σχετική εθνική τιμή αναφοράς για το αερομεταφερόμενο υπεροξείδιο του υδρογόνου.

Οι μετρήσεις ελέγχου πραγματοποιούνται πριν από την είσοδο στο δωμάτιο. Η επανείσοδος χωρίς προστατευτικό εξοπλισμό επιτρέπεται μόνο όταν μετρηθούν ασφαλή επίπεδα εργασίας στον αέρα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη. Αδειάστε τον περιέκτη εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.4. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 4

Απολύμανση επιφανειών στη βιομηχανία τροφίμων — RTU

Τύπος προϊόντος	PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορωδών επιφανειών στη βιομηχανία τροφίμων.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Εκνέφωση Λεπτομερής περιγραφή: —

Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 12 ml/m^3 Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση. Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε το πολύ μία φορά την ημέρα ανά απολυμασμένο χώρο. Ένας επαγγελματίας θα πρέπει να πραγματοποιεί την πλήρωση του νεφελοποιητή το πολύ δέκα φορές την ημέρα, π.χ. εάν πρόκειται να απολυμανθούν πολλά δωμάτια την ίδια ημέρα. Θερμοκρασία δωματίου Σχετική υγρασία: 40-96 % Μέγεθος δωματίου: 30-150 m^3
Κατηγορία/-ες χρηστών	καταρτισμένοι επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι 1 L HDPE με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες υλικό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE)

4.4.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Απολύμανση δωματίου (30-150 m^3) με ομίχλη. Επιτρέπεται μόνο από εκπαιδευμένους επαγγελματίες. Για λεπτομέρειες σχετικά με την πιστοποίηση του εφαρμοστή και τη χρήση του προϊόντος και του εξοπλισμού (HaloFogger). Γίνεται αναφορά στο πρωτόκολλο απολύμανσης δωματίου το οποίο παρέχεται με το προϊόν ή τη συσκευή ομίχλης.

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Πριν από τη θεραπεία, ανοίξτε συρτάρια, ντουλάπια, πόρτες ντουλαπιών κ.λπ. για να επιτρέψετε την έκθεση στο νεφελοποιημένο προϊόν και στεγνώστε τις υγρές επιφάνειες.

Καλύψτε όλα τα ανοίγματα, όπως την είσοδο και την έξοδο των συστημάτων κλιματισμού.

Γεμίστε το HaloFogger και ρυθμίστε το χρόνο ομίχλης (βλέπε εγχειρίδιο οδηγιών) και μια δοσολογία 12 ml/m^3.

Ενεργοποιήστε το HaloFogger και βγείτε από το δωμάτιο.

Κρατήστε το δωμάτιο κλειστό τουλάχιστον κατά τη διάρκεια του χρόνου επαφής των 90 λεπτών. Ο χρόνος επαφής των 90 λεπτών αρχίζει τη στιγμή που η συγκέντρωση 12 ml προϊόντος / m^3 νεφελοποιείται πλήρως στο δωμάτιο.

Ο χρήστης πρέπει πάντοτε να πραγματοποιεί μικροβιολογική επικύρωση της απολύμανσης στους χώρους που πρόκειται να απολυμανθούν (ή σε έναν κατάλληλο πρότυπο χώρο, κατά περίπτωση) με τις συσκευές που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν, μετά την οποία μπορεί να καταρτιστεί πρωτόκολλο απολύμανσης των χώρων αυτών και να χρησιμοποιηθεί στη συνέχεια.

4.4.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

— Κατά τη διάρκεια της διάχυσης, κρατήστε το δωμάτιο κλειστό και μην εισέρχεστε μέσα. Η θεραπεία πρέπει να διεξάγεται χωρίς την παρουσία ανθρώπων ή ζώων.

— Όλα τα κενά που υπάρχουν στο δωμάτιο (π.χ. πλαίσιο παραθύρου) από τα οποία μπορεί να διαρρεύσει ομίχλη πρέπει να σφραγιστούν εκ των προτέρων.

— Βεβαιωθείτε ότι η πρόσβαση στην περιοχή που έχει υποστεί επεξεργασία με υδρατμούς απαγορεύεται καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας με προειδοποιητική πινακίδα.

— Για την επανείσοδο, πρέπει να εξασφαλίζεται με βαθμονομημένο αισθητήρα η υπολειπόμενη τιμή εισπνοής AEC 1,25 mg/m³ ή χαμηλότερη σχετική εθνική τιμή αναφοράς για το αερομεταφερόμενο υπεροξείδιο του υδρογόνου. Ο εκπαιδευμένος επαγγελματίας χρήστης μπορεί να εισέλθει στον χώρο μόνο σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης όταν το επίπεδο υπεροξειδίου του υδρογόνου έχει πέσει κάτω από 36 ppm (50 mg/m³) που επιβεβαιώνεται από βαθμονομημένο αισθητήρα, φορώντας υποχρεωτικά τα ακόλουθα ΜΑΠ: RPE με APF 40 σύμφωνα με το EN 12942 ή ισοδύναμο (ο τύπος RPE πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας εντός των πληροφοριών για το προϊόν) και κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό:

  — γάντια σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο

  — προστασία των ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166

  — φόρμα κάλυψης τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμη, η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Θα πρέπει να χρησιμοποιείται ενσωματωμένος μετρητής (βαθμονομημένος αισθητήρας) για να διασφαλίζεται ότι η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου έχει μειωθεί κάτω από 0,9 ppm ή μια χαμηλότερη σχετική εθνική τιμή αναφοράς για το αερομεταφερόμενο υπεροξείδιο του υδρογόνου. Μη προστατευμένα άτομα ή ζώα μπορούν να εισέλθουν ξανά στον επεξεργασμένο χώρο μόνο αφού η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 1,25 mg/m³ (0,9 ppm) ή μια χαμηλότερη σχετική εθνική τιμή αναφοράς για το αερομεταφερόμενο υπεροξείδιο του υδρογόνου.

Οι μετρήσεις ελέγχου πραγματοποιούνται πριν από την είσοδο στο δωμάτιο. Η επανείσοδος χωρίς προστατευτικό εξοπλισμό επιτρέπεται μόνο όταν μετρηθούν ασφαλή επίπεδα εργασίας στον αέρα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη. Αδειάστε τον περιέκτη εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ META-SPC 3

5.1. Οδηγίες χρήσης

Ανατρέξτε στις ειδικές οδηγίες χρήσης για τη χρήση.

5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Βλέπε μέτρα μετριασμού των κινδύνων για συγκεκριμένες χρήσεις.

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

ΑΝ ΕΙΣΠΝΕΕΤΑΙ: Μετακινηθείτε σε καθαρό αέρα και παραμείνετε σε θέση άνετη για την αναπνοή. Σε περίπτωση συμπτωμάτων: Καλέστε το 112 ή ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια. Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε ένα Κέντρο Δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό.

ΑΝ ΚΑΤΑΠΙΝΕΤΑΙ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πιει, εάν το εκτεθειμένο άτομο είναι σε θέση να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε το 112 ή ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό. Στη συνέχεια βγάλτε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε ένα Κέντρο Δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε αμέσως με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να το κάνετε. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 112 ή ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια. Πληροφορίες για το υγειονομικό προσωπικό/γιατρό: Τα μάτια θα πρέπει επίσης να ξεπλένονται επανειλημμένα κατά τη διαδρομή προς το γιατρό σε περίπτωση έκθεσης των ματιών σε αλκαλικές χημικές ουσίες (pH > 11), αμίνες και οξέα όπως οξικό οξύ, μυρμηκικό οξύ ή προπιονικό οξύ.

Αποφύγετε την απελευθέρωση του προϊόντος στο περιβάλλον.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Διάρκεια ζωής: 24 μήνες.

Φυλάσσετε στο αρχικό δοχείο σε θερμοκρασία δωματίου. Φυλάσσεται μακριά από το φως. Να προστατεύεται από τον παγετό.

6. **ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Επαγγελματίες (συμπεριλαμβανομένων των βιομηχανικών, επαγγελματιών): εκπαιδευμένοι επαγγελματίες, εάν αυτό απαιτείται από την εθνική νομοθεσία.

Οι πλήρεις τίτλοι των προτύπων ΕΝ που αναφέρονται στα μέτρα μετριασμού των κινδύνων είναι οι εξής:

ΕΝ ISO 374 — Γάντια προστασίας από επικίνδυνες χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς

ΕΝ 12942 — Συσκευές προστασίας της αναπνοής — Συσκευές φιλτραρίσματος που ενσωματώνουν μάσκες πλήρους προσώπου, μισές μάσκες ή τέταρτες μάσκες — Απαιτήσεις, δοκιμές, σήμανση

ΕΝ 166 — Προστασία των ματιών από χημικές ουσίες

ΕΝ 14605 — Προστατευτικός ρουχισμός έναντι υγρών χημικών ουσιών — Απαιτήσεις επιδόσεων για ρουχισμό με στεγανές συνδέσεις έναντι υγρών (τύπος 3) ή ψεκασμού (τύπος 4), συμπεριλαμβανομένων των ειδών που παρέχουν προστασία μόνο σε μέρη του σώματος (τύποι PB [3] και PB [4]).

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).

7. **ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 3**

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

Εμπορική ονομασία	Tevan Panox 500	περιοχή της αγοράς: ΕΕ
	Halox 5	περιοχή της αγοράς: ΕΕ
Αριθμός άδειας	EU-0032875-0003 1-3	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Peracetic acid		δραστική ουσία	79-21-0	201-186-8	0,1799 % (β/β)

Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Μη δραστική ουσία	7722-84-1	231-765-0	5 % (β/β)
Polyphosphoric acid	Polyphosphoric acids	Μη δραστική ουσία	8017-16-1	232-417-0	0,2108 % (β/β)
Acetic acid	ethanoic acid	Μη δραστική ουσία	64-19-7	200-580-7	0,0771 % (β/β)

1. **ΜΕΤΑ-SPC 4 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

1.1. **Μετα-SPC 4 Αναγνωριστικός κωδικός**

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Tevan Panox 350

1.2. **Επίθημα του αριθμού αδείας**

Αριθμός	1-4

1.3. **Τύπος/-οι προϊόντος**

Τύπος/-οι προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα PT03: Κτηνιατρική υγιεινή PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

2. **ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 4**

2.1. **Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 4**

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Peracetic acid		δραστική ουσία	79-21-0	201-186-8	0,1259-0,1259 % (β/β)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Μη δραστική ουσία	7722-84-1	231-765-0	3,5-3,5 % (β/β)
Polyphosphoric acid	Polyphospho-ric acids	Μη δραστική ουσία	8017-16-1	232-417-0	0,1476-0,1476 % (β/β)
Acetic acid	ethanoic acid	Μη δραστική ουσία	64-19-7	200-580-7	0,054-0,054 % (β/β)

2.2. **Τύπος/-οι τυποποίησης των μετα-SPC 4**

Τύπος/-οι τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό

3. **ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 4**

Δηλώσεις επικινδυνότητας	H314: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. EUH071: Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.
Δηλώσεις προφύλαξης	P260: Μην αναπνέετε spray. P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια. P280: Να φοράτε προστασία ματιών. P280: Να φοράτε προστατευτική ενδυμασία. P280: Να φοράτε προστασία προσώπου. P301+P330+P331: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. P310: Καλέστε αμέσως τον γιατρό. P303+P361+P353: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους]. 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. P363: Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο. P501: Απορρίψτε το δοχείο σε εγκατάσταση διάθεσης σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

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

4.1. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 1

Απολύμανση σκληρών επιφανειών σε νοσοκομεία και άλλα ιδρύματα υγειονομικής περίθαλψης — RTU

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο

	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορωδών επιφανειών σε νοσοκομεία και άλλα ιδρύματα υγειονομικής περίθαλψης.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε εκτός από τον καθημερινό καθαρισμό, αυτό είναι ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν. Δεν πρέπει να γίνεται υπέρβαση των 10 εφαρμογών ανά ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με σπρέι σκανδάλης (από ανοξείδωτο χάλυβα και PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.1.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε (με τον προγεμισμένο ψεκαστήρα σκανδάλης ή με ψεκαστήρα σακιδίου) το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.1.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητο:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο ΕΝ 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα, είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση με ψεκαστήρα με λόγχη.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο ΕΝ 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Είναι υποχρεωτική η χρήση εξοπλισμού προστασίας του αναπνευστικού συστήματος (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Τα απροστάτευτα άτομα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3, είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3, είναι υποχρεωτικός συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Τα απροστάτευτα άτομα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.2. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 2

Απολύμανση σκληρών επιφανειών σε βιομηχανίες και εργαστήρια εκτός τροφίμων — RTU

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών σε βιομηχανίες και εργαστήρια που δεν προορίζονται για τρόφιμα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε εκτός από τον καθημερινό καθαρισμό, αυτό είναι ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν. Δεν πρέπει να γίνεται υπέρβαση των 10 εφαρμογών ανά ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.

Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι HDPE 0,75 και 1 L με σπρέι σκανδάλης (από ανοξείδωτο χάλυβα και PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.2.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε (με τον προγεμισμένο ψεκαστήρα σκανδάλης ή με ψεκαστήρα σακιδίου) το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.2.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητο:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνα με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνα με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα, είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m³) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση με ψεκαστήρα με λόγχη.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m³.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Είναι υποχρεωτική η χρήση εξοπλισμού προστασίας του αναπνευστικού συστήματος (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Τα απροστάτευτα άτομα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m³ είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m³) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3 είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Τα απροστάτευτα άτομα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα EN.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.3. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 3

Απολύμανση σκληρών επιφανειών σε χώρους εκτός νοσοκομείων και ιδρυμάτων περίθαλψης όπου διαμένουν άνθρωποι — RTU

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο

	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορωδών επιφανειών σε χώρους εκτός νοσοκομείων και ιδρυμάτων περίθαλψης όπου διαμένουν άνθρωποι.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού, αυτό είναι ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν.Δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές ανά ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με σπρέι σκανδάλης (από ανοξείδωτο χάλυβα και PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.3.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε (με τον προγεμισμένο ψεκαστήρα σκανδάλης ή με ψεκαστήρα σακιδίου) το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.3.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητο:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση με ψεκαστήρα με λόγχη.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα, είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοικτά) Η χρήση εξοπλισμού προστασίας της αναπνοής (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμου που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Τα απροστάτευτα άτομα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά) Η χρήση εξοπλισμού προστασίας της αναπνοής (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο είναι υποχρεωτική. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3 είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κινητήρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 εναλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά) Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3 είναι υποχρεωτικός συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Τα απροστάτευτα άτομα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.4. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 4

Απολύμανση επιφανειών σε πισίνες — RTU

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών γύρω από πισίνες ή σε άδειες λεκάνες.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε εκτός από τον καθημερινό καθαρισμό, αυτό είναι ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν. Δεν πρέπει να γίνεται υπέρβαση των 10 εφαρμογών ανά ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.

Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι HDPE 0,75 και 1 L με σπρέι σκανδάλης (ανοξείδωτο ατσάλι PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.4.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε (με τον προγεμισμένο ψεκαστήρα σκανδάλης ή με ψεκαστήρα σακιδίου) το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.4.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητο:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η χρήση προστατευτικών ματιών Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα, είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση με ψεκαστήρα με λόγχη.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνα με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Είναι υποχρεωτική η χρήση εξοπλισμού προστασίας του αναπνευστικού συστήματος (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Τα απροστάτευτα άτομα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή: σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά) Η χρήση εξοπλισμού προστασίας της αναπνοής (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο είναι υποχρεωτική. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3, είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Να φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3, είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Τα απροστάτευτα άτομα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα EN.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.5. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 5

Απολύμανση των επιφανειών σε καταλύματα και παρακείμενους χώρους για ζώα — RTU

Τύπος προϊόντος	PT03: Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο

	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών σε καταλύματα και παρακείμενους χώρους για ζώα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν. Απομακρύνετε το καθαριστικό μέσο, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό. Αφαιρέστε την περίσσεια νερού. Ρίξτε ή ψεκάστε (μέσω του προγεμισμένου ψεκαστήρα σκανδάλης ή ενός ψεκαστήρα σακιδίου) το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί. Φροντίστε ώστε η επιφάνεια να παραμείνει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού, αυτό είναι ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν. Δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές ανά ημέρα.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι HDPE 0,75 και 1 L με σκανδάλη ψεκασμού (ανοξείδωτος χάλυβας / PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.5.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε (με τον προγεμισμένο ψεκαστήρα σκανδάλης ή με ψεκαστήρα σακιδίου) το προϊόν στο δάπεδο κάτω από τα ταϊστρες ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.5.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητο:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο ΕΝ 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα, είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση με ψεκαστήρα με λόγχη.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο ΕΝ 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Είναι υποχρεωτική η χρήση εξοπλισμού προστασίας του αναπνευστικού συστήματος (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Τα απροστάτευτα άτομα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή: σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Να φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3, είναι υποχρεωτικός συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Η εφαρμογή της χύτευσης θα πρέπει να γίνεται κάτω από τις ταΐστρες.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Παρέχετε αερισμό 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός αερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3 είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Τα απροστάτευτα άτομα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, αυτό δεν θίγει την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

Βλέπε ενότητα 6 για την πλήρη αναφορά στην παρούσα πράξη και τα ευρωπαϊκά πρότυπα.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.6. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 6

Απολύμανση επιφανειών στη βιομηχανία τροφίμων — RTU

Τύπος προϊόντος	PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορωδών επιφανειών στη βιομηχανία τροφίμων.

Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν. Απομακρύνετε το καθαριστικό μέσο, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό. Αφαιρέστε την περίσσεια νερού. Ρίξτε ή ψεκάστε (μέσω του προγεμισμένου ψεκαστήρα σκανδάλης ή ενός ψεκαστήρα σακιδίου) το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού, αυτό είναι ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν. Δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 3 εφαρμογές την ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι HDPE 0,75 και 1 L με σκανδάλη ψεκασμού (ανοξείδωτος χάλυβας / PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.6.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε (με τον προγεμισμένο ψεκαστήρα σκανδάλης ή με ψεκαστήρα σακιδίου) το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.6.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Ανάμιξη και φόρτωση — χειροκίνητο:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα, είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση με ψεκαστήρα με λόγχη.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Να φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Να φοράτε προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 4, σύμφωνη με το πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμο), η οποία είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Είναι υποχρεωτική η χρήση εξοπλισμού προστασίας του αναπνευστικού συστήματος (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Τα απροστάτευτα άτομα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3 είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Κατά τον χειρισμό του προϊόντος είναι υποχρεωτική η χρήση προστατευτικών ματιών (χημικά γυαλιά) σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή ισοδύναμο.

— Να φοράτε μπότες ανθεκτικές στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13832 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Είναι υποχρεωτική η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3 είναι υποχρεωτικός ένας συντελεστής προστασίας 10. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Τα απροστάτευτα άτομα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα EN.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.7. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 7

Απολύμανση των εσωτερικών επιφανειών των εγκαταστάσεων που έρχονται σε επαφή με το νερό (συστήματα πόσιμου νερού για ανθρώπους και ζώα και νερό διεργασιών) — RTU

Τύπος προϊόντος	PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: βακτήρια συμπεριλαμβανομένης της legionella spp Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση των εσωτερικών επιφανειών των εγκαταστάσεων που έρχονται σε επαφή με το νερό και δεν χρησιμοποιούνται προσωρινά κατά τη διάρκεια της απολύμανσης (συστήματα πόσιμου νερού για ανθρώπους και ζώα και νερό επεξεργασίας).
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Χειροκίνητη εφαρμογή, πλήρωση του συστήματος νερού με το προϊόν. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόζεται όταν η μικροβιολογική μόλυνση του νερού στο σύστημα ή του νερού που παρέχεται από το σύστημα υπερβαίνει τις καθορισμένες τιμές. Οι τιμές αυτές μπορεί να διαφέρουν για τις διάφορες περιοχές όπου και για ποιες εφαρμογές χρησιμοποιείται το νερό και μπορεί να υπόκεινται σε τοπικούς κανονισμούς. Η μικροβιολογική μόλυνση εκτιμάται με καλλιέργεια των μικροοργανισμών σε δείγματα νερού και εκφράζεται ως αριθμός μονάδων που σχηματίζουν αποικίες (CFU) ανά όγκο νερού. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με σπρέι σκανδάλης (από ανοξείδωτο χάλυβα και PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.7.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε τις εσωτερικές επιφάνειες του συστήματος.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Γεμίστε το σύστημα με το προϊόν και αφήστε το διάλυμα να παραμείνει στο σύστημα νερού για τουλάχιστον 5 λεπτά. Στη συνέχεια αφαιρέστε το διάλυμα εργασίας και ξεπλύνετε το σύστημα με καθαρό νερό μέχρι η συγκέντρωση των δραστικών ουσιών να είναι κάτω από τις αποδεκτές οριακές τιμές (που πρέπει να μετρηθούν με τη βοήθεια ταινιών δοκιμής υπεροξειδίου).

4.7.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Κατά τη διάρκεια της επεξεργασίας το νερό δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για κατανάλωση.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ META-SPC 4

5.1. Οδηγίες χρήσης

Βλέπε οδηγίες χρήσης για τη χρήση

5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Για μέτρα μετριασμού των κινδύνων βλέπε ειδικές χρήσεις.

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

ΑΝ ΕΙΣΠΝΕΕΤΑΙ: Μετακινηθείτε σε καθαρό αέρα και παραμείνετε σε θέση άνετη για την αναπνοή. Σε περίπτωση συμπτωμάτων: Καλέστε το 112 ή ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια. Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε ένα Κέντρο Δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό.

ΑΝ ΚΑΤΑΠΙΝΕΤΑΙ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πιει, εάν το εκτεθειμένο άτομο είναι σε θέση να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε το 112 ή ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό. Στη συνέχεια βγάλτε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε ένα Κέντρο Δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε αμέσως με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να το κάνετε. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 112 ή ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια. Πληροφορίες για το υγειονομικό προσωπικό/γιατρό: Τα μάτια θα πρέπει επίσης να ξεπλένονται επανειλημμένα κατά τη διαδρομή προς το γιατρό εάν τα μάτια εκτεθούν σε αλκαλικές χημικές ουσίες (pH > 11), αμίνες και οξέα όπως οξικό οξύ, μυρμηκικό οξύ ή προπιονικό οξύ.

Αποφύγετε την απελευθέρωση του προϊόντος στο περιβάλλον.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Διάρκεια ζωής: 24 μήνες.

Φυλάσσετε στο αρχικό δοχείο σε θερμοκρασία δωματίου. Φυλάσσεται μακριά από το φως. Να προστατεύεται από τον παγετό.

6. **ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Επαγγελματίες (συμπεριλαμβανομένων των βιομηχανικών, επαγγελματιών): εκπαιδευμένοι επαγγελματίες, εάν αυτό απαιτείται από την εθνική νομοθεσία.

Οι πλήρεις τίτλοι των προτύπων ΕΝ που αναφέρονται στα μέτρα μετριασμού των κινδύνων είναι οι εξής:

ΕΝ 13832 — Υποδήματα που προστατεύουν από χημικές ουσίες

ΕΝ ISO 374 — Γάντια προστασίας από επικίνδυνες χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς

ΕΝ 12941 — Μέσα προστασίας της αναπνοής — Συσκευές ηλεκτροκίνητου φιλτραρίσματος που ενσωματώνουν αναπνευστική διεπαφή χαλαρής τοποθέτησης

ΕΝ 166 — Προστασία των ματιών από χημικές ουσίες

ΕΝ 14605 — Προστατευτικός ρουχισμός έναντι υγρών χημικών ουσιών — Απαιτήσεις επιδόσεων για ρουχισμό με στεγανές συνδέσεις έναντι υγρών (τύπος 3) ή ψεκασμού (τύπος 4), συμπεριλαμβανομένων των ειδών που παρέχουν προστασία μόνο σε μέρη του σώματος (τύποι PB [3] και PB [4]).

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).

7. **ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 4**

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

Εμπορική/-ές ονομασία/-ες	Tevan Panox 350	περιοχή της αγοράς: ΕΕ
Αριθμός άδειας	EU-0032875-0004 1-4	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Peracetic acid		δραστική ουσία	79-21-0	201-186-8	0,1259 % (β/β)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Μη δραστική ουσία	7722-84-1	231-765-0	3,5 % (β/β)
Polyphosphoric acid	Polyphosphoric acids	Μη δραστική ουσία	8017-16-1	232-417-0	0,1476 % (β/β)
Acetic acid	ethanoic acid	Μη δραστική ουσία	64-19-7	200-580-7	0,054 % (β/β)

1. **ΜΕΤΑ-SPC 5 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

1.1. **Μετα-SPC 5 Αναγνωριστικός κωδικός**

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Tevan Panox 300

1.2. **Επίθημα του αριθμού αδείας**

Αριθμός	1-5

1.3. **Τύπος/-οι προϊόντος**

Τύπος/-οι προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα PT03: Κτηνιατρική υγιεινή PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

2. **ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 5**

2.1. **Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 5**

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Peracetic acid		δραστική ουσία	79-21-0	201-186-8	0,1074-0,1074 % (β/β)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Μη δραστική ουσία	7722-84-1	231-765-0	2,9842-2,9842 % (β/β)
Acetic acid	ethanoic acid	Μη δραστική ουσία	64-19-7	200-580-7	0,046-0,046 % (β/β)

2.2. **Τύπος/-οι τυποποίησης των μετα-SPC 5**

Τύπος/-οι τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό

3. **ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 5**

Δηλώσεις επικινδυνότητας	H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφύλαξης	P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. P501: Απορρίψτε το περιεχόμενο σε εγκατάσταση απόρριψης σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

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

4.1. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 1

Απολύμανση σκληρών επιφανειών σε νοσοκομεία και άλλα ιδρύματα υγειονομικής περίθαλψης — RTU

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορωδών επιφανειών σε νοσοκομεία και άλλα ιδρύματα υγειονομικής περίθαλψης.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού, αυτό είναι ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν. Δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές ανά ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με σπρέι σκανδάλης (από ανοξείδωτο χάλυβα και PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.1.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε (με τον προγεμισμένο ψεκαστήρα σκανδάλης ή με ψεκαστήρα σακιδίου) το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.1.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

Εφαρμογή: σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.2. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 2

Απολύμανση σκληρών επιφανειών σε βιομηχανίες και εργαστήρια που δεν προορίζονται για τρόφιμα — RTU

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών σε βιομηχανίες και εργαστήρια που δεν προορίζονται για τρόφιμα.

Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού, αυτό είναι ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν. Δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές ανά ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι HDPE 0,75 και 1 L με σπρέι σκανδάλης (από ανοξείδωτο χάλυβα PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.2.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε (με τον προγεμισμένο ψεκαστήρα σκανδάλης ή με ψεκαστήρα σακιδίου) το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.2.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

Εφαρμογή: σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα EN.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.3. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 3

Απολύμανση σκληρών επιφανειών σε χώρους εκτός νοσοκομείων και ιδρυμάτων περίθαλψης όπου διαμένουν άνθρωποι — RTU

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορωδών επιφανειών σε χώρους εκτός νοσοκομείων και ιδρυμάτων περίθαλψης όπου διαμένουν άνθρωποι.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 (επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε εκτός από τον καθημερινό καθαρισμό, αυτό είναι ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν. Δεν πρέπει να γίνεται υπέρβαση των 10 εφαρμογών ανά ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες· ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)

Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι HDPE 0,75 και 1 L με σπρέι σκανδάλης (ανοξείδωτο ατσάλι PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. (Επαγγελματικό και μη επαγγελματικό) Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες υλικό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης). (Επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 λίτρων με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE). (μόνο για επαγγελματίες) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης). (μόνο για επαγγελματίες) IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας. (μόνο για επαγγελματίες)

4.3.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε (με τον προγεμισμένο ψεκαστήρα σκανδάλης ή με ψεκαστήρα σακιδίου) το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

Τηρείτε τις οδηγίες χρήσης.

4.3.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Εφαρμογή — ψεκασμός — σπρέι σκανδάλης — επαγγελματικό:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Παρέχετε αερισμό 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός αερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη — μη επαγγελματίες:

— Χρήση σε τουαλέτες: Μην εφαρμόζετε σε περιοχές μεγαλύτερες από 1 m^2.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Εάν απαιτείται ιατρική συμβουλή, να έχετε πρόχειρο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και ζώα ή κατοικίδια ζώα που δεν αποτελούν στόχο.

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.4. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 4

Απολύμανση επιφανειών σε πισίνες — RTU

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών γύρω από πισίνες ή σε άδειες λεκάνες.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 (επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού, αυτό είναι ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν. Δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές ανά ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες· ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με σπρέι σκανδάλης (ανοξείδωτος χάλυβας / PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. (Επαγγελματικό και μη επαγγελματικό) Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης). (Επαγγελματικά και μη επαγγελματικά)

	Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 λίτρων με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE). (μόνο για επαγγελματίες) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης). (μόνο για επαγγελματίες) IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας. (μόνο για επαγγελματίες)

4.4.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.4.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Εφαρμογή — ψεκασμός — σπρέι σκανδάλης — επαγγελματικό:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

Εφαρμογή: σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα EN.

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*

Εάν απαιτείται ιατρική συμβουλή, να έχετε πρόχειρο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και ζώα ή κατοικίδια ζώα που δεν αποτελούν στόχο.

4.5. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 5

Απολύμανση των επιφανειών σε καταλύματα και παρακείμενους χώρους για ζώα — RTU

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

	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μυκοβακτηρίδια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών σε καταλύματα και παρακείμενους χώρους για ζώα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 (επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού, αυτό είναι ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν.Δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές ανά ημέρα.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες· ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι HDPE 0,75 και 1 L με σκανδάλη ψεκασμού (ανοξείδωτος χάλυβας / PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. (Επαγγελματικό και μη επαγγελματικό) Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης). (Επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 λίτρων με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE). (μόνο για επαγγελματίες) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης). (μόνο για επαγγελματίες) IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας. (μόνο για επαγγελματίες)

4.5.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε (με τον προγεμισμένο ψεκαστήρα σκανδάλης ή με ψεκαστήρα σακιδίου) το προϊόν στο δάπεδο κάτω από τα ταΐστρες ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

Τηρείτε τις οδηγίες χρήσης.

4.5.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Εφαρμογή — ψεκασμός — σπρέι σκανδάλης — επαγγελματικό:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Η εφαρμογή της χύτευσης θα πρέπει να γίνεται κάτω από τις ταΐστρες.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Θα πρέπει να αποφεύγεται η επαφή των ζώων με το προϊόν και την αραίωση τελικής χρήσης.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Εάν απαιτείται ιατρική συμβουλή, να έχετε πρόχειρο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και ζώα ή κατοικίδια ζώα που δεν αποτελούν στόχο.

4.6. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 6

Απολύμανση επιφανειών στη βιομηχανία τροφίμων — RTU

Τύπος προϊόντος	PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο

Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορωδών επιφανειών στη βιομηχανία τροφίμων.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή με σακίδιο που ακολουθείται από σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 (επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού, αυτό είναι ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν.Δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 3 εφαρμογές την ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες· ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι HDPE 0,75 και 1 L με σκανδάλη ψεκασμού (ανοξείδωτος χάλυβας / PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. (Επαγγελματικό και μη επαγγελματικό) Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης). (Επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 λίτρων με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE). (μόνο για επαγγελματίες) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης). (μόνο για επαγγελματίες) IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας. (μόνο για επαγγελματίες)

4.6.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε (με τον προγεμισμένο ψεκαστήρα σκανδάλης ή με ψεκαστήρα σακιδίου) το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

Τηρείτε τις οδηγίες χρήσης.

4.6.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Εφαρμογή — ψεκασμός — σπρέι σκανδάλης — επαγγελματικό:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

Εφαρμογή: σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 10 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Φοράτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Εάν απαιτείται ιατρική συμβουλή, να έχετε πρόχειρο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και ζώα ή κατοικίδια ζώα που δεν αποτελούν στόχο.

4.7. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 7

Απολύμανση των εσωτερικών επιφανειών των εγκαταστάσεων που έρχονται σε επαφή με το νερό (συστήματα πόσιμου νερού για ανθρώπους και ζώα και νερό διεργασιών) — RTU

Τύπος προϊόντος	PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια, συμπεριλαμβανομένων των λεγεωνέλλας spp. Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση των εσωτερικών επιφανειών των εγκαταστάσεων που έρχονται σε επαφή με το νερό και δεν χρησιμοποιούνται προσωρινά κατά τη διάρκεια της απολύμανσης (συστήματα πόσιμου νερού για ανθρώπους και ζώα και νερό επεξεργασίας).
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Χειροκίνητη εφαρμογή, πλήρωση του συστήματος νερού με το προϊόν. Λεπτομερής περιγραφή: —

Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Πρόκειται για ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν που χρησιμοποιείται για την πλήρωση του συστήματος νερού. Ο ρυθμός εφαρμογής εξαρτάται από το μέγεθος του συστήματος ύδρευσης. Συχνότητα εφαρμογής: 6 φορές ετησίως Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες· ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης). (Επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 λίτρων με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE). (μόνο για επαγγελματίες) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης). (μόνο για επαγγελματίες) IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας. (μόνο για επαγγελματίες

4.7.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε τις εσωτερικές επιφάνειες του συστήματος.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Γεμίστε το σύστημα με το προϊόν και αφήστε το διάλυμα να παραμείνει στο σύστημα νερού για τουλάχιστον 5 λεπτά. Στη συνέχεια αφαιρέστε το διάλυμα εργασίας και ξεπλύνετε το σύστημα με καθαρό νερό μέχρι η συγκέντρωση των δραστικών ουσιών να είναι κάτω από τις αποδεκτές οριακές τιμές (που πρέπει να μετρηθούν με τη βοήθεια δοκιμαστικών ταινιών υπεροξειδίου).

Τηρείτε τις οδηγίες χρήσης.

4.7.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Κατά τη διάρκεια της επεξεργασίας το νερό δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για κατανάλωση.

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*

Εάν απαιτείται ιατρική συμβουλή, να έχετε πρόχειρο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και ζώα ή κατοικίδια ζώα που δεν αποτελούν στόχο.

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

5.1. Οδηγίες χρήσης

Βλέπε οδηγίες χρήσης για τη χρήση.

5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Βλέπε μέτρα μετριασμού των κινδύνων για συγκεκριμένες χρήσεις.

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

ΑΝ ΕΙΣΠΝΕΕΤΑΙ: Εάν εμφανιστούν συμπτώματα, καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΜΩΝ ή έναν γιατρό.

ΑΝ ΚΑΤΑΠΙΝΕΤΑΙ: Εάν εμφανιστούν συμπτώματα, καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΜΩΝ ή έναν γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε το δέρμα με νερό. Εάν εμφανιστούν συμπτώματα, καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΕΙΝΩΝ ή έναν γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΑ ΜΑΤΙΑ: Σε περίπτωση εμφάνισης συμπτωμάτων ξεπλύνετε με νερό. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να το κάνετε. Καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό.

Αποφύγετε την απελευθέρωση του προϊόντος στο περιβάλλον.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Διάρκεια ζωής: 24 μήνες.

Φυλάσσετε στο αρχικό δοχείο σε θερμοκρασία δωματίου. Φυλάσσεται μακριά από το φως. Να προστατεύεται από τον παγετό.

6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Επαγγελματίες (συμπεριλαμβανομένων των βιομηχανικών, επαγγελματιών): εκπαιδευμένοι επαγγελματίες, εάν αυτό απαιτείται από την εθνική νομοθεσία.

Το πολυφωσφορικό οξύ (CAS: 8017-16-1) δεν αποτελεί ανησυχητική ουσία (SoC) για το παρόν Meta-SPC. Εμφανίζεται λόγω τεχνικών περιορισμών του συντάκτη SPC.

Οι πλήρεις τίτλοι των προτύπων ΕΝ που αναφέρονται στα μέτρα μετριασμού των κινδύνων είναι οι εξής:

ΕΝ ISO 374 — Γάντια προστασίας από επικίνδυνες χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς

ΕΝ 12941 — Μέσα προστασίας της αναπνοής — Συσκευές ηλεκτροκίνητου φιλτραρίσματος που ενσωματώνουν αναπνευστική διεπαφή χαλαρής τοποθέτησης

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).

7. **ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ META-SPC 5**

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

Εμπορική/-ές ονομασία/-ες	Tevan Panox 300	περιοχή της αγοράς: ΕΕ
	Tevan Panox S6	περιοχή της αγοράς: ΕΕ
	Aquanorm RTU	περιοχή της αγοράς: ΕΕ
	Dr. Ox (V)	περιοχή της αγοράς: ΕΕ
Αριθμός άδειας	EU-0032875-0005 1-5	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Peracetic acid		δραστική ουσία	79-21-0	201-186-8	0,1074 % (β/β)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Μη δραστική ουσία	7722-84-1	231-765-0	2,9842 % (β/β)
Acetic acid	ethanoic acid	Μη δραστική ουσία	64-19-7	200-580-7	0,046 % (β/β)

1. **META-SPC 6 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

1.1. **Μετα-SPC 6 Αναγνωριστικός κωδικός**

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Tevan Panox 200

1.2. **Επίθημα του αριθμού αδείας**

Αριθμός	1-6

1.3. **Τύπος/-οι προϊόντος**

Τύπος/-οι προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα PT03: Κτηνιατρική υγιεινή PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

2. **ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 6**

2.1. **Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 6**

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Peracetic acid		δραστική ουσία	79-21-0	201-186-8	0,072-0,072 % (β/β)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Μη δραστική ουσία	7722-84-1	231-765-0	2-2 % (β/β)
Acetic acid	ethanoic acid	Μη δραστική ουσία	64-19-7	200-580-7	0,0308-0,0308 % (β/β)

2.2. **Τύπος/-οι τυποποίησης των μετα-SPC 6**

Τύπος/-οι τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό

3. **ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 6**

Δηλώσεις επικινδυνότητας	H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφύλαξης	P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. P501: Απορρίψτε το περιεχόμενο σε εγκατάσταση απόρριψης σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

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

4.1. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 1

Απολύμανση σκληρών επιφανειών σε νοσοκομεία και άλλα ιδρύματα υγειονομικής περίθαλψης — RTU

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί (περιορισμένου φάσματος ιοκτόνος δράση) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο

Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορωδών επιφανειών σε νοσοκομεία και άλλα ιδρύματα υγειονομικής περίθαλψης.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού, αυτό είναι ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν.Δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές ανά ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι HDPE 0,75 και 1 L με σκανδάλη ψεκασμού (ανοξείδωτος χάλυβας / PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.1.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Φροντίστε η επιφάνεια να παραμείνει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.1.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κινητήρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Παρέχετε αερισμό 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός αερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα EN

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.2. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 2

Απολύμανση σκληρών επιφανειών σε βιομηχανίες και εργαστήρια εκτός τροφίμων — RTU

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί — Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών σε βιομηχανίες και εργαστήρια που δεν προορίζονται για τρόφιμα. Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών σε βιομηχανίες και εργαστήρια που δεν προορίζονται για τρόφιμα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού, αυτό είναι ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν. Δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές ανά ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι HDPE 0,75 και 1 L με σκανδάλη ψεκασμού (ανοξείδωτος χάλυβας / PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.2.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε (με τον προγεμισμένο ψεκαστήρα σκανδάλης ή με ψεκαστήρα σακιδίου) το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Φροντίστε η επιφάνεια να παραμείνει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.2.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

Εφαρμογή σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά). Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το EN 12941 ή ισοδύναμου που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Παρέχετε αερισμό 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός αερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.3. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 3

Απολύμανση σκληρών επιφανειών σε χώρους εκτός νοσοκομείων και ιδρυμάτων περίθαλψης όπου διαμένουν άνθρωποι — RTU

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί (περιορισμένου φάσματος ιοκτόνος δραστηριότητα, μόνο επαγγελματική) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: enveloped ιοί (περιορισμένου φάσματος ιοκτόνος δραστηριότητα, μόνο επαγγελματική) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορωδών επιφανειών σε χώρους εκτός νοσοκομείων και ιδρυμάτων περίθαλψης όπου διαμένουν άνθρωποι.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —

Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 (επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε εκτός από τον καθημερινό καθαρισμό, αυτό είναι ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν. Δεν πρέπει να υπερβαίνονται οι 10 εφαρμογές ανά ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες· ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι HDPE 0,75 και 1 L με σκανδάλη ψεκασμού (ανοξείδωτος χάλυβας / PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. (Επαγγελματικό και μη επαγγελματικό) Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης). (Επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 λίτρων με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE). (μόνο για επαγγελματίες) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης). (μόνο για επαγγελματίες) IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας. (μόνο για επαγγελματίες)

4.3.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε (με τον προγεμισμένο ψεκαστήρα σκανδάλης ή με ψεκαστήρα σακιδίου) το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

Τηρείτε τις οδηγίες χρήσης.

4.3.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Εφαρμογή — ψεκασμός — σπρέι σκανδάλης — επαγγελματικό:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Παρέχετε αερισμό 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός αερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός σκανδάλης — μη επαγγελματίες

— Χρήση σε τουαλέτες: Μην εφαρμόζετε σε περιοχές μεγαλύτερες από 1 m^2.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Εάν απαιτείται ιατρική συμβουλή, να έχετε πρόχειρο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και ζώα ή κατοικίδια ζώα που δεν αποτελούν στόχο.

4.4. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 4

Απολύμανση επιφανειών σε πισίνες — RTU

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί (περιορισμένου φάσματος ιοκτόνος δραστηριότητα, μόνο επαγγελματική) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: enveloped ιοί (μόνο για μη επαγγελματίες) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών γύρω από πισίνες ή σε άδειες λεκάνες.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 (επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε εκτός από τον καθημερινό καθαρισμό, αυτό είναι ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν. Δεν πρέπει να γίνεται υπέρβαση των 10 εφαρμογών ανά ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες· ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)

Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι HDPE 0,75 και 1 L με σκανδάλη ψεκασμού (ανοξείδωτος χάλυβας / PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. (Επαγγελματικό και μη επαγγελματικό) Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης). (Επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 λίτρων με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE). (μόνο για επαγγελματίες) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης). (μόνο για επαγγελματίες) IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας. (μόνο για επαγγελματίες)

4.4.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε (με τον προγεμισμένο ψεκαστήρα σκανδάλης ή με ψεκαστήρα σακιδίου) το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

Τηρείτε τις οδηγίες χρήσης.

4.4.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Εφαρμογή — ψεκασμός — σπρέι σκανδάλης — επαγγελματικό:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Εάν απαιτείται ιατρική συμβουλή, να έχετε πρόχειρο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και ζώα ή κατοικίδια ζώα που δεν αποτελούν στόχο.

4.5. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 5

Απολύμανση των επιφανειών σε καταλύματα και παρακείμενους χώρους για ζώα — RTU

Τύπος προϊόντος	PT03: Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο

Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών σε καταλύματα και παρακείμενους χώρους για ζώα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 (επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση. Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε εκτός από τον καθημερινό καθαρισμό, αυτό είναι ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν. Δεν πρέπει να υπερβαίνονται οι 10 εφαρμογές ανά ημέρα.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες· ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι HDPE 0,75 και 1 L με σκανδάλη ψεκασμού (από ανοξείδωτο ατσάλι ή PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. (Επαγγελματικό και μη επαγγελματικό) Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης). (Επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 λίτρων με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE). (μόνο για επαγγελματίες) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης). (μόνο για επαγγελματίες) IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας. (μόνο για επαγγελματίες)

4.5.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε (με τον προγεμισμένο ψεκαστήρα σκανδάλης ή με ψεκαστήρα σακιδίου) το προϊόν στο δάπεδο κάτω από τα ταΐστρες ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

Τηρείτε τις οδηγίες χρήσης

4.5.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Εφαρμογή — ψεκασμός — σπρέι σκανδάλης — επαγγελματικό:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Η εφαρμογή της χύτευσης θα πρέπει να γίνεται κάτω από τις ταΐστρες.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά). Χρησιμοποιήστε το μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Εάν απαιτείται ιατρική συμβουλή, να έχετε πρόχειρο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και ζώα ή κατοικίδια ζώα που δεν αποτελούν στόχο.

4.6. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 6

Απολύμανση επιφανειών στη βιομηχανία τροφίμων — RTU

Τύπος προϊόντος	PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορωδών επιφανειών στη βιομηχανία τροφίμων.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 (επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε εκτός από τον καθημερινό καθαρισμό, αυτό είναι ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν. Δεν πρέπει να γίνεται υπέρβαση των 3 εφαρμογών την ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.

Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες· ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι HDPE 0,75 και 1 L με σκανδάλη ψεκασμού (από ανοξείδωτο χάλυβα και PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. (Επαγγελματικό και μη επαγγελματικό) Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης). (Επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 λίτρων με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE). (μόνο για επαγγελματίες) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης). (μόνο για επαγγελματίες) IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας. (μόνο για επαγγελματίες)

4.6.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε (με τον προγεμισμένο ψεκαστήρα σκανδάλης ή με ψεκαστήρα σακιδίου) το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

Τηρείτε τις οδηγίες χρήσης.

4.6.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Εφαρμογή — ψεκασμός — σπρέι σκανδάλης — επαγγελματικό:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Εάν απαιτείται ιατρική συμβουλή, να έχετε πρόχειρο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και ζώα ή κατοικίδια ζώα που δεν αποτελούν στόχο.

5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 6

5.1. **Οδηγίες χρήσης**

Δείτε τις ειδικές οδηγίες χρήσης για τη χρήση.

5.2. **Μέτρα μετριασμού κινδύνου**

Βλέπε μέτρα μετριασμού των κινδύνων για συγκεκριμένες χρήσεις.

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

ΑΝ ΕΙΣΠΝΕΕΤΑΙ: Εάν εμφανιστούν συμπτώματα, καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΜΟΥ ή έναν γιατρό.

ΑΝ ΚΑΤΑΠΙΝΕΤΑΙ: Εάν εμφανιστούν συμπτώματα, καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΜΩΝ ή έναν γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε το δέρμα με νερό. Εάν εμφανιστούν συμπτώματα, καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΕΙΝΩΝ ή έναν γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΑ ΜΑΤΙΑ: Εάν εμφανιστούν συμπτώματα ξεπλύνετε με νερό. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να το κάνετε. Καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό.

Αποφύγετε την απελευθέρωση του προϊόντος στο περιβάλλον.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Διάρκεια ζωής: 24 μήνες.

Φυλάσσετε στο αρχικό δοχείο σε θερμοκρασία δωματίου. Φυλάσσεται μακριά από το φως. Να προστατεύεται από τον παγετό.

6. **ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Επαγγελματίες (συμπεριλαμβανομένων των βιομηχανικών, επαγγελματιών): εκπαιδευμένοι επαγγελματίες, εάν αυτό απαιτείται από την εθνική νομοθεσία.

Το πολυφωσφορικό οξύ (CAS: 8017-16-1) δεν αποτελεί ανησυχητική ουσία (SoC) για την παρούσα Meta-SPC. Εμφανίζεται λόγω τεχνικών περιορισμών του συντάκτη SPC.

Οι πλήρεις τίτλοι των προτύπων ΕΝ που αναφέρονται στα μέτρα μετριασμού των κινδύνων είναι οι εξής:

ΕΝ 12941 — Μέσα προστασίας της αναπνοής — Συσκευές ηλεκτροκίνητου φιλτραρίσματος που ενσωματώνουν αναπνευστική διεπαφή χαλαρής τοποθέτησης

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).

7. **ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ META-SPC 6**

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

Εμπορική ονομασία		Tevan Panox 200	περιοχή της αγοράς: ΕΕ		
		Dr. Ox (F)	περιοχή της αγοράς: ΕΕ		
Αριθμός άδειας		EU-0032875-0006 1-6			
Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Peracetic acid		δραστική ουσία	79-21-0	201-186-8	0,072 % (β/β)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Μη δραστική ουσία	7722-84-1	231-765-0	2 % (β/β)
Acetic acid	ethanoic acid	Μη δραστική ουσία	64-19-7	200-580-7	0,0308 % (β/β)

1. **ΜΕΤΑ-SPC 7 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

1.1. **Μετα-SPC 7 Αναγνωριστικός κωδικός**

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Tevan Panox 100

1.2. **Επίθημα του αριθμού αδείας**

Αριθμός	1-7

1.3. **Τύπος/-οι προϊόντος**

Τύπος/-οι προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα PT03: Κτηνιατρική υγιεινή PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

2. **ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 7**

2.1. **Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 7**

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Peracetic acid		δραστική ουσία	79-21-0	201-186-8	0,0358-0,0358 % (β/β)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Μη δραστική ουσία	7722-84-1	231-765-0	0,9948-0,9948 % (β/β)
Acetic acid	ethanoic acid	Μη δραστική ουσία	64-19-7	200-580-7	0,01534-0,01534 % (β/β)

2.2. **Τύπος/-οι τυποποίησης των μετα-SPC 7**

Τύπος/-οι τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό

3. **ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 7**

Δηλώσεις επικινδυνότητας	H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφύλαξης	P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. P501: Απορρίψτε το περιεχόμενο σε εγκατάσταση απόρριψης σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

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

4.1. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 1

Απολύμανση σκληρών επιφανειών σε νοσοκομεία και άλλα ιδρύματα υγειονομικής περίθαλψης — RTU

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί — (περιορισμένου φάσματος ιοκτόνος δράση). Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορωδών επιφανειών σε νοσοκομεία και άλλα ιδρύματα υγειονομικής περίθαλψης.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε εκτός από τον καθημερινό καθαρισμό, αυτό είναι ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν. Δεν πρέπει να γίνεται υπέρβαση των 10 εφαρμογών ανά ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι HDPE 0,75 και 1 L με σπρέι σκανδάλης (από ανοξείδωτο χάλυβα PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 L με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης), IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας.

4.1.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.1.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.2. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 2

Απολύμανση σκληρών επιφανειών στη βιομηχανία και τα εργαστήρια — RTU

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί (περιορισμένου φάσματος ιοκτόνος δράση). Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών σε βιομηχανίες και εργαστήρια που δεν προορίζονται για τρόφιμα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού, πρόκειται για ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν — δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές την ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.

Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι HDPE 0,75 και 1 L με σκανδάλη ψεκασμού (ανοξείδωτος χάλυβας / PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. (Επαγγελματικό και μη επαγγελματικό) Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης). (Επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 λίτρων με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE). (μόνο για επαγγελματίες) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης). (μόνο για επαγγελματίες) IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας. (μόνο για επαγγελματίες)

4.2.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

4.2.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Βλέπε Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Βλέπε συνθήκες αποθήκευσης στην ενότητα Γενικές οδηγίες χρήσης του meta SPC.

4.3. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 3

Απολύμανση σκληρών επιφανειών σε χώρους εκτός των νοσοκομείων και των ιδρυμάτων περίθαλψης όπου διαμένουν άνθρωποι — RTU

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο

	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί (περιορισμένου φάσματος ιοκτόνος δραστηριότητα, μόνο επαγγελματική) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: enveloped ιοί (μόνο για μη επαγγελματίες) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορωδών επιφανειών σε χώρους εκτός νοσοκομείων και ιδρυμάτων περίθαλψης όπου διαμένουν άνθρωποι.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 (επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού, πρόκειται για ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν — δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές την ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες· ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι HDPE 0,75 και 1 L με σκανδάλη ψεκασμού (ανοξείδωτος χάλυβας / PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. (Επαγγελματικό και μη επαγγελματικό) Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης). (Επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 λίτρων με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE). (μόνο για επαγγελματίες) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης). (μόνο για επαγγελματίες) IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας. (μόνο για επαγγελματίες)

4.3.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

Τηρείτε τις οδηγίες χρήσης.

4.3.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Εφαρμογή — ψεκασμός — σπρέι σκανδάλης — επαγγελματικό:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκασμός με σκανδάλη — μη επαγγελματίες:

— Χρήση σε τουαλέτες: Μην εφαρμόζετε σε περιοχές μεγαλύτερες από 1 m^2.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Εάν απαιτείται ιατρική συμβουλή, να έχετε πρόχειρο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και ζώα ή κατοικίδια ζώα που δεν αποτελούν στόχο.

4.4. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 4

Απολύμανση επιφανειών σε πισίνες — RTU

Τύπος προϊόντος	PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί (περιορισμένου φάσματος ιοκτόνος δραστηριότητα, μόνο επαγγελματική) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: enveloped ιοί (μόνο για μη επαγγελματίες) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών γύρω από πισίνες ή σε άδειες λεκάνες.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —

Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 (επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού, πρόκειται για ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν — δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές την ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες· ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι HDPE 0,75 και 1 L με σπρέι σκανδάλης (από ανοξείδωτο χάλυβα PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. (Επαγγελματικό και μη επαγγελματικό) Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες υλικό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης). (Επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 λίτρων με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE). (μόνο για επαγγελματίες) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης). (μόνο για επαγγελματίες) IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας. (μόνο για επαγγελματίες)

4.4.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

Τηρείτε τις οδηγίες χρήσης.

4.4.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Εφαρμογή — ψεκασμός — σπρέι σκανδάλης — επαγγελματικό:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά). Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το ΕΝ 12941 ή ισοδύναμου που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Παρέχετε αερισμό 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός αερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Εάν απαιτείται ιατρική συμβουλή, να έχετε πρόχειρο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και ζώα ή κατοικίδια ζώα που δεν αποτελούν στόχο.

4.5. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 5

Απολύμανση των επιφανειών στα καταλύματα και τους παρακείμενους χώρους για τα ζώα — RTU

Τύπος προϊόντος	PT03: Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση σκληρών μη πορώδων επιφανειών σε καταλύματα και παρακείμενους χώρους για ζώα.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030-0,060 λίτρα/m^2 (επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού, πρόκειται για ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν — δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 10 εφαρμογές την ημέρα.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες· ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μπουκάλι HDPE 0,75 και 1 L με σκανδάλη ψεκασμού (ανοξείδωτος χάλυβας / PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. (Επαγγελματικό και μη επαγγελματικό) Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης). (Επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 λίτρων με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE). (μόνο για επαγγελματίες) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης). (μόνο για επαγγελματίες) IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας. (μόνο για επαγγελματίες)

4.5.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε το προϊόν στο δάπεδο κάτω από τα ταΐστρες ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

Τηρείτε τις οδηγίες χρήσης.

4.5.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Εφαρμογή — ψεκασμός — σπρέι σκανδάλης — επαγγελματικό:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m^3. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Η εφαρμογή της χύτευσης θα πρέπει να γίνεται κάτω από τις ταΐστρες.

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m^3.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

— Τα ζώα πρέπει να κρατούνται μακριά από τις επεξεργασμένες περιοχές μέχρι να στεγνώσουν οι επιφάνειες.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Εάν απαιτείται ιατρική συμβουλή, να έχετε πρόχειρο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και ζώα ή κατοικίδια ζώα που δεν αποτελούν στόχο.

4.6. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 6

Απολύμανση επιφανειών στη βιομηχανία τροφίμων — RTU

Τύπος προϊόντος	PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Στοχευόμενος/-οι οργανισμός/-οί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Μαγιά Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: Ιοί Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο/-α χρήσης	Χρήση σε εσωτερικό χώρο Απολύμανση επιφανειών στη βιομηχανία τροφίμων

Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: (ψεκασμός με σκανδάλη ή σακίδιο) και στη συνέχεια σφουγγάρισμα ή σκούπισμα. Λεπτομερής περιγραφή: —
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Ψεκασμός με σκανδάλη: 0,030 – 0,060 λίτρα/m^2 (Επαγγελματικό και μη επαγγελματικό). Δοχείο ποτίσματος: 0,19-1,92 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Ψεκαστήρας σακιδίου ή σακιδίου πλάτης: 0,181 λίτρα/m^2 (μόνο για επαγγελματίες) Χωρίς αραίωση, το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση (RTU). Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε επιπλέον του καθημερινού καθαρισμού, πρόκειται για ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν-— δεν πρέπει να υπερβαίνετε τις 3 εφαρμογές την ημέρα. Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες· ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με σπρέι σκανδάλης (από ανοξείδωτο χάλυβα και PE) με βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης. (Επαγγελματικό και μη επαγγελματικό) Φιάλη HDPE 0,75 και 1 L με βιδωτό καπάκι (εξωτερικό καπάκι HDPE, εσωτερικό καπάκι PPC, με επένδυση από αφρώδες υλικό LDPE ή PE ως βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης). (Επαγγελματικά και μη επαγγελματικά) Δοχεία HDPE 5, 10 και 20 λίτρων με βιδωτό καπάκι (HDPE) με ένθετο (αφρός PE) και μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης (PTFE). (μόνο για επαγγελματίες) Βαρέλια HDPE 220 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με μεμβράνη απελευθέρωσης πίεσης). (μόνο για επαγγελματίες) IBC HDPE 1 000 L με βιδωτό καπάκι HDPE (με εξαερισμό εκτόνωσης πίεσης) και άνοιγμα εξόδου με βαλβίδα πεταλούδας. (μόνο για επαγγελματίες)

4.6.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Καθαρίστε σχολαστικά τις επιφάνειες που πρόκειται να απολυμανθούν.

Αφαιρέστε το καθαριστικό, εάν έχει χρησιμοποιηθεί, με καθαρό νερό.

Αφαιρέστε την περίσσεια του νερού.

Ρίξτε ή ψεκάστε το προϊόν στο δάπεδο ή την επιφάνεια και απλώστε το με μια σφουγγαρίστρα ή ένα πανί.

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια παραμένει υγρή για τουλάχιστον 5 λεπτά.

Όταν απαιτούνται φίλτρα αερίων (RPE), πρέπει να εξασφαλίζεται η εκπαίδευση των χρηστών.

Τηρείτε τις οδηγίες χρήσης.

4.6.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

Εφαρμογή — ψεκασμός — σπρέι σκανδάλης — επαγγελματικό:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 100 m^3 με αερισμό < 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m³) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — ψεκασμός — ψεκαστήρας σακιδίου:

— Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο προς τα κάτω ή προς την οριζόντια κατεύθυνση.

— Η παροχή του ψεκαστήρα πλάτης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,3 l/min.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m³.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Εξαερισμός 3 αλλαγών αέρα ανά ώρα (βιομηχανικός εξαερισμός ή διατήρηση των παραθύρων και των θυρών ανοιχτά).

Εφαρμογή — σφουγγάρισμα και σκούπισμα:

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Η χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού (RPE) σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 ή ισοδύναμο που παρέχει συντελεστή προστασίας 4 είναι υποχρεωτική εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σε χώρους < 1 000 m³. Απαιτείται τουλάχιστον μια ηλεκτροκίνητη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα με κράνος, κουκούλα ή μάσκα (TH1 ή TM1) ή μια ημίμασκα ή πλήρη μάσκα με φίλτρο αερίων.

— Η επανείσοδος επιτρέπεται μόνο όταν η συγκέντρωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου στον αέρα μειωθεί κάτω από 0,9 ppm (1,25 mg/m³) ή τη σχετική χαμηλότερη εθνική τιμή αναφοράς.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

— Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε οικόσιτα ζώα ή ζώα.

Εφαρμογή — έκχυση:

— Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό (τουλάχιστον 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

— Χρήση μόνο σε χώρους με όγκο ≥ 1 000 m³.

— Καμία πρόσβαση τρίτων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής ή της επεξεργασίας.

Όταν αναφέρονται μέσα προστασίας, τα μέτρα αυτά δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία. Βλέπε ενότητα 6 για τις πλήρεις παραπομπές στην παρούσα πράξη και τα πρότυπα ΕΝ.

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*

Εάν απαιτείται ιατρική συμβουλή, να έχετε πρόχειρο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και ζώα ή κατοικίδια ζώα που δεν αποτελούν στόχο.

5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ META-SPC 7

5.1. Οδηγίες χρήσης

Δείτε τις ειδικές οδηγίες χρήσης για τη χρήση.

5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Βλέπε τα μέτρα μετριασμού των κινδύνων για συγκεκριμένες χρήσεις.

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

ΑΝ ΕΙΣΠΝΕΕΤΑΙ: Εάν εμφανιστούν συμπτώματα, καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΜΩΝ ή έναν γιατρό.

ΑΝ ΚΑΤΑΠΙΝΕΤΑΙ: Εάν εμφανιστούν συμπτώματα, καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΜΩΝ ή έναν γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε το δέρμα με νερό. Εάν εμφανιστούν συμπτώματα, καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΕΙΝΩΝ ή έναν γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΑ ΜΑΤΙΑ: Σε περίπτωση εμφάνισης συμπτωμάτων ξεπλύνετε με νερό. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να το κάνετε. Καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό.

Αποφύγετε την απελευθέρωση του προϊόντος στο περιβάλλον.

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

Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αδειάστε το δοχείο εντελώς. Διατηρήστε τις ετικέτες στο δοχείο. Απορρίψτε το δοχείο σύμφωνα με τους κανονισμούς που εκδίδονται από τις αρμόδιες αρχές.

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

Διάρκεια ζωής: 24 μήνες

Φυλάσσετε στο αρχικό δοχείο σε θερμοκρασία δωματίου. Φυλάσσεται μακριά από το φως. Να προστατεύεται από τον παγετό.

6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Επαγγελματίες (συμπεριλαμβανομένων των βιομηχανικών, επαγγελματιών): εκπαιδευμένοι επαγγελματίες, εάν αυτό απαιτείται από την εθνική νομοθεσία.

Το πολυφωσφορικό οξύ (CAS: 8017-16-1) δεν αποτελεί ανησυχητική ουσία (SoC) για την παρούσα Meta-SPC. Εμφανίζεται λόγω τεχνικών περιορισμών του συντάκτη SPC.

Οι πλήρεις τίτλοι των προτύπων ΕΝ που αναφέρονται στα μέτρα μετριασμού των κινδύνων είναι οι εξής:

ΕΝ 12941 — Μέσα προστασίας της αναπνοής — Συσκευές ηλεκτροκίνητου φιλτραρίσματος που ενσωματώνουν αναπνευστική διεπαφή χαλαρής τοποθέτησης

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).

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

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

Εμπορική ονομασία		Tevan Panox 100	περιοχή της αγοράς: ΕΕ
		Dr. Ox (B)	περιοχή της αγοράς: ΕΕ
Αριθμός άδειας		EU-0032875-0007 1-7	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Peracetic acid		δραστική ουσία	79-21-0	201-186-8	0,0358 % (β/β)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Μη δραστική ουσία	7722-84-1	231-765-0	0,9948 % (β/β)
Acetic acid	ethanoic acid	Μη δραστική ουσία	64-19-7	200-580-7	0,01534 % (β/β)