

## **ΤΜΗΜΑ 1: ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ**

### **1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος:**

Σήμα κατατεθέν: ΟΞΥΚΛΩΡ 50 WP

(Βρέξιμη σκόνη (WP))

Κωδικός προϊόντος: 60774/19.12.2018

### **1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις: Μυκητοκτόνο**

### **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:**

ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ, Θέση Ξηροπήγαδο, 19600, Μάνδρα Αττικής, Τ +30 210555043, mail:  
ellagret@ellagret.gr

### **1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**

ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ +30 210 7793777

## **ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ**

### **2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος:**

**Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων και τις τροποποιήσεις του:** Οξεία τοξικότητα, Κατηγορία 4: H332. Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον: Κατηγορία 1: H400. Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον: Κατηγορία 1: H410.

Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

### **2.2. Στοιχεία επισήμανσης: επιβάλλεται η επισήμανση προειδοποίησης κινδύνου.**

**Εικονογράμματα  
κινδύνου:**



Προειδοποιητική λέξη:

Προσοχή

**Δηλώσεις  
επικινδυνότη  
τας &  
προφύλαξης:**

H332 - Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής

H410 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

P261 - Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη / αναθυμιάσεις / αέρια / συγκεντρώσεις σταγονιδίων / ατμούς / εκνεφώματα.

P271 - Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

P273 - Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

**Supplemental  
information:**

P304+P340 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

P312 - Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

P391 - Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα

P501 - Διάθεση του περιεχομένου / περιέκτη σύμφωνα με τις εθνικές / κοινοτικές οδηγίες

EUH401 - Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης. SP 1 Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Μην καθαρίζετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά νερά.



## ΟΞΥΚΛΩΡ 50 WP

Έκδοση 1 / GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 02.03.2023

Αποφύγετε τη ρύπανση μέσω των συστημάτων αποστράγγισης νερών από τις γεωργικές εκμεταλλεύσεις και τους δρόμους.

### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν άλλοι γνωστοί κίνδυνοι.

## ΤΜΗΜΑ 3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

### 3.1. Μείγματα:

Χημικός χαρακτηρισμός			% (w/w)	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ	Αριθμός Ταξινόμησης REACH
Name	CAS No	EC No			
Copper Oxychloride (ClCu <sub>2</sub> H <sub>3</sub> O <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	1332-40-7	215-572-9 (EINECS)	≈85 (**)	Οξεία Τοξ. 4: H302; Οξεία Τοξ. 4: H332; Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον 1: H400; Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον 1: H410	(*)
Sodium diisopropylphthalene sulphonate	1322-93-6	215-343-3 (EINECS)	<2	Οξεία Τοξ. 4: H302; Οφθ. Βλάβη 1: H318; Οξεία Τοξ. 4: H332; STOT SE 3; H335	01-2119969954-16-XXXX

(\*) Δραστική ουσία για χρήση μόνο σε σκευάσματα φυτοπροστασίας (Άρθρο 15(1) Καν. 1907/2006)

(\*\*) Ισοδύναμο με 50% χαλκό

Παρατήρηση: Για το πλήρες κείμενο των Η-Φράσεων που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα, βλέπε Ενότητα 16.

## ΤΜΗΜΑ 4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

### Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

**Εισπνοή:** Μεταφέρετε τον ασθενή στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

**Κατάποση:** Χορηγήστε γάλα ή νερό (για αρραίωση) και επικοινωνήστε με το Κέντρο Δηλητηριάσεων για λήψη οδηγιών και περαιτέρω αντιμετώπιση.

**Γενικές υποδείξεις:** Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

**4.1. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες:** (associated to active ingredients): Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα

**4.2. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας:** Θεραπεία συμπτωμάτων. Σε περίπτωση κατάποσης, η πλύση στομάχου θα πρέπει να γίνει σε περιπτώσεις κατάποσης μεγάλης ποσότητας, μόνο εντός των δύο πρώτων ωρών. Παρόλα αυτά, εφαρμογή ενεργού άνθρακα και θειϊκού νατρίου συστήνεται πάντα.

**Αντίδοτο:** πενικιλλαμίνη.

## ΤΜΗΜΑ 5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

**Κατάλληλα:** Εκνέφωμα νερού, Διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>), Αφρός, Άμμος

**Ακατάλληλα:** Πίδακας νερού

### 5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα:

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να εκλυθούν τοξικά εκνεφώματα και αέρια (οξειδία του χαλκού, χλωριούχα σύμπλοκα: HCl και μεταγενέστερα Cl<sub>2</sub>).



### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες:

**Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες:** Χρησιμοποιήστε προστατευτικό ρουχισμό και απομονωμένο αναπνευστικό μηχανισμό.

## **ΤΜΗΜΑ 6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ**

### 6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:

**Για τους πολίτες:** Αποφύγετε την επαφή με το προϊόν και την εισπνοή του.

**Για το προσωπικό έκτακτης ανάγκης:** Απομονώστε το χυμένο προϊόν και περιορίστε τη πρόσβαση. Χρησιμοποιήστε προστατευτικό ρουχισμό και εξοπλισμό. Απομονώστε τις πηγές ανάφλεξης. Εξαερίστε τον χώρο.

**Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:** Να μην επιτρέπεται η είσοδος του σε υπόνομους, επιφανειακά και υπόγεια ύδατα. Σε περίπτωση διαρροής ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές

**6.2. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:** Συγκεντρώστε με απορροφητικό υλικό. Καθαρίστε το μολυσμένο δάπεδο και τα μολυσμένα αντικείμενα επιμελώς, τηρώντας τους περιβαλλοντικούς κανονισμούς.

**6.3. Παραπομπή σε άλλα τμήματα:** Τμήμα 8 και 13.

## **ΤΜΗΜΑ 7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Χρησιμοποιήστε μέτρα προφύλαξης και προστατευτικό εξοπλισμό. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Η ενδυμασία εργασίας φυλάσσεται ξεχωριστά. Πλένετε τα χέρια αμέσως μετά την εργασία και εάν χρειάζεται κάντε μπάνιο. Απομακρύνετε τα λερωμένα ρούχα αμέσως και καθαρίστε τα επιμελώς πριν ξαναχρησιμοποιηθούν. Ενδύματα τα οποία δεν είναι δυνατό να καθαριστούν πρέπει να καταστραφούν (να καούν). Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τον χειρισμό.

### 7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων:

Διατηρείται στην αρχική συσκευασία. Τα δοχεία διατηρούνται ερμητικάκλειστά, σε δροσερό και με καλό εξαερισμό τόπο. Να φυλάσσεται σε χώρο, η είσοδος στον οποίο επιτρέπεται μόνο σε εξουσιοδοτημένα άτομα. Προστατέψτε από τον παγετό. Φυλάξτε το μακριά από το απευθείας ηλιακό φως. Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

**7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις:** Η αναγραφόμενη επί της συσκευασίας.

## **ΤΜΗΜΑ 8. ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου:

(Χαλκός): ADI: 0,15 mg Cu/kg b.w/day; AOEL: 0,072 mg Cu/ kg b.w /day.

TLV-TWA (ACGIH): 1 mg/m<sup>3</sup> (Χαλκός)



## **ΟΞΥΚΛΩΡ 50 WP**

Έκδοση 1 / GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 02.03.2023

### **8.2. Έλεγχοι έκθεσης:**

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Για κανονικές συνθήκες χρήσης και χειρισμού, παρακαλούμε συμβουλευθείτε την ετικέτα και/ή το φυλλάδιο. Σε όλες τις άλλες περιπτώσεις, θα πρέπει να τηρούνται οι ακόλουθες συστάσεις.

**Προστασία των αναπνευστικών οδών**

Για χειρισμό του προϊόντος όταν δεν είναι καλά κλεισμένο και πιθανή επαφή:

Φοράτε αναπνευστική συσκευή με φίλτρο προστασίας από τους οργανικούς ατμούς και τα αέρια (δείκτης προστασίας 10), σύμφωνα με το πρότυπο EN 140, τύπος A ή άλλη αντίστοιχη.

Τα ατομικά μέσα προστασίας της αναπνοής θα πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο για τον έλεγχο του εναπομένοντα κινδύνου για μικρής διάρκειας δραστηριότητες, όταν έχουν ληφθεί όλα τα λογικά, εφικτά μέτρα για να μειωθεί η έκθεση στην πηγή της π.χ. περιορισμός και/ή τοπικό σύστημα απαγωγής αερίων. Να τηρούνται πάντα οι οδηγίες του κατασκευαστή της αναπνευστικής συσκευής ως προς τη χρήση και τη συντήρησή της.

**Προστασία των χεριών**

Παρακαλούμε προσέχετε τις οδηγίες του προμηθευτή γαντιών σχετικά με τη διαπέραση και το χρόνο ρήξεως. Επίσης, λάβετε υπόψη τις ειδικές τοπικές συνθήκες κάτω από τις οποίες χρησιμοποιείται το προϊόν, όπως τον κίνδυνο κοψίματος, απόξεσης και διάρκεια επαφής.

Πλύνετε τα γάντια σε περίπτωση επιμόλυνσης. Απορρίψτε τα γάντια σε περίπτωση επιμόλυνσης του εσωτερικού τους, σε περίπτωση διάτρησης ή εάν δεν επιδέχονται καθαρισμό στο εξωτερικό τους.

**Προστασία οφθαλμών**

Φοράτε κοντρά γυαλιά (σύμφωνα με την EN166, Πεδίο χρήσης = 5 ή αντίστοιχο).

**Προστασία του δέρματος και του σώματος**

Φοράτε πρότυπη φόρμα και προστατευτική ενδυμασία Κατηγορίας 3 τύπου 4.

Εάν υπάρχει κίνδυνος σημαντικής έκθεσης, θεωρείται αναγκαία η ενδυμασία υψηλότερου προστατευτικού τύπου.

Φοράτε δύο στρώματα ρούχων όποτε είναι δυνατό. Η προστατευτική από τα χημικά ενδυμασία θα πρέπει να είναι από πολυεστέρα/βαμβάκι ή μόνο βαμβάκι και να πλένεται τακτικά επαγγελματικά. Εάν στάξει ή εκτιναχθεί πάνω στην προστατευτική ενδυμασία ή εάν τη λερώσει πολύ, καθαρίστε κατά το δυνατό και μετά απομακρύνετε την προσεκτικά και απορρίψτε την σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

Γενικά μέτρα προστασίας για χειρισμό του προϊόντος όταν δεν είναι καλά κλεισμένο και πιθανή επαφή: Πλήρης ενδυμασία προστασίας από τα χημικά

## **ΤΜΗΜΑ 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ**

### **9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες:**

Μορφή	Στερεό (Σκόνη)
Χρώμα	Μπλέ
Οσμή	-
pH (1%)	6.2
Flammability	Δεν είναι εύφλεκτο
Upper/lower flammability or explosive limits	Μη εφαρμόσιμο
Σχετική πυκνότητα	0.55

## **ΤΜΗΜΑ 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ**

**10.1. Αντιδραστικότητα:** Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

**10.2. Χημική σταθερότητα:** Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.

**10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων:** Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

**10.4. Συνθήκες προς αποφυγή:** Αποφύγετε την αποθήκευση σε υγρό ή θερμό περιβάλλον, καθώς και κοντά σε πηγές θερμότητας/ανάφλεξης και υδάτινους πόρους.

**10.5. Μη συμβατά υλικά:** Αλκαλικές ενώσεις. Διαβρωτικό στα μέταλλα.



## ΟΞΥΚΛΩΡ 50 WP

Έκδοση 1 / GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 02.03.2023

**10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:** Η θερμική αποσύνθεση ή ανάφλεξη μπορεί να προκαλέσει την έκλυση τοξικών αερίων (οξειδία του χαλκού, χλωριούχα σύμπλοκα (HCl και Cl<sub>2</sub>)).

### ΤΜΗΜΑ 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

#### 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις:

##### Οξεία τοξικότητα:

από του στόματος LD <sub>50</sub> :	>2264 mg/kg (Αρουραίος) (*)
διά του δέρματος LD <sub>50</sub> :	>2000 mg/kg (Αρουραίος) (*)
διά της εισπνοής LC <sub>50</sub> (4h):	1.95 mg/l air (Αρουραίος)

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:	Δεν προκαλεί ερεθισμό (Κουνέλι)
Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:	Ελαφρός ερεθισμός (Κουνέλι)
Αναπνευστική ευαισθητοποίηση:	Μη διαθέσιμες πληροφορίες
Ευαισθητοποίηση του δέρματος:	Δεν προκαλεί ερεθισμό (ινδικό χοιρίδιο)

##### Chronic effects:

Προσδιορισμός μεταλλακτικής ικανότητας:	Δεν παρατηρήθηκε
Carcinogenicity:	Δεν παρατηρήθηκε
Reproductive toxicity:	Δεν παρατηρήθηκε
Αξιολόγηση Ειδικής τοξικότητας στα όργανα -στόχους (STOT) - μία εφάπαξ έκθεση:	Δεν παρατηρήθηκε
Αξιολόγηση Ειδικής τοξικότητας στα όργανα -στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση:	Δεν παρατηρήθηκε
Τοξικότητα αναρρόφησης:	Μη διαθέσιμες πληροφορίες

(\*) Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Πιθανές διαδρομές έκθεσης:** Επαφή με το δέρμα, τα μάτια, μέσω της αναπνευστικής και της γαστρικής οδού.

**Συμπτώματα και αντενδείξεις:** Βλέπε Τμήμα 4.2.

### ΤΜΗΜΑ 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

#### 12.1 Τοξικότητα

##### Οξεία Τοξικότητα:

ψάρια LC <sub>50</sub> (96 h):	>43.8 mg/l (Ιριδίζουσα πέστροφα)
υδρόβια ασπόνδυλα EC <sub>50</sub> (48 h):	0.29 mg /l (Νερόψυλλος ο μέγας)
υδρόβια φυτά EC <sub>50</sub> :	NA
Birds acute Oral LD <sub>50</sub> :	511 mg Cu/kg (Ορτύκι)
Bee oral LD <sub>50</sub> :	NA
Bee contact LD <sub>50</sub> :	NA
Aquatic plants CE <sub>50</sub> :	NA

##### Χρόνια Τοξικότητα:

ψάρια NOEC (48 h)	18 mg/l (ζεβρόψαρο)
υδρόβια ασπόνδυλα NOEC (21 d):	0.0076 mg /l (Ιριδίζουσα πέστροφα)
υδρόβια φυτά NOEC (72 h):	197,9 mg/l (Άλγη <i>Scenedesmus suspicatus</i> )

#### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης:

- **Έδαφος:** Πολύ ανθεκτικό. DT<sub>50</sub> (typical): 10000 d; DT<sub>50</sub> (field): 2600 d.
- **Νερό:** Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

**12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:** Μικρή δυνατότητα. Log P<sub>ow</sub> <3.

**12.4. Κινητικότητα στο έδαφος:** Δεν παρουσιάζει.

**12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης PBT και vPvB:** Δεν έχει αξιολογηθεί.

**12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμες επιπλέον πληροφορίες.



## **ΟΞΥΚΛΩΡ 50 WP**

Έκδοση 1 / GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 02.03.2023

### **ΤΜΗΜΑ 13 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ**

#### **13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων:**

**Προϊόν:** Σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς, μπορεί να απορριφθεί σε χώρο απόρριψης απορριμμάτων ή σε αποτεφρωτήρα, μετά από συνεννόηση με τους αντίστοιχους υπεύθυνους των χώρων ή και την αρμόδια αρχή. Κωδικός διαχείρισης αποβλήτων: 07 04 13\* (Απόφαση 2001/118/ΕΚ).

**Περιέκτες:** Οι όχι εντελώς άδειες συσκευασίες θα πρέπει να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα: 15 0110\* (Απόφαση 2001/118/ΕΚ).

### **ΤΜΗΜΑ 14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ**

**14.1. Αριθμός UN:** 2775

**14.2. UN:**

**ADR/RID:** UN 2775; COPPER BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S (περιέχει: Οξυκλωριούχο Χαλκό); 6.1; III; (E).

**IMDG:** UN 2775; COPPER BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S (περιέχει: Οξυκλωριούχο Χαλκό); 6.1; III.

**IATA:** UN 2775; COPPER BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S (περιέχει: Οξυκλωριούχο Χαλκό); 6.1; III

**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** 6.1

**14.4. Ομάδα συσκευασίας:** III

**14.5. Σήμανση επικινδυνότητας για το περιβάλλον:**

**ADR/RID:** Επικίνδυνο για το περιβάλλον

**IMDG:** Θαλάσσιος Ρυπαντής

**IATA:** Επικίνδυνο για το περιβάλλον

**14.6. Ειδικές οδηγίες:** Μη εφαρμόσιμο.

**14.7. Ειδικές διατάξεις για μεταφορά - Χύδην:** Μη εφαρμόσιμο

### **ΤΜΗΜΑ 15. Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**

**15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα:** Seveso III Κατηγορία: E1

**15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:** Μη διαθέσιμη

### **ΤΜΗΜΑ 16. Άλλες πληροφορίες**

#### **Συντμήσεις και ακρωνύμια**

ADN	Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη Διεθνή Μεταφορά Επικινδύνων Εμπορευμάτων μέσω Εσωτερικών Πλωτών οδών
ADR	Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικινδύνων Εμπορευμάτων
ATE	εκτίμηση της οξείας τοξικότητας
CAS-Nr.	Αριθμός ευρετηρίου της Chemical Abstracts Service
Συγκέντρ.	Συγκέντρωση
EK-Αριθ.	Αριθμός Ευρωπαϊκής κοινότητας
ECx	Αποτελεσματική συγκέντρωση σε ποσοστό x %
EINECS	Ευρωπαϊκό ευρετήριο των χημικών ουσιών που κυκλοφορούν στο εμπόριο
ELINCS	Ευρωπαϊκός Κατάλογος των Κοινοποιηθεισών Ουσιών
EN	Ευρωπαϊκά πρότυπα
EU	Ευρωπαϊκή Ένωση
IATA	International Air Transport Association



**ΟΞΥΚΛΩΡ 50 WP**

Έκδοση 1 / GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 02.03.2023

---

IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Συγκέντρωση αναστολής σε ποσοστό
% IMDG	International Maritime Dangerous
Goods LCx	Θανατηφόρος συγκέντρωση σε ποσοστό %
LDx	Θανατηφόρος δόση σε ποσοστό x%
LOEC/LOEL	Κατώτατη συγκέντρωση στην οποία παρατηρούνται επιπτώσεις/ Κατώτατο στο οποίο παρατηρούνται επιπτώσεις
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Συγκέντρωση μη παρατηρούμενης επίδρασης / Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις
OECD	Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης
RID	Κανονισμός για τη Διεθνή Σιδηροδρομική Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
TWA	Μέση χρονικά σταθμισμένη οριακή τιμή
UN	Ηνωμένα Έθνη
WHO	Διεθνής οργανισμός υγείας

Αυτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος.

---