

ΚΥΠΡΙΑΚΗ



ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

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

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

- την αίτηση με αρ. BC-RG083339-25 (NA-MRS) που υποβλήθηκε στο Μητρώο Βιοκτόνων για χορήγηση άδειας στο βιοκτόνο **ARVO XY PE**,
- την αξιολόγηση του προϊόντος **ARVO XY PE** από τη Γαλλία και
- τη χορήγηση άδειας στο προϊόν **ARVO XY PE** από τη Γαλλία (**R4BP Asset No: FR-0016875-0000**),

I. Χορηγείται άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο βιοκτόνο **ARVO XY PE** με τα ακόλουθα στοιχεία:

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

KY-0262

Ημερομηνία χορήγησης άδειας:

11/06/2024

Ημερομηνία λήξης άδειας:

05/06/2029

2. Κάτοχος της άδειας:

**STOCKMEIER FRANCE SAS**

3 rue de la Buhotière, Saint-Jacques de la Lande BP 89152,  
35091 Rennes CEDEX 9, France

B) Ταυτότητα Βιοκτόνου

1. Εμπορικό Όνομα:

ARVO XY PE

2. Τύπος Προϊόντων:

Τ.Π.02 - Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα  
Τ.Π.04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

3. Κατηγορία χρηστών:	Για επαγγελματική χρήση
4. Μορφή:	AL – Κάθε άλλο υγρό
5. Εγγυημένη σύνθεση:	<p><u>Δραστική ουσία:</u> hydrogen peroxide 7,44% β/β</p> <p><u>Βοηθητικές ουσίες:</u> έως 100% β/β</p>
6. Παρασκευαστής σκευάσματος:	STOCKMEIER FRANCE SAS, Γαλλία

### Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία:	hydrogen peroxide
2. Ελάχιστη περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:	99,5% β/β (ξηρό βάρος)
3. Παρασκευαστής της δ.ο.:	SOLVAY CHEMICALS INTERNATIONAL SA, Βέλγιο

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

### III. Ανανέωση άδειας / Όροι ανάκλησης άδειας / Προστασία δεδομένων

- Η παρούσα άδεια ισχύει μέχρι 05/06/2029.
- Πριν τη λήξη της παρούσης άδειας, υποβάλλεται από τον κάτοχο αυτής, εφ' όσον ενδιαφέρεται, αίτηση ανανέωσης, σύμφωνα με το άρθρο 31 του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 και σύμφωνα με τον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 492/2014.
- Η παρούσα άδεια μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτηση της άδειας δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκε αυτή.
- Για την προστασία και κοινοχρησία των δεδομένων εφαρμόζονται τα άρθρα 59 έως και 64 του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012.

### IV. Γενικές υποχρεώσεις

- Ο κάτοχος της άδειας είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώνει την Αρμόδια Αρχή για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιδράσεις στον άνθρωπο ή/ και το περιβάλλον που περιήλθαν σε γνώση του από την χρήση του προϊόντος. Τυχόν απόκρυψη μιας τέτοιας

- πληροφορίας αποτελεί αδίκημα και διώκεται ποινικά ενώ παράλληλα ανακαλείται η άδεια.
2. Ο κάτοχος της άδειας θα πρέπει να διατηρεί συνεχώς ενημερωμένους τους φακέλους του σκευάσματος που τηρούνται στην Αρμόδια Αρχή με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
3. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφόσον είναι σύμφωνη με τους όρους της άδειας του σκευάσματος και την ισχύουσα νομοθεσία.
4. Η ετικέτα θα πρέπει να είναι σύμφωνη με το άρθρο 69 του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 και με την συνημμένη Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος που αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι της παρούσης άδειας.

## V. Άλλες πληροφορίες

Ημερομηνία: ..... 11/06/2024 .....



# Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος

## ARVO XY PE

(στο πεδίο 1.1 μπορεί να αναφέρονται επιπρόσθετες ονομασίες)

Αρ. Έδειας: KY-0262

## **1. Διοικητικές πληροφορίες**

### **1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος**

<b>Εμπορική ονομασία</b>	Χώρα (κατά περίπτωση)
ARVO XY PE INDAL OXY DVA INDAL OXY SPE O2 SAFE 7.4	Κύπρος

### **1.2. Κάτοχος της άδειας**

<b>Όνομα και διεύθυνση του κατόχου της άδειας</b>	<b>Όνομα</b>	STOCKMEIER FRANCE SAS
	<b>Διεύθυνση</b>	3 rue de la Buhotière, Saint-Jacques de la Lande BP 89152, 35091 Rennes CEDEX 9, France
<b>Αριθμός άδειας</b>	KY-0262	
<b>Ημερομηνία χορήγησης άδειας</b>	11/06/2024	
<b>Ημερομηνία λήξης άδειας</b>	05/06/2029	

### **1.3. Παρασκευαστής του προϊόντος**

<b>Όνομα παρασκευαστή</b>	STOCKMEIER FRANCE SAS
<b>Διεύθυνση παρασκευαστή</b>	3 rue de la Buhotière, Saint-Jacques de la Lande BP 89152, 35091 Rennes CEDEX 9, France
<b>Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής</b>	1. 3 rue de la Buhotière, Saint-Jacques de la Lande BP 89152, 35136 Rennes, France 2. Rue des Criquiers, 60220 FORMERIE, France

### **1.4. Παρασκευαστής/ές της/των δραστικής/ών ουσίας/ιών**

<b>Δραστική ουσία</b>	Hydrogen Peroxide (Υπεροξείδιο του υδρογόνου)
<b>Όνομα παρασκευαστή</b>	SOLVAY CHEMICALS INTERNATIONAL SA
<b>Διεύθυνση παρασκευαστή</b>	Rue de Ransbeek 310, 1120 BRUXELLES, Belgium
<b>Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής</b>	1. SOLVAY INTEROX LIMITED Baronnet Road, Solvay House, WA4 6HA Warrington, Cheshire, United-Kingdom 2. SOLVAY CHEMICALS FINLAND OY Yrjonojantier 2, 45910 VOIKKAA, Finland 3. SOLVAY CHEMICALS GMBH GERMANY Koethensche Strasse 13, 06406 BERNBURG, Germany 4. Solvay Chemie BV Netherlands SCHEPERSWEG 1, 6049 CV HERTEN, Netherlands 5. SOLVAY CHIMICA ITALIA SPA ITALY Via Piave 6, 57013 ROSIGNANO SOLVAY LI, Italy 6. SOLVAY CHEMIE SA BELGIUM Rue Solvay 39, 5190 JEMEPPÉ SUR SAMBRE, Belgium 7. SOLVAY CHEMIE SA BELGIUM

	Scheldelaan 600 Haven 725, 2040 ANTWERPEN, Belgium 8. SOLVAY INTEROX PRODUTOS PEROXIDADOS SA Rua Eng, Clement Dumoulin, 2625106 POVOA DE SANTA IRIA, Portugal
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2. Σύνθεση προϊόντος και τύπος σκευάσματος

### 2.1. Ποιοτική και ποσοτική πληροφόρηση σχετικά με τη σύνθεση του προϊόντος

Κοινό όνομα	Ονομασία κατά IUPAC	Ιδιότητα	Αριθμός CAS	Αριθμός EC	Περιεκτικότητα (%)
Hydrogen Peroxide	Hydrogen Peroxide	Δραστική ουσία	7722-84-1	231-765-0	7.44

### 2.2. Τύπος σκευάσματος

AL – Κάθε άλλο υγρό

## 3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

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

Ταξινόμηση	
Επισήμανση	
Προειδοποιητική λέξη	<b>ΚΙΝΔΥΝΟΣ</b>
Δηλώσεις επικινδυνότητας	<b>H319</b> Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Δηλώσεις προφύλαξης	<b>P264</b> Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό. <b>P280</b> Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά ενδύματα, μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ πρόσωπο. <b>P305+P351+P338</b> 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. <b>P337+P313</b> Εάν ο ερεθισμός των ματιών επιμένει: Ζητήστε ιατρική βοήθεια/συμβουλή. <b>P501</b> Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους εθνικούς/τοπικούς κανονισμούς.
Παρατήρηση	-

## 4. Εγκεκριμένες χρήσεις

### 4.1. Περιγραφή της χρήσης

#### Πίνακας 1. Χρήση #1 – Απολυμαντικό σπρέι, ΤΠ2

Τύπος προϊόντος	Τ.Π.02 - Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται
-----------------	----------------------------------------------------------

	για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
<b>Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης</b>	Απολυμαντικά για υγιεινή επιφανειών, εξοπλισμού και επίπλων χωρίς άμεση επαφή με τρόφιμα ή ζωοτροφές σε ιατρικούς και νοσοκομειακούς χώρους, παραϊατρικά, ιδρύματα, τριτογενή τομέα, ξενοδοχεία, αθλητικές αίθουσες και αποδυτήρια κ.λπ. Απολυμαντικά για χώρους υγιεινής, μπάνια κ.λπ.
<b>Οργανισμοί-στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)</b>	Βακτήρια (συμπεριλαμβανομένης της <i>Listeria</i> , της <i>Salmonella</i> ) και βακτηριακά σπόρια, ζυμομύκητες, μύκητες, μυκοβακτήρια ( <i>M. terrae</i> )
<b>Πεδίο εφαρμογής</b>	Εσωτερικοί χώροι. Ιατρικός τομέας και ιδρύματα (καμία επαφή με τρόφιμα).
<b>Μέθοδος εφαρμογής</b>	Ψεκασμός επιφανειών
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	'Ετοιμο προς χρήση (100 % v/v)  <u>Χρόνος επαφής</u> Βακτήρια, ζυμομύκητες και μύκητες: 15 λεπτά Σπόροι βακτηρίων: 60 λεπτά Μυκοβακτήρια ( <i>M. terrae</i> ): 60 λεπτά  Θερμοκρασία δωματίου  Ιατρικός τομέας: καθαρές συνθήκες Ιδρύματα: μη καθαρές συνθήκες εκτός σποροκτόνων και φυματιοκτόνων δράσεων.
<b>Κατηγορίες χρηστών</b>	Επαγγελματίες χρήστες
<b>Μέγεθος και είδος συσκευασίας</b>	Μπουκάλι των 500mL, 750mL ή 1L HDPE με αντλία ψεκασμού Μπουκάλι του 1L με εξοπλισμό νεφελοποίησης Δοχείο των 5L, 10L ή 20L HDPE με εξοπλισμό νεφελοποίησης.

#### 4.1.1. Ειδικές οδηγίες για τη συγκεκριμένη χρήση

- Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα ψεκάζοντας (αν χρειάζεται, απλώστε με ένα βρεγμένο πανί τις επιφάνειες που θα απολυμανθούν) με αρκετή ποσότητα έτσι ώστε η επιφάνεια να παραμένει υγρή κατά τον απαιτούμενο χρόνο επαφής.
- Το προϊόν δεν προορίζεται να χρησιμοποιηθεί σε βρώμικες συνθήκες σε χώρους υγειονομικής περίθαλψης (ιατρικό / οδοντιατρικό / κτηνιατρικό εξοπλισμό νοσοκομείων), γι' αυτό καθαρίστε προσεκτικά τις επιφάνειες, ξεπλένοντάς τις με πόσιμο νερό πριν την εφαρμογή του προϊόντος.
- Για τους ιατρικούς χώρους, εξαιτίας του χρόνου επαφής που είναι άνω των 5 λεπτών, μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε επιφάνειες που ίσως έρθουν σε επαφή με τον ασθενή και/ή το ιατρικό προσωπικό αλλά και σε επιφάνειες που συχνά αγγίζει πολύς κόσμος.
- Χρησιμοποιήστε το προϊόν σε καθαρές συνθήκες όταν πρόκειται για σποροκτόνο και φυματιοκτόνο δράση. Συνεπώς, καθαρίστε προσεκτικά τις επιφάνειες, ξεπλένοντας με πόσιμο νερό πριν την εφαρμογή του προϊόντος τόσο στον ιατρικό τομέα όσο και σε άλλα ιδρύματα.

#### **4.1.2. Ειδικά μέτρα άμβλυνσης του κινδύνου για τη συγκεκριμένη χρήση**

- Κατά την εφαρμογή ψεκασμού, η έκθεση του προσώπου σε αερολύματα πρέπει να περιοριστεί με τη χρήση μέσων ατομικής προστασίας (PPE) και την εφαρμογή τεχνικών και οργανωτικών μέτρων μετριασμού του κινδύνου (RMM), όπως: ο Ελαχιστοποίηση πιτσιλιών και διαρροών (κατά τη φόρτωση του προϊόντος), ο Προστασία ματιών (χημικά γυαλιά), ο Εκπαίδευση προσωπικού για καλή πρακτική.
- Απαγορεύεται η πρόσβαση στο ευρύ κοινό κατά την εφαρμογή.
- Ύστερα από τον απαιτούμενο χρόνο επαφής, σκουπίστε τις επιφάνειες ή ξεπλύνετε τις με πόσιμο νερό ή αφήστε τις να στεγνώσουν καλά.

#### **Για νοσοκομεία:**

- Να φοράτε αναπνευστικό προστατευτικό εξοπλισμό (τουλάχιστον APF 4, τύπος εξοπλισμού που θα διευκρινιστεί από τον κάτοχο της άδειας) κατά την εφαρμογή του προϊόντος συμπεριλαμβανομένου του σταδίου του ξεπλύματος ή του σκουπίσματος.

Για το ευρύ κοινό: επιτρέπεται η πρόσβαση στους χώρους που εφαρμόστηκε το προϊόν μετά το τέλος του ξεπλύματος, του σκουπίσματος ή του στεγνώματος.

#### **Για ιατρικούς χώρους:**

- Να φοράτε αναπνευστικό προστατευτικό εξοπλισμό (τουλάχιστον APF 4, τύπος εξοπλισμού που θα διευκρινιστεί από τον κάτοχο της άδειας) κατά την εφαρμογή του προϊόντος συμπεριλαμβανομένου του σταδίου του ξεπλύματος ή του σκουπίσματος

Για το ευρύ κοινό: ο χρόνος επανεισόδου στο χώρο επεξεργασίας μετά το ξέπλυμα, το σκούπισμα ή το στέγνωμα είναι τουλάχιστον 58 λεπτά.

'Η

Σιγουρευτείτε ότι η συγκέντρωση του περιβάλλοντος αέρα είναι κάτω από  $1.25 \text{ mg / m}^3$  χρησιμοποιώντας έναν ανιχνευτή  $\text{H}_2\text{O}_2$  πριν επιτραπεί η επανείσοδος στον χώρο.

#### **Για ξενοδοχεία και βρεφονηπιακούς σταθμούς:**

- Να φοράτε αναπνευστικό προστατευτικό εξοπλισμό (τουλάχιστον APF 40, τύπος εξοπλισμού που θα διευκρινιστεί από τον κάτοχο της άδειας) κατά την εφαρμογή του προϊόντος συμπεριλαμβανομένου του σταδίου του ξεπλύματος ή του σκουπίσματος

Για το ευρύ κοινό: ο χρόνος επανεισόδου στον χώρο επεξεργασίας μετά το ξέπλυμα, το σκούπισμα ή το στέγνωμα είναι τουλάχιστον 125 λεπτά.

'Η

Σιγουρευτείτε ότι η συγκέντρωση του περιβάλλοντος αέρα είναι κάτω από  $1.25 \text{ mg / m}^3$  χρησιμοποιώντας έναν ανιχνευτή  $\text{H}_2\text{O}_2$  πριν επιτραπεί η επανείσοδος στον χώρο.

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

- Δείτε την ενότητα στις Οδηγίες χρήσης.

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

- Δείτε την ενότητα στις Οδηγίες χρήσης.

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

- Δείτε την ενότητα στις Οδηγίες χρήσης.

**4.2. Περιγραφή της χρήσης**

**Πίνακας 2. Χρήση #2 – Απολυμαντικό σπρέι, ΤΠ4**

<b>Τύπος προϊόντος</b>	T.Π.04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
<b>Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης</b>	Απολυμαντικά χώρων (συμπεριλαμβανομένων των κοινών κουζινών) και εξοπλισμού για την παραγωγή τροφίμων και ζωοτροφών (συμπεριλαμβανομένου του πόσιμου νερού) για κατανάλωση από ανθρώπους και ζώα.
<b>Οργανισμοί-στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)</b>	Βακτήρια (συμπεριλαμβανομένης της <i>Listeria</i> , της <i>Salmonella</i> ) και βακτηριακά σπόρια, ζυμομύκητες, μύκητες.
<b>Πεδίο εφαρμογής</b>	Επαγγελματική χρήση σε αγροβιομηχανίες και κοινές κουζίνες (επαφή με τρόφιμα).
<b>Μέθοδος εφαρμογής</b>	Ψεκασμός επιφανειών
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	'Ετοιμο προς χρήση (100 % v/v)  <u>Χρόνος επαφής</u> Βακτήρια, ζυμομύκητες και μύκητες: 15 λεπτά Σπόροι βακτηρίων: 60 λεπτά  Θερμοκρασία δωματίου  Μη καθαρές συνθήκες εκτός σποροκτόνων δράσεων.
<b>Κατηγορίες χρηστών</b>	Επαγγελματίες χρήστες
<b>Μέγεθος και είδος συσκευασίας</b>	Μπουκάλι των 500mL, 750mL ή 1L HDPE με αντλία ψεκασμού Μπουκάλι του 1L με εξοπλισμό νεφελοποίησης Δοχείο των 5L, 10L ή 20L HDPE με εξοπλισμό νεφελοποίησης.

**4.2.1. Ειδικές οδηγίες για τη συγκεκριμένη χρήση**

- Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα ψεκάζοντας (αν χρειάζεται, απλώστε με ένα βρεγμένο πανί τις επιφάνειες που θα απολυμανθούν) με αρκετή ποσότητα έτσι ώστε η επιφάνεια να παραμένει υγρή κατά τον απαιτούμενο χρόνο επαφής.
- Χρησιμοποιήστε το προϊόν σε καθαρές συνθήκες όταν πρόκειται για σποροκτόνο δράση. Συνεπώς, καθαρίστε προσεκτικά τις επιφάνειες πριν την εφαρμογή του προϊόντος.

**4.2.2. Ειδικά μέτρα άμβλυνσης του κινδύνου για τη συγκεκριμένη χρήση**

- Κατά την εφαρμογή ψεκασμού, η έκθεση του προσώπου σε αερολύματα πρέπει να περιοριστεί με τη χρήση μέσων ατομικής προστασίας (PPE) και την εφαρμογή τεχνικών και οργανωτικών μέτρων μετριασμού του κινδύνου (RMM), όπως:  
ο Ελαχιστοποίηση πιτσιλιών και διαρροών (κατά τη φόρτωση του προϊόντος),  
ο Προστασία ματιών (χημικά γυαλιά),  
ο Εκπαίδευση προσωπικού για καλή πρακτική.

- Απαγορεύεται η πρόσβαση στο ευρύ κοινό κατά την εφαρμογή.
- Ύστερα από τον απαιτούμενο χρόνο επαφής, σκουπίστε τις επιφάνειες ή ξεπλύνετε τις με πόσιμο νερό ή αφήστε τις να στεγνώσουν καλά.

#### **Για μικρές κουζίνες:**

- Να φοράτε αναπνευστικό προστατευτικό εξοπλισμό (τουλάχιστον APF 10, τύπος εξοπλισμού που θα διευκρινιστεί από τον κάτοχο της άδειας) κατά την εφαρμογή του προϊόντος συμπεριλαμβανομένου του σταδίου του ξεπλύματος ή του σκουπίσματος.

**Για το ευρύ κοινό:** ο χρόνος επανεισόδου στο χώρο επεξεργασίας μετά το ξέπλυμα, το σκούπισμα ή το στέγνωμα είναι τουλάχιστον 29 λεπτά.

'Η

Σιγουρευτείτε ότι η συγκέντρωση του περιβάλλοντος αέρα είναι κάτω από 1.25 mg / m<sup>3</sup> χρησιμοποιώντας έναν ανιχνευτή H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> πριν επιτραπεί η επανείσοδος στον χώρο.

#### **Για καντίνες:**

- Να φοράτε αναπνευστικό προστατευτικό εξοπλισμό (τουλάχιστον APF 10, τύπος εξοπλισμού που θα διευκρινιστεί από τον κάτοχο της άδειας) κατά την εφαρμογή του προϊόντος συμπεριλαμβανομένου του σταδίου του ξεπλύματος ή του σκουπίσματος.

**Για το ευρύ κοινό:** ο χρόνος επανεισόδου στο χώρο επεξεργασίας μετά το ξέπλυμα, το σκούπισμα ή το στέγνωμα είναι τουλάχιστον 39 λεπτά.

'Η

Σιγουρευτείτε ότι η συγκέντρωση του περιβάλλοντος αέρα είναι κάτω από 1.25 mg / m<sup>3</sup> χρησιμοποιώντας έναν ανιχνευτή H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> πριν επιτραπεί η επανείσοδος στον χώρο.

#### **Για βιομηχανίες επεξεργασίας τροφίμων:**

- Να φοράτε αναπνευστικό προστατευτικό εξοπλισμό (τουλάχιστον APF 4, τύπος εξοπλισμού που θα διευκρινιστεί από τον κάτοχο της άδειας) κατά την εφαρμογή του προϊόντος συμπεριλαμβανομένου του σταδίου του ξεπλύματος ή του σκουπίσματος.

**Για το ευρύ κοινό:** ο χρόνος επανεισόδου στο χώρο επεξεργασίας μετά το ξέπλυμα, το σκούπισμα ή το στέγνωμα είναι τουλάχιστον 15 λεπτά.

'Η

Σιγουρευτείτε ότι η συγκέντρωση του περιβάλλοντος αέρα είναι κάτω από 1.25 mg / m<sup>3</sup> χρησιμοποιώντας έναν ανιχνευτή H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> πριν επιτραπεί η επανείσοδος στον χώρο.

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

- Δείτε την ενότητα στις Οδηγίες χρήσης.

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

- Δείτε την ενότητα στις Οδηγίες χρήσης.

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

- Δείτε την ενότητα στις Οδηγίες χρήσης.

#### **4.3. Περιγραφή της χρήσης**

**Πίνακας 3. Χρήση #3 – Απολυμαντικό εκνέφωμα, ΤΠ2**

<b>Τύπος προϊόντος</b>	Τ.Π.02 - Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
<b>Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης</b>	Απολυμαντικά χώρων
<b>Οργανισμοί-στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)</b>	Βακτήρια και βακτηριακά σπόρια, ζυμομύκητες, μύκητες,
<b>Πεδίο εφαρμογής</b>	Εσωτερικοί χώροι. Επαγγελματική χρήση στον ιατρικό τομέα και ιδρύματα (καμία επαφή με τρόφιμα).
<b>Μέθοδος εφαρμογής</b>	Αέρια διάχυση
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	12 mL προϊόντος /m <sup>3</sup> σε συνδυασμό με εξοπλισμό ομίχλης με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά: Μέγεθος σταγονιδίων: 5-10 μμ Ταχύτητα αντλίας: 1,2 L/h 'Όγκος δωματίου μεταξύ 30 και 150 m <sup>3</sup> (χρόνος διάχυσης μεταξύ 18 και 90 λεπτά)  <u>Χρόνος επαφής</u> 2H για βακτήρια, ζυμομύκητες και μύκητες 3H για πρόσθετα βακτήρια ( <i>L.monocytogenes</i> και <i>S.Thyphimurium</i> ) και βακτηριακά σπόρια.  Θερμοκρασία δωματίου Υγρασία: 40 - 80 %  Ιατρικός τομέας: καθαρές συνθήκες Ιδρύματα: μη καθαρές συνθήκες
<b>Κατηγορίες χρηστών</b>	Επαγγελματίες χρήστες
<b>Μέγεθος και είδος συσκευασίας</b>	Μπουκάλι του 1L με εξοπλισμό νεφελοποίησης Δοχείο των 5L, 10L ή 20L HDPE με εξοπλισμό νεφελοποίησης.

**4.3.1. Ειδικές οδηγίες για τη συγκεκριμένη χρήση**

- Το προϊόν δεν προορίζεται να χρησιμοποιηθεί σε βρώμικες συνθήκες σε χώρους υγειονομικής περίθαλψης (ιατρικό / οδοντιατρικό / κτηνιατρικό εξοπλισμό νοσοκομείων), γι' αυτό καθαρίστε προσεκτικά τις επιφάνειες, ξεπλένοντάς τις με πόσιμο νερό πριν την εφαρμογή του προϊόντος.

**4.3.2. Ειδικά μέτρα άμβλυνσης του κινδύνου για τη συγκεκριμένη χρήση**

- Κατά την εφαρμογή του προϊόντος μέσω της συσκευής ψεκασμού (fogger device), η έκθεση του προσώπου σε αερολύματα πρέπει να περιοριστεί με τη χρήση μέσων ατομικής προστασίας (PPE) και την εφαρμογή τεχνικών και οργανωτικών μέτρων μετριασμού του κινδύνου (RMM), όπως:  
ο Ελαχιστοποίηση πιτσιλιών και διαρροών,  
ο Προστασία ματιών (χημικά γυαλιά),

ο Εκπαίδευση προσωπικού για καλή πρακτική,  
ο Ικανοποιητικό επίπεδο προσωπικής υγιεινής.

- Απαγορεύεται η πρόσβαση στο ευρύ κοινό κατά την εφαρμογή.
- Εφαρμόστε το προϊόν σε χώρους που κλείνουν αεροστεγώς.

Απαιτείται χρόνος επανεισόδου στο χώρο επεξεργασίας για επαγγελματίες και για το ευρύ κοινό ως ακολούθως:

ο τουλάχιστον 3h09 (μετά τον χρόνο επαφής του προϊόντος) εάν το σύστημα εξαερισμού δεν μπορεί να επανενεργοποιηθεί χωρίς να εισέλθει στον χώρο που έχει υποβληθεί σε θεραπεία.

ο τουλάχιστον 2h37 (μετά τον χρόνο επαφής του προϊόντος) εάν το σύστημα εξαερισμού μπορεί να επανενεργοποιηθεί χωρίς να εισέλθει στον χώρο που έχει υποβληθεί σε θεραπεία.

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

- Δείτε την ενότητα στις Οδηγίες χρήσης.

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

- Δείτε την ενότητα στις Οδηγίες χρήσης.

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

- Δείτε την ενότητα στις Οδηγίες χρήσης.

### **4.4. Περιγραφή της χρήσης**

#### **Πίνακας 4. Χρήση #4 – Απολυμαντικό εκνέφωμα, ΤΠ4.**

<b>Τύπος προϊόντος</b>	Τ.Π.04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
<b>Ακριβής περιγραφή της σγκεκριμένης χρήσης</b>	Απολυμαντικά χώρων
<b>Οργανισμοί-στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)</b>	Βακτήρια (συμπεριλαμβανομένης της <i>Listeria</i> , της <i>Salmonella</i> ) και βακτηριακά σπόρια, ζυμομύκητες, μύκητες.
<b>Πεδίο εφαρμογής</b>	Εσωτερικοί χώροι. Επαγγελματική χρήση σε αγροβιομηχανίες και κοινές κουζίνες (επαφή με τρόφιμα).
<b>Μέθοδος εφαρμογής</b>	Αέρια διάχυση
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	12 mL προϊόντος /m <sup>3</sup> σε συνδυασμό με εξοπλισμό ομίχλης με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά: Μέγεθος σταγονιδίων: 5-10 μμ Ταχύτητα αντλίας: 1,2 L/h Όγκος δωματίου μεταξύ 30 και 150 m <sup>3</sup> (χρόνος διάχυσης μεταξύ 18 και 90 λεπτά)

	<p><u>Χρόνος επαφής</u>      2H για βακτήρια, ζυμομύκητες και μύκητες      3H για πρόσθετα βακτήρια (<i>L.monocytogenes</i> και <i>S.Thyphimurium</i>) και βακτηριακά σπόρια.</p> <p>Θερμοκρασία δωματίου      Υγρασία: 40 - 80 %</p> <p>Μη καθαρές συνθήκες</p>
<b>Κατηγορίες χρηστών</b>	Επαγγελματίες χρήστες
<b>Μέγεθος και είδος συσκευασίας</b>	Μπουκάλι του 1L με εξοπλισμό νεφελοποίησης Δοχείο των 5L, 10L ή 20L HDPE με εξοπλισμό νεφελοποίησης.

#### 4.4.1. Ειδικές οδηγίες για τη συγκεκριμένη χρήση

- Δείτε την ενότητα στις Οδηγίες χρήσης.

#### 4.4.2. Ειδικά μέτρα άμβλυνσης του κινδύνου για τη συγκεκριμένη χρήση

- Για να αποτρέψετε τη μόλυνση των τροφίμων, των ζωοτροφών ή του πόσιμου νερού, μετά τον απαιτούμενο χρόνο επαφής, σκουπίστε τις επεξεργασμένες επιφάνειες ή ξεπλύνετε τις καλά με πόσιμο νερό, πριν τις επαναχρησιμοποιήσετε.
- Κατά την εφαρμογή του προϊόντος μέσω της συσκευής ψεκασμού (fogger device), η έκθεση του προσώπου σε αερολύματα πρέπει να περιοριστεί με τη χρήση μέσων ατομικής προστασίας (PPE) και την εφαρμογή τεχνικών και οργανωτικών μέτρων μετριασμού του κινδύνου (RMM), όπως:
  - ο Ελαχιστοποίηση πιτσιλιών και διαρροών,
  - ο Προστασία ματιών (χημικά γυαλιά),
  - ο Εκπαίδευση προσωπικού για καλή πρακτική,
  - ο Ικανοποιητικό επίπεδο προσωπικής υγιεινής.
- Απαγορεύεται η πρόσβαση στο ευρύ κοινό κατά την εφαρμογή.
- Εφαρμόστε το προϊόν σε χώρους που κλείνουν αεροστεγώς.

Απαιτείται χρόνος επανεισόδου στο χώρο επεξεργασίας για επαγγελματίες και για το ευρύ κοινό ως ακολούθως:

- ο τουλάχιστον 3h09 (για κουζίνες και καντίνες) και 3h30 (για βιομηχανίες επεξεργασίας τροφίμων) εάν το σύστημα εξαερισμού δεν μπορεί να επανενεργοποιηθεί χωρίς να εισέλθει στον χώρο που έχει υποβληθεί σε θεραπεία.
- ο τουλάχιστον 20 λεπτά (για κουζίνες και καντίνες) και 6 λεπτά (για βιομηχανίες επεξεργασίας τροφίμων) εάν το σύστημα εξαερισμού μπορεί να επανενεργοποιηθεί χωρίς να εισέλθει στον χώρο που έχει υποβληθεί σε θεραπεία.

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

- Δείτε την ενότητα στις Οδηγίες χρήσης.

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

- Δείτε την ενότητα στις Οδηγίες χρήσης.

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

- Δείτε την ενότητα στις Οδηγίες χρήσης.

## **5. Οδηγίες για τη χρήση**

### **5.1. Οδηγίες χρήσης**

- Να διαβάζετε την ετικέτα ή το φυλλάδιο πριν τη χρήση και να ακολουθείτε όλες τις οδηγίες που παρέχονται.
- Τηρήστε τις συνθήκες χρήσης του προϊόντος (συγκέντρωση, χρόνος επαφής, θερμοκρασία, κ.λπ.).
- Ανατρέξτε στο υγιεινομικό πλάνο έτσι ώστε να διασφαλίσετε την επίτευξη του απαραίτητου επιπέδου αποτελεσματικότητας.
- Ενημερώστε τον κάτοχο της άδειας αν η επεξεργασία δεν είναι αποτελεσματική.

### **5.2. Μέτρα άμβλυνσης του κινδύνου**

- Δείτε τις οδηγίες χρήσης για τις συγκεκριμένες χρήσεις.

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

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ:** Μετακινήστε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Εάν παρατηρηθούν συμπτώματα ή έχουν εισπνευσθεί μεγάλες ποσότητες του προϊόντος καλέστε ιατρική βοήθεια.

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ:** αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια. Ξεπλύνετε αμέσως το δέρμα με νερό και σαπούνι. Καλέστε το KENTRO ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό σε περίπτωση που παρατηρηθούν συμπτώματα.

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ:** Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό, ανοιγοκλείνοντας περιστασιακά τα άνω και κάτω βλέφαρα. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 10 λεπτά. Ζητήστε ιατρική βοήθεια εάν παρουσιαστεί ερεθισμός ή διαταραχή της όρασης.

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:** Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Καλέστε το KENTRO ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό. Εάν παρατηρηθούν συμπτώματα ή έχουν καταποθεί μεγάλες ποσότητες του προϊόντος καλέστε ιατρική βοήθεια.

Σε περίπτωση μειωμένης συνείδησης, τοποθετήστε τον παθόντα σε θέση ανάνηψης και ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή. Μην δίνετε υγρά και μην προκαλείτε εμετό.

Διατηρήστε διαθέσιμο το δοχείο ή την ετικέτα.

**Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401**

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

Μην απορρίπτετε το μη χρησιμοποιημένο προϊόν στο έδαφος, σε υδάτινες διαδρομές, σε σωλήνες (νεροχύτη, τουαλέτες) ή κάτω από τις αποχετεύσεις.

Η διάθεση του μη χρησιμοποιημένου προϊόντος, της συσκευασίας του και των υπόλοιπων απορριμμάτων γίνεται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

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

Προστατέψτε από τον παγετό.

Διάρκεια ζωής προϊόντος: 2 έτη (σε θερμοκρασία περιβάλλοντος).

### **6. Άλλες πληροφορίες**

-