

**ΕΛ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΒΙΟΚΤΟΝΟ**

**OXTERIL® 350 COMBI**

**Τύπος(οι) προϊόντος**

**ΡΤ04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών**

**Αριθμός άδειας: 1-2**

**Αριθμός κανονιστικού πόρου R4BP: EU-0028964-0004**

---

1. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	3
1.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες) του προϊόντος .....	3
1.2. Κάτοχος άδειας .....	3
1.3. Παρασκευαστής(ές) του προϊόντος .....	3
1.4. Παρασκευαστής(-ές) της(των) δραστικής(ών) ουσίας(ών) .....	4
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ .....	6
2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του προϊόντος .....	6
2.2. Τύπο(οι) τυποποίησης .....	6
3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ .....	7
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ .....	9
4.1. Περιγραφή χρήσης .....	9
4.2. Περιγραφή χρήσης .....	11
4.3. Περιγραφή χρήσης .....	12
4.4. Περιγραφή χρήσης .....	14
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ .....	16
5.1. Οδηγίες χρήσης .....	16
5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου .....	16
5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος .....	16
5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του .....	16
5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης .....	16
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	18

## Κεφάλαιο 1. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 1.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες) του προϊόντος

Εμπορική ονομασία	OXTERIL® 350 COMBI SPECIAL PT Brennspec HP 35 aseptic Climax HPO Aseptisk OXTERIL® 350 LRD
-------------------	--

### 1.2. Κάτοχος άδειας

Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας	Όνομασία	Evonik Operations GmbH
	Διεύθυνση	Rellinghauser Straße 1-11 45128 Essen Γερμανία
Αριθμός άδειας		1-2
Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων <i>R4BP</i>		EU-0028964-0004
Ημερομηνία έκδοσης της άδειας		08/11/2023
Ημερομηνία λήξης της άδειας		31/10/2033

### 1.3. Παρασκευαστής(ές) του προϊόντος

Επωνυμία παρασκευαστή	Evonik Antwerpen NV
Διεύθυνση παρασκευαστή	Tijdsmanstunnel West 2040 Antwerpen Βέλγιο
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Evonik Antwerpen NV Tijdsmanstunnel West 2040 Antwerpen Βέλγιο

Επωνυμία παρασκευαστή	Evonik Operations GmbH
Διεύθυνση παρασκευαστή	Rellinghauser Straße 1-11 45128 Essen Γερμανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Evonik Operations GmbH Untere Kanalstr. 3 79618 Rheinfelden Γερμανία

Επωνυμία παρασκευαστή	Evonik Peroxid GmbH
Διεύθυνση παρασκευαστή	Industriestraße 1 9721 Weißenstein Αυστρία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Evonik Peroxid GmbH Industriestraße 1 9721 Weißenstein Αυστρία

Επωνυμία παρασκευαστή	Evonik Peroxide Netherlands BV
Διεύθυνση παρασκευαστή	Hettenheuwelweg 37 /39 1101 BM Amsterdam Κάτω Χώρες
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Evonik Peroxide Netherlands BV Oosterhorn 14 9936 HD Farmsum Κάτω Χώρες

Επωνυμία παρασκευαστή	Möller GmbH & Co. KG
Διεύθυνση παρασκευαστή	Bürgerkamp 1 48565 Steinfurt Γερμανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Möller GmbH & Co. KG Bürgerkamp 1 48565 48565 Γερμανία

Επωνυμία παρασκευαστή	Evonik Peroxide Spain, S.L.U.
Διεύθυνση παρασκευαστή	C/ Afueras s/n. 50784 La Zaida Ισπανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Evonik Peroxide Spain, S.L.U. C/ Afueras s/n. 50784 La Zaida Ισπανία

#### 1.4. Παρασκευαστής(-ές) της(των) δραστικής(ών) ουσίας(ών)

Δραστική ουσία	Υπεροξειδίο του υδρογόνου
Επωνυμία παρασκευαστή	Evonik Antwerpen NV
Διεύθυνση παρασκευαστή	Tijlmanstunnel West 2040 Antwerpen Βέλγιο
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Evonik Antwerpen NV Tijlmanstunnel West 2040 Antwerpen Βέλγιο

Δραστική ουσία	Υπεροξειδίο του υδρογόνου
Επωνυμία παρασκευαστή	Evonik Operations GmbH
Διεύθυνση παρασκευαστή	Rellinghauser Straße 1-11 45128 Essen Γερμανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Evonik Operation GmbH Untere Kanalstr. 3 79618 Rheinfelden Γερμανία

Δραστική ουσία	Υπεροξειδίο του υδρογόνου
Επωνυμία παρασκευαστή	Evonik Peroxid GmbH
Διεύθυνση παρασκευαστή	Industriestraße 1 9721 Weißenstein Αυστρία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Evonik Peroxid GmbH Industriestraße 1 9721 Weißenstein Αυστρία

Δραστική ουσία	Υπεροξειδίο του υδρογόνου
Επωνυμία παρασκευαστή	Evonik Peroxide Netherlands BV
Διεύθυνση παρασκευαστή	Hettenheuwelweg 37 /39 1101 BM Amsterdam Κάτω Χώρες
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Evonik Peroxide Netherlands BV Oosterhorn 14 9936 HD Farmsum Κάτω Χώρες

Δραστική ουσία	Υπεροξειδίο του υδρογόνου
Επωνυμία παρασκευαστή	Evonik Peroxide Spain, S.L.U.
Διεύθυνση παρασκευαστή	C/ Afueras s/n. 50784 La Zaida Ισπανία

---

Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής

Evonik Peroxide Spain, S.L.U.

C/ Afueras s/n. 50784 La Zaida Ισπανία

---

## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του προϊόντος

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Υπεροξειδίο του υδρογόνου		δραστική ουσία	7722-84-1	231-765-0	35

### 2.2. Τύπο(οι) τυποποίησης

SL Πυκνό διάλυμα

### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.</p> <p>H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.</p> <p>H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p> <p>H272: Μπορεί να αναζωπυρώσει την πυρκαγιά· οξειδωτικό.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.</p> <p>P264: Πλύνετε χέρια σχολαστικά μετά τον χειρισμό.</p> <p>P270: Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.</p> <p>P271: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα / μέσα προστασίας για τα μάτια / μέσα προστασίας για το πρόσωπο..</p> <p>P301+P312: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ / ιατρός / παθολόγος εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p>P330: Ξεπλύνετε το στόμα.</p> <p>P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο Νερό / σαπουνί.</p> <p>P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.</p> <p>P312: Καλέστε το ΔΗΛΗΤΗΡΙΩΔΕΣ ΚΕΝΤΡΟ/ γιατρός/ιατρός εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p>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.</p> <p>P310: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ / ιατρός.</p>

P403+P233: Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

P332 + P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε Συμβουλευθείτε.

P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με τις κατά τόπους ισχύουσες σχετικές διατάξεις..

P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με τις κατά τόπους ισχύουσες σχετικές διατάξεις..

P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

P220: Διατηρείται μακριά από ενδύματα ή άλλα καύσιμα υλικά.

P370+P378: Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε Νερό για να την κατασβέσετε.



## Κεφάλαιο 4. ΕΓΓΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ

### 4.1. Περιγραφή χρήσης

**Πίνακας 1. Ασηπτική συσκευασία σε βιομηχανία τροφίμων και ζωοτροφών**

Τύπος προϊόντος	PΤ04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Κοινή ονομασία: άλλο: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: άλλο: -  Κοινή ονομασία: άλλο: Ζυμομύκητες Στάδιο ανάπτυξης: άλλο: -  Κοινή ονομασία: άλλο: Βακτηριακοί σπόροι Στάδιο ανάπτυξης: άλλο: Σπόροι βακτηρίων
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο  Απολύμανση ασηπτικής συσκευασίας υλικού συσκευασίας τροφίμων και ζωοτροφών σε κλειστά ασηπτικά συστήματα συσκευασίας με εμβάπτιση, ψεκασμό και καταιονισμό.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: άλλο: Εμβάπτιση, καταιονισμός και ψεκασμός  Λεπτομερής περιγραφή: Αυτοματοποιημένη εμβάπτιση σε κλειστά συστήματα. Αυτοματοποιημένος καταιονισμός και ψεκασμός σε κλειστά συστήματα.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Συγκέντρωση κατά τη χρήση: 35% (w/w) υπεροξειδίου υδρογόνου.  Αραίωση (%): Για την απολύμανση βακτηρίων, ζυμομυκήτων και βακτηριακών σπορίων, το προϊόν πρέπει να αραιώνεται σε 35% (κατά βάρος) υπεροξειδίου υδρογόνου. Για παράδειγμα, για ένα προϊόν που περιέχει 49,9% (κατά βάρος) υπεροξειδίου του υδρογόνου: προσθέστε 700 ml προϊόντος σε 357 ml νερό για να επιτευχθεί αραίωση 35% (κατά βάρος) υπεροξειδίου του υδρογόνου.  Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Αυτοματοποιημένες διεργασίες χημειοθερμικής απολύμανσης. Συγκέντρωση κατά τη χρήση: 35% (w/w) υπεροξειδίου υδρογόνου Ψεκασμός ή καταιονισμός: Θερμοκρασία: τουλάχιστον 100°C Χρόνος επαφής: τουλάχιστον 5,5 Δευτερόλεπτα Εμβάπτιση: Θερμοκρασία: τουλάχιστον 80°C Χρόνος επαφής: τουλάχιστον 2,5 Δευτερόλεπτα
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Φιάλη πολυαιθυλενίου υψηλής πυκνότητας (HDPE) 1, 5 λίτρα HDPE jerry δοχείο 10, 20, 30, 60 λίτρα Τύμπανο HDPE 200 λίτρα Δοχείο HDPE 1000 λίτρα Δεξαμενή HDPE ISO 20m <sup>3</sup>

#### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Τα συστήματα ασηπτικής πλήρωσης βασίζονται στην αρχή του ασηπτικού σχηματισμού ενός σωλήνα από ένα αποστειρωμένο φύλλο υλικού συσκευασίας, το οποίο γεμίζεται συνεχώς με εμπορικά αποστειρωμένο υγρό προϊόν διατροφής και στη συνέχεια σφραγίζεται εγκάρσια για να σχηματιστούν σακούλες, οι οποίες με τη σειρά τους διπλώνονται στο σχήμα της τελικής συσκευασίας. Το υλικό συσκευασίας παραδίδεται στη μηχανή ασηπτικής πλήρωσης είτε σε μορφή (φύλλων) ρολών, είτε σε μορφή προδιαμορφωμένων συσκευασιών, κάδων και φιαλών. Το υλικό συσκευασίας με τη μορφή κυλίνδρων (φύλλων) διέρχεται με εμβάπτιση μέσα από ένα βαθύ μπάνιο γεμάτο με 35% (w/w) υπεροξειδίου υδρογόνου. Οι προσχηματισμένες συσκευασίες, κάδοι και φιάλες ψεκάζονται ή θολώνονται με 35% (w/w) υπεροξειδίου του υδρογόνου σταδιακά μέσω ενός ακροφυσίου. Μετά από αυτό, ακολουθούν διάφορα στάδια για την εξάτμιση τυχόν περισσίου υπεροξειδίου του υδρογόνου με αποστειρωμένο ζεστό αέρα.

Ανάλογα με το μέγεθος του δοχείου, μια ποσότητα 0,1 - 1 ml 35% (w/w) υπεροξειδίου του υδρογόνου ψεκάζεται ή καταιονίζεται σταδιακά μέσω ενός ακροφυσίου.

Θερμοκρασία: τουλάχιστον 100°C

Χρόνος επαφής: τουλάχιστον 5.5 Δευτερόλεπτα

Το υλικό συσκευασίας με τη μορφή (φύλλων) κυλίνδρων διέρχεται με εμβάπτιση μέσα από ένα βαθύ μπάνιο γεμάτο με 35% (w/w) υπεροξειδίου του υδρογόνου.

Θερμοκρασία: τουλάχιστον 80°C

Χρόνος επαφής: τουλάχιστον 2.5 Δευτερόλεπτα.

Για παράδειγμα για ένα προϊόν που περιέχει 49,9% (w/w) υπεροξειδίου του υδρογόνου, προσθέστε 700 ml προϊόντος σε 357 ml νερού για να επιτευχθεί αραιώση 35 % (w/w) υπεροξειδίου του υδρογόνου.

Ο χρήστης πρέπει πάντα να πραγματοποιεί μικροβιολογική επικύρωση της απολύμανσης, μετά την οποία συντάσσεται ένα πρωτόκολλο για την απολύμανσης της συσκευασίας / του συστήματος και χρησιμοποιείται στη συνέχεια.

#### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Να φοράτε προστατευτικά γυαλιά που είναι ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 16321 ή ισοδύναμο, προστατευτικά ρούχα που είναι ανθεκτικά στα βιοκτόνα προϊόντα, προστατευτικά γάντια που είναι ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμο, προστατευτική μάσκα προσώπου και RPE (APF = 10) κατά τον χειρισμό συμπυκνωμένων διαλυμάτων κατά την ανάμιξη και τη φόρτωση- προστατευτικά γάντια που είναι ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμο, προστατευτικά ρούχα που είναι ανθεκτικά στα βιοκτόνα προϊόντα και προστατευτικά γυαλιά που είναι ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 16321 ή ισοδύναμο προστατευτική μάσκα προσώπου κατά την εφαρμογή. Κατά τη διάρκεια των εργασιών συντήρησης, να φοράτε προστατευτικά γάντια που είναι ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμο, προστατευτικά ρούχα που είναι ανθεκτικά στα βιοκτόνα προϊόντα, προστατευτικά γυαλιά που είναι ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 16321 ή αντίστοιχη προστατευτική μάσκα προσώπου και RPE (APF=4) και να ψεκάζετε με νερό για περίπου 10 δευτερόλεπτα πριν ανοίξετε το μηχάνημα. Οι οδηγίες χρήσης του σταθμού επαναπλήρωσης επισημαίνουν ότι οι εργασίες φόρτωσης πρέπει να πραγματοποιούνται σε δροσερό και αεριζόμενο χώρο. Το υλικό των γαντιών και της στολής πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος. Τηρείτε τις οδηγίες της ετικέτας. Ανατρέξτε στην ενότητα 6 για τους πλήρεις τίτλους των προτύπων EN.

Αυτό ισχύει με την επιφύλαξη της εφαρμογής της οδηγίας 98/24/EK του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της εργασιακής ασφάλειας. Ανατρέξτε στην ενότητα 6 για την πλήρη αναφορά στο Συμβούλιο 98/24/EK.

#### 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

Μην χρησιμοποιείτε συγκεκριμένες οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για την προστασία του περιβάλλοντος. Δείτε γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Καμία χρήση ειδικών οδηγιών για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του. Δείτε γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Μην χρησιμοποιείτε συγκεκριμένες οδηγίες για τις συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης. Δείτε γενικές οδηγίες χρήσης.

### 4.2. Περιγραφή χρήσης

#### Πίνακας 2. Απολύμανση του συστήματος διανομής πόσιμου νερού με επιτόπιο καθαρισμό (CIP)

Τύπος προϊόντος	PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Κοινή ονομασία: άλλο: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: άλλο: -  Κοινή ονομασία: άλλο: Ζυμομύκητες Στάδιο ανάπτυξης: άλλο: -  Κοινή ονομασία: άλλο: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: άλλο: -
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο  Καθαρισμός και απολύμανση εγκαταστάσεων διανομής και αποθήκευσης πόσιμου νερού
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: άλλο: CIP (Επιτόπιος καθαρισμός (Cleaning in place))  Λεπτομερής περιγραφή: Απολύμανση εσωτερικών επιφανειών κλειστών συστημάτων με CIP
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 4,7% (w/w) υπεροξειδίου του υδρογόνου  Αραίωση (%): Για την απολύμανση βακτηρίων και ζυμομυκήτων αραιώστε το προϊόν σε 4,7% (w/w) Υπεροξειδίου του υδρογόνου. Σε περίπτωση 35% (w/w) υπεροξειδίου υδρογόνου: Προσθέστε 114 ml προϊόντος σε 819 ml νερού. Για προϊόντα με διαφορετικές συγκεντρώσεις υπεροξειδίου του υδρογόνου, οι τιμές πρέπει να προσαρμόζονται ανάλογα.  Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Χρόνος επαφής: τουλάχιστον 3 ώρες Συχνότητα: Καθημερινά / εφόσον απαιτείται Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Φιάλη πολυαιθυλενίου υψηλής πυκνότητας (HDPE) 1, 5 λίτρα HDPE jerry δοχείο 10, 20, 30, 60 λίτρα Τύμπανο HDPE 200 λίτρα Δοχείο HDPE 1000 λίτρα

#### 4.2.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

CIP (Επιτόπιος καθαρισμός (Cleaning in place)): Καθαρίστε πριν την απολύμανση (Αφαιρέστε όλες τις εναποθέσεις και τα χρώματα με προ-ξέπλυμα ή προ-ξύσιμο και, όταν χρειάζεται, προ-εμποτισμό). Κυκλοφορήστε το αραιωμένο προϊόν μέσω του συστήματος υπό συνθήκες αυξημένου στροβιλισμού και ταχύτητας ροής. Μετά από χρόνο επαφής 3 ωρών, οι αγωγοί και οι δεξαμενές ξεπλένονται με νερό πριν ξαναγεμιστούν με πόσιμο νερό. Για την απολύμανση βακτηρίων, ζυμομυκήτων και μυκήτων αραιώστε το προϊόν σε 4,7% (w/w) Υπεροξειδίου του υδρογόνου. Για παράδειγμα για ένα προϊόν που περιέχει 35% (w/w.) υπεροξειδίου του υδρογόνου, προσθέστε 114 ml προϊόντος σε 819 ml νερού για να επιτευχθεί αραιώση 4,7% (w/w) υπεροξειδίου του υδρογόνου. Για προϊόντα με διαφορετικές συγκεντρώσεις υπεροξειδίου του υδρογόνου, οι τιμές πρέπει να προσαρμόζονται ανάλογα.

#### 4.2.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Να φοράτε προστατευτικά γυαλιά που είναι ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 16321 ή ισοδύναμο/προστατευτική μάσκα προσώπου, προστατευτικά ρούχα που είναι ανθεκτικά σε βιοκτόνα προϊόντα, προστατευτικά γάντια που είναι ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμο και εξοπλισμό και RPE (APF) = 10 κατά τη διάρκεια της ανάμειξης και της φόρτωσης. Το υλικό των γαντιών και της στολής πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος. Ανατρέξτε στην ενότητα 6 για τους πλήρεις τίτλους των προτύπων EN. Αυτό ισχύει με την επιφύλαξη της εφαρμογής της οδηγίας 98/24/EK του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της εργασιακής ασφάλειας. Ανατρέξτε στην ενότητα 6 για την πλήρη αναφορά στο Συμβούλιο 98/24/EK. Τεχνικό RMM: Τοπικός εξαερισμός (50%) και πρότυπο επαρκούς γενικού εξαερισμού (3 αλλαγές αέρα ανά ώρα (ACH)). Τηρείτε τις οδηγίες της ετικέτας.

#### 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

Μην χρησιμοποιείτε συγκεκριμένες οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για την προστασία του περιβάλλοντος. Δείτε γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Μην χρησιμοποιείτε συγκεκριμένες οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του. Δείτε γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Μην χρησιμοποιείτε συγκεκριμένες οδηγίες για τις συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης. Δείτε γενικές οδηγίες χρήσης.

### 4.3. Περιγραφή χρήσης

#### Πίνακας 3. Απολύμανση μη πορωδών σκληρών επιφανειών και εξοπλισμού με εμβάπτιση

Τύπος προϊόντος	PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Κοινή ονομασία: άλλο: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: άλλο: -  Κοινή ονομασία: άλλο: Ζυμομύκητες Στάδιο ανάπτυξης: άλλο: -

	Κοινή ονομασία: άλλο: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: άλλο: -
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο  Εξοπλισμός τόσο σε βιομηχανίες τροφίμων όσο και ποτών, κουζίνες υπηρεσίας εστίασης μεγάλης κλίμακας και καντίνες.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: άλλο: Ανοιχτό σύστημα: εφαρμογή με Εμβάπτιση  Λεπτομερής περιγραφή: Χειροκίνητη εμβάπτιση εξοπλισμού σε ανοιχτά μπάνια. Αυτοματοποιημένη εμβάπτιση εξοπλισμού σε κλειστά μπάνια.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 8,1% (w/w) υπεροξειδίου του υδρογόνου  Αραιώση (%): Για την απολύμανση βακτηρίων, ζυμομυκήτων αραιώστε το προϊόν σε 8,1% (w/w) υπεροξειδίου υδρογόνου. Σε περίπτωση 35% (w/w.) υπεροξειδίου υδρογόνου: Προσθέστε 200 ml προϊόντος σε 738 ml νερού. Για προϊόντα με διαφορετικές συγκεντρώσεις υπεροξειδίου του υδρογόνου, οι τιμές πρέπει να προσαρμόζονται ανάλογα.  Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Χρόνος επαφής: τουλάχιστον 60 λεπτά Συχνότητα: Καθημερινά / εφόσον απαιτείται Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Φιάλη πολυαιθυλενίου υψηλής πυκνότητας (HDPE) 1, 5 λίτρα HDPE jerry δοχείο 10, 20, 30, 60 λίτρα Τύμπανο HDPE 200 λίτρα Δοχείο HDPE 1000 λίτρα Δεξαμενή HDPE ISO 20m <sup>3</sup>

#### 4.3.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Για την απολύμανση βακτηρίων, ζυμομυκήτων και μυκήτων αραιώστε το προϊόν σε 8,1% (w/w) υπεροξειδίου υδρογόνου. Για παράδειγμα για ένα προϊόν που περιέχει 35% (w/w) υπεροξειδίου υδρογόνου, προσθέστε 200 ml προϊόντος σε 738 ml νερού για να επιτευχθεί αραιώση 8,1% (w/w) υπεροξειδίου υδρογόνου. Για προϊόντα με διαφορετικές συγκεντρώσεις υπεροξειδίου του υδρογόνου, οι τιμές πρέπει να προσαρμόζονται ανάλογα.

Εμβάπτιση: Ο εξοπλισμός στη βιομηχανία τροφίμων και ζωοτροφών απολυμαίνεται με εμβάπτιση. Καθαρίστε εκ των προτέρων τον εξοπλισμό. Το διάλυμα απολύμανσης πρέπει να αραιώνεται σε κάδους (δηλαδή χύσιμο ή άντληση του προϊόντος σε κάδους). Ο εξοπλισμός που πρόκειται να απολυμανθεί τοποθετείται χειροκίνητα ή αυτόματα σε αυτούς τους κάδους (ανοιχτά ή κλειστά μπάνια) και αφαιρείται μετά από χρόνο επαφής τουλάχιστον 60 λεπτών. Αφού ολοκληρωθεί η διαδικασία απολύμανσης, ο εξοπλισμός ξεπλένεται με νερό. Το διάλυμα απολύμανσης στο λουτρό εμβάπτισης/εμβάπτισης πρέπει να αντικαθίσταται μετά από κάθε κύκλο απολύμανσης.

#### 4.3.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Να φοράτε προστατευτικά γυαλιά που είναι ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 16321 ή ισοδύναμο/προστατευτική μάσκα προσώπου, προστατευτικά ρούχα που είναι ανθεκτικά σε βιοκτόνα προϊόντα, προστατευτικά γάντια που είναι ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμο και εξοπλισμό και RPE (APF) = 10 κατά τη διάρκεια της ανάμειξης και της φόρτωσης. Το υλικό των γαντιών και της στολής πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος. Ανατρέξτε στην ενότητα 6 για τους πλήρεις τίτλους των προτύπων EN. Αυτό ισχύει με την επιφύλαξη της εφαρμογής της οδηγίας 98/24/EK του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της εργασιακής ασφάλειας. Ανατρέξτε στην ενότητα 6 για την πλήρη αναφορά στο Συμβούλιο 98/24/EK.

Τεχνικό RMM: Τοπικός εξαερισμός καυσαερίων (50%) Το μπάνιο πρέπει να τοποθετηθεί σε ξεχωριστό δωμάτιο. Για χρήση μόνο σε περιοχές που δεν είναι απρόσιτες για το ευρύ κοινό. Οι επαγγελματίες χρήστες χωρίς ΜΑΠ και RPE (APF=10) δεν επιτρέπεται να εισέλθουν στην αίθουσα απολύμανσης. Κρατήστε το μπάνιο κλειστό κατά τη διάρκεια της απολύμανσης, μόνο ανοιχτό για φόρτωση και απόρριψη.

Τηρείτε τις οδηγίες της ετικέτας.

#### **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**

Μην χρησιμοποιείτε συγκεκριμένες οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για την προστασία του περιβάλλοντος. Δείτε γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Μην χρησιμοποιείτε συγκεκριμένες οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του. Δείτε γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Μην χρησιμοποιείτε συγκεκριμένες οδηγίες για τις συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης. Δείτε γενικές οδηγίες χρήσης.

### **4.4. Περιγραφή χρήσης**

#### **Πίνακας 4. Απολύμανση επιφανειών με επιτόπιο καθαρισμό (CIP)**

Τύπος προϊόντος	PT04: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Κοινή ονομασία: άλλο: Βακτήρια Στάδιο ανάπτυξης: άλλο: -  Κοινή ονομασία: άλλο: Ζυμομύκητες Στάδιο ανάπτυξης: άλλο: -  Κοινή ονομασία: άλλο: Μύκητες Στάδιο ανάπτυξης: άλλο: -
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο  Απολύμανση εσωτερικών επιφανειών σωληνώσεων και συστημάτων δεξαμενών σε επαφή με τρόφιμα στη βιομηχανία τροφίμων και ζωοτροφών
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: άλλο: CIP (Επιτόπιος καθαρισμός (Cleaning in place))  Λεπτομερής περιγραφή: Απολύμανση εσωτερικών επιφανειών κλειστών συστημάτων με Επιτόπιο Καθαρισμό CIP
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 4,7% (w/w) υπεροξειδίου του υδρογόνου  Αραίωση (%): Για την απολύμανση βακτηρίων, ζυμομυκήτων και μυκήτων, το προϊόν πρέπει να αραιώνεται σε υπεροξειδίου του υδρογόνου 4,7% (w/w). Για παράδειγμα, στην περίπτωση προϊόντος υπεροξειδίου του υδρογόνου 35% (w/w): προστίθενται 114 ml προϊόντος σε 819 ml νερού. Για

	<p>προϊόντα με διαφορετικές συγκεντρώσεις υπεροξειδίου του υδρογόνου, οι τιμές πρέπει να προσαρμόζονται αναλόγως.</p> <p>Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Χρόνος επαφής: τουλάχιστον 3 ώρες Συχνότητα: Καθημερινά / εφόσον απαιτείται Θερμοκρασία: θερμοκρασία δωματίου</p>
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Φιάλη πολυαιθυλενίου υψηλής πυκνότητας (HDPE) 1, 5 λίτρα HDPE jerry δοχείο 10, 20, 30, 60 λίτρα Τύμπανο HDPE 200 λίτρα Δοχείο HDPE 1000 λίτρα Δεξαμενή HDPE ISO 20m <sup>3</sup>

#### 4.4.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Καθαρίστε πριν από την απολύμανση. (Αφαιρέστε όλες τις εναποθέσεις και τα χρώματα με προ-ξέπλυμα ή προ-ξύσιμο και, όταν χρειάζεται, προ-εμποτισμό). Οι εσωτερικές επιφάνειες των σωληνώσεων και των συστημάτων δεξαμενών απολυμαίνονται με διαδικασία CIP. Για την απολύμανση βακτηρίων, ζυμομυκήτων και μυκήτων αραιώστε το προϊόν σε 4,7% (w/w.) υδροξειδίου υδρογόνου. Για παράδειγμα για ένα προϊόν που περιέχει 35% (w/w.) υπεροξείδιο του υδρογόνου, προσθέστε 114 ml προϊόντος σε 819 ml νερού για να επιτευχθεί αραιώση 4,7% (w/w) υπεροξειδίου του υδρογόνου. Για προϊόντα με διαφορετικές συγκεντρώσεις υπεροξειδίου του υδρογόνου, οι τιμές πρέπει να προσαρμόζονται ανάλογα.

Η διαδικασία πραγματοποιείται με την κυκλοφορία του αραιωμένου προϊόντος μέσω του συστήματος υπό συνθήκες αυξημένου στροβιλισμού και ταχύτητας ροής. Η εφαρμογή είναι αυτοματοποιημένη και είναι κλειστή διαδικασία. Μετά από χρόνο επαφής 3 ωρών, οι αγωγοί και οι δεξαμενές ξεπλένονται με νερό υπό συνθήκες κλειστού συστήματος.

#### 4.4.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Να φοράτε προστατευτικά γυαλιά που είναι ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 16321 ή ισοδύναμο/προστατευτική μάσκα προσώπου, προστατευτικά ρούχα που είναι ανθεκτικά σε βιοκτόνα προϊόντα, προστατευτικά γάντια που είναι ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμο και εξοπλισμό και RPE (APF) = 10 κατά τη διάρκεια της ανάμειξης και της φόρτωσης. Το υλικό των γαντιών και της στολής πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος. Ανατρέξτε στην ενότητα 6 για τους πλήρεις τίτλους των προτύπων EN.

Αυτό ισχύει με την επιφύλαξη της εφαρμογής της οδηγίας 98/24/EK του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της εργασιακής ασφάλειας. Ανατρέξτε στην ενότητα 6 για την πλήρη αναφορά στο Συμβούλιο 98/24/EK.

Τεχνικό RMM: Τοπικός εξαερισμός (50%) και πρότυπο επαρκούς γενικού εξαερισμού (3 αλλαγές αέρα ανά ώρα (ACH)). Τηρείτε τις οδηγίες της ετικέτας.

#### 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

Μην χρησιμοποιείτε συγκεκριμένες οδηγίες πρώτων βοηθειών και μέτρα έκτακτης ανάγκης για την προστασία του περιβάλλοντος. Δείτε γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Μην χρησιμοποιείτε συγκεκριμένες οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του. Δείτε γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Μην χρησιμοποιείτε συγκεκριμένες οδηγίες για τις συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης. Δείτε γενικές οδηγίες χρήσης.

---

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ<sup>1</sup>

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Δείτε συγκεκριμένες οδηγίες χρήσης για κάθε χρήση.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Δείτε ειδικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου για κάθε χρήση.

Τηρήστε τις οδηγίες της ετικέτας.

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

#### Οδηγίες πρώτων βοηθειών

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πιείτε, αν εκτεθεί το άτομο είναι σε θέση να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 112 / ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

Ενημέρωση για το προσωπικό υγειονομικής περίθαλψης / γιατρό: Ξεκινήστε μέτρα υποστήριξης της ζωής εάν χρειαστεί, στη συνέχεια καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ.

ΕΑΝ ΕΙΝΑΙ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό. Στη συνέχεια, αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν επαναχρησιμοποιήσετε. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

ΕΑΝ 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 / ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΕΥΣΗΣ: Μετακινηθείτε στον καθαρό αέρα και κρατήστε σε ηρεμία σε μια θέση άνετη για αναπνοή.

Εάν συμπτώματα: Καλέστε το 112 / ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

#### Μέτρα για τυχαία έκλυση

Μεγάλη διαρροή: Συλλέξτε το προϊόν για την απόρριψη σε κατάλληλους περιέκτες (Για παράδειγμα από πλαστικό) χρησιμοποιώντας κατάλληλο εξοπλισμό (Για παράδειγμα αντλία υγρών). Ποτέ μην επιστρέψετε το διαρρέον υλικό στον αρχικό περιέκτη για επαναχρησιμοποίηση. Διατηρείτε μακριά από εύφλεκτες και μη συμβατές ουσίες. Ξεπλύνετε τυχόν υπολείμματα με άφθονο νερό. Ξεπλύνετε τυχόν υπολείμματα με άφθονο νερό. Απόρριψη του απορροφημένου υλικού σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Μικρή διαρροή: Αραιώστε το προϊόν με πολύ νερό και ξεπλύνετε ή απορροφήστε με υλικό δέσμησης υγρών (Για παράδειγμα διατομική γη ή καθολικό συνδετικό υλικό). Σηκώστε μηχανικά και συλλέξτε σε κατάλληλα δοχεία. Καθαρίστε καλά τη μολυσμένη επιφάνεια. Συσκευάστε και επιστημάνετε απόβλητα όπως το προϊόν. Μην αποσυνδέετε την ετικέτα από τα δοχεία παράδοσης πριν από την απόρριψη.

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

Στο τέλος της διαδικασίας, απορρίψτε το μη χρησιμοποιημένο προϊόν και τη συσκευασία σύμφωνα με τις τοπικές απαιτήσεις. Το χρησιμοποιημένο προϊόν μπορεί να ξεπλυθεί σε δημοτικό αποχετευτικό αγωγό ανάλογα με τις τοπικές απαιτήσεις.

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

#### Οδηγίες για την προστασία κατά της πυρκαγιάς και της έκρηξης:

Φυλάσσετε μακριά από ηλιακές ακτίνες και πηγές θερμότητας.

Φυλάσσετε μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Φυλάσσετε μακριά από εύφλεκτες ουσίες.

Φυλάσσετε μακριά από μη συμβατές ουσίες.

#### Αποθήκευση:

Απαιτήσεις θερμοκρασίας- κατά την αποθήκευση έως 40 °C και προστασία από τον παγετό.

Φυλάσσετε σε καθαρά, στεγανά και καλά αεριζόμενα μέρη.

Μεταφέρετε και αποθηκεύετε τον περιέκτη μόνο σε όρθια θέση.

---

<sup>1</sup>Οι οδηγίες χρήσης, τα μέτρα περιορισμού των κινδύνων και άλλες οδηγίες χρήσης που περιλαμβάνονται στην παρούσα ενότητα ισχύουν για οποιοδήποτε εγκεκριμένες χρήσεις.



---

Κλείνετε πάντα ερμητικά τον περιέκτη μετά την αφαίρεση του προϊόντος.  
Αποφεύγετε τη διαρροή και τα υπολείμματα του προϊόντος επί των περιεκτών.

**Σύσταση για την κοινή αποθήκευση:**

Μην αποθηκεύετε μαζί με αλκάλια, αναγωγικά, μεταλλικά άλατα (κίνδυνος αποσύνθεσης).

Μην αποθηκεύετε μαζί με οργανικούς διαλύτες (κίνδυνος έκρηξης).

**Διάρκεια ζωής:**

**24 μήνες**

---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Οι πλήρεις τίτλοι των προτύπων EN που αναφέρονται στις ενότητες "Μέτρα περιορισμού των επιπτώσεων ειδικών χρήσεων" είναι οι εξής:

EN 16321 - Προστασία ματιών και προσώπου για επαγγελματική χρήση

EN 374 - Προστατευτικά γάντια από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς

Η οδηγία του Συμβουλίου που αναφέρεται στις ενότητες "Ειδικά μέτρα περιορισμού των επιπτώσεων χρήσης" είναι η εξής: 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).