Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.10.2025 Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5) Αναθεώρηση: 02.10.2025

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

· **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

· **Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** **OX 060**
· **Αριθμός προϊόντος:** 285138287

· **Ονομασία:** Διάλυμα μηδενικού σημείου για ηλεκτρόδια οξυγόνου

· **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**

· **Κατηγορία χημικού προϊόντος** PC21 Χημικά εργαστηρίου
· **Κατηγορία διαδικασίας** PROC15 Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστηρίου
· **Χρήση του υλικού / του μείγματος** Διάλυμα βαθμονόμησης

· **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**

· **Παραγωγός/προμηθευτής:**

Xylem Analytics Germany GmbH
Am Achalaich 11
82362 Weilheim
Germany

Kontakt: SI Analytics, Mainz
Tel. +49 6131 894-5111

· **Παροχή πληροφοριών:** E-Mail: msds.si@xylem.com

· **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:** Chemtrec: (USA & Canada) 800-424-9300 (International) 001 703-527-3887

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

· **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

· **Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
Το προϊόν δεν ταξινομείται, σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

· **2.2 Στοιχεία ετικέτας**
· **Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008** εκπίπτει
· **Εικονογράμματα κινδύνου** εκπίπτει
· **Προειδοποιητική λέξη** εκπίπτει

· **Δηλώσεις επικινδυνότητας** εκπίπτει

· **2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

Αυτή η ουσία/μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται είτε ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), είτε πολύ ανθεκτικά και πολύ βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα 0,1% ή υψηλότερα.

Περιβαλλοντικές πληροφορίες: Η ουσία/το μείγμα δεν περιέχει συστατικά με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το άρθρο 57 στοιχείο στ) του κανονισμού REACH ή τον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή τον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής σε ποσότητες 0,1% ή περισσότερο.

Τοξικολογικές πληροφορίες: Η ουσία/το μείγμα δεν περιέχει συστατικά με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το άρθρο 57 στοιχείο στ) του κανονισμού REACH ή τον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή τον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής σε ποσότητες 0,1% ή περισσότερο.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.10.2025 Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5) Αναθεώρηση: 02.10.2025

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OX 060

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

· **3.2 Μείγματα**
· **Περιγραφή:**
Μείγμα: αποτελούμενο από τα ακολούθως αναφερόμενα στοιχεία.
Νερό, θειώδες νάτριο

· **Επικίνδυνα συστατικά:** εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

· **4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών**
· **Μετά από εισπνοή:** Μεριμνήστε για καθαρό αέρα.
· **Μετά από επαφή με το δέρμα:**
Πλύνετε το δέρμα με νερό ή κάντε ντους.
Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα.
· **μετά από επαφή με τα μάτια:** Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα.
· **μετά από κατάποση:**
Να ξεπλύνετε το στόμα και να πιείτε κατόπιν αρκετό νερό.
Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

· **4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**
Τα σημαντικότερα γνωστά συμπτώματα και επιδράσεις περιγράφονται στην επισήμανση (βλ. ενότητα 2.2) ή/και στο κεφάλαιο 11.

· **4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

· **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**
· **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.** Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο. Προσαρμόστε το μέσο πυρόσβεσης στο περιβάλλον.

· **5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**
Σε μία πυρκαϊά είναι δυνατόν να ελευθερωθούν:
Οξείδια του θείου (SOx)

· **5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**
· **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:**
Παραμείνετε στη ζώνη κινδύνου μόνο με αυτόνομη αναπνευστική συσκευή. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα κρατώντας απόσταση ασφαλείας ή φορώντας κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό.
· **Πρόσθετες πληροφορίες** Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να εισέλθει στο σύστημα επιφανειακών ή υπόγειων υδάτων.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

· **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**
Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα, εάν η χρήση γίνεται σωστά.

· **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.

· **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**
Συλλέγεται με συνδετικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδετικά οξέων, συνδετικά γενικώς, πριονόσκονη).
Το συλλεγμένο υλικό να απορρίπτεται όπως προβλέπεται.
Ξεπλύνετε τα υπολείμματα με νερό.

· **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**
Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.10.2025 Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5) Αναθεώρηση: 02.10.2025

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OX 060

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.
Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

· **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό** Με σωστή χρήση δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.
· **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:** Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

· **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**
· **Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες** Σύσταση: Φυλάσσεται στην αρχική συσκευασία.
· **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** Δεν υπάρχουν ειδικές απαιτήσεις.
· **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:**
Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.
Συνιστώμενη θερμοκρασία αποθήκευσης: 15 - 25 °C

· **7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

· **8.1 Παράμετροι ελέγχου**
· **Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:**
Το προϊόν δεν περιέχει σημαντικές ποσότητες ουσιών που αφορούν την εργασία και που τα όρια αυτών θα έπρεπε να ελέγχονται.

· **Συμπληρωματικές υποδείξεις:** Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι που ίσχυαν κατά την παραγωγή.

· **8.2 Έλεγχοι έκθεσης**

· **Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι** Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.

· **Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**
· **Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**
Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.
Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.
· **Προστασία των αναπνευστικών οδών** Δεν είναι απαραίτητο
· **Προστασία των χεριών**
Συνιστάται η χρήση προστατευτικών γαντιών σε περίπτωση συχνής ή μεγάλης σε διάρκεια επαφή
· **Υλικό γαντιών**
Καουτσούκ νιτριλίου
Προτεινόμενο πάχος υλικού: ≥ 0,35 mm
Χρόνος διάρρηξης: 480 min

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή.
· **Προστασία των ματιών / του προσώπου** Γυαλιά ασφαλείας με πλευρική προστασία
· **Προστασία για το σώμα:** Προστατευτικός ρουχισμός

· **Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης**
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

· **9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**
· **Γενικές πληροφορίες**

· **Φυσική κατάσταση**	ρευστό
· **Χρώμα:**	άχρωμο

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.10.2025 Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5) Αναθεώρηση: 02.10.2025

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OX 060

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

· **Οσμή:**	άοσμο
· **Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:**	ca. -5 °C
· **Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως**	102 °C
· **Ευφλεκτότητα**	Το υλικό δεν είναι εύφλεκτο
· **Σημείο ανάφλεξης:**	Μη χρησιμοποιήσιμο
· **pH σε 20 °C**	9,7
· **Ιξώδες:**	
· **Κινηματικό ιξώδες σε 20 °C**	1 mm²/s
· **Δυναμικό ιξώδες:**	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
· **Διαλυτότητα**	
· **νερό:**	αναμειγνύεται πλήρως
· **Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή) σε 25 °C**	-4,0 log POW (OECD 107) (θειώδες νάτριο)
· **Τάση ατμών σε 20 °C**	23 hPa
· **Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα**	
· **Πυκνότητα σε 20 °C:**	1,08 g/cm³

· **9.2 Λοιπές πληροφορίες**

· **Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.**

· **Θερμοκρασία αναφλέξεως:**	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
· **Εκρηκτικές ιδιότητες:**	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

· **Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου** εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

· **10.1 Αντιδραστικότητα** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· **10.2 Χημική σταθερότητα**

· **Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:**
Το προϊόν είναι χημικά σταθερό υπό κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος (θερμοκρασία δωματίου).

· **10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**
Υπό την επίδραση οξέων δημιουργείται διοξείδιον του θείου.
Αντιδρά με οξειδωτικά μέσα.

· **10.4 Συνθήκες προς αποφυγή** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· **10.5 Μη συμβατά υλικά:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· **10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:** Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Βλέπε ενότητα 5.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

· **11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

· **Κίνδυνος άμεσης τοξικότητας:** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· **Εκτίμηση οξείας τοξικότητας του μείγματος (ATE) - Μέθοδος υπολογισμού:**

· **Αρχική ερεθιστική ενέργεια:**

· **στο δέρμα:** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· **Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· **Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· **Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.10.2025 Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5) Αναθεώρηση: 02.10.2025

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OX 060

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

· **Καρκινογένεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
· **Τοξικότητα στην αναπαραγωγή** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
· **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
· **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
· **Επικινδυνότητα αναρρόφησης** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· **11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**

· **Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**
Η ουσία/το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το άρθρο 57 στοιχείο στ) του κανονισμού REACH ή τον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή τον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής. Κατ' εξουσιοδότηση κανονισμός (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής σε ποσότητες 0,1 % και άνω έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

· **12.1 Τοξικότητα**
· **Υδατική τοξικότητα:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· **12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· **12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν εμπλουτίζεται σε οργανισμούς.

· **12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ**
Αυτό το προϊόν δεν περιέχει συστατικά που ταξινομούνται ως ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT) ή πολύ ανθεκτικά και πολύ βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε συγκεντρώσεις 0,1% ή υψηλότερες.

· **12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**
Η ουσία/το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το άρθρο 57 στοιχείο στ) του κανονισμού REACH ή τον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή τον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής.
Κατ' εξουσιοδότηση κανονισμός (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής σε ποσότητες 0,1 % και άνω έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής.

· **12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**
· **Γενικές οδηγίες:**
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 1 (Δική μας εκτίμηση): ελαφρώς επικίνδυνο
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

· **13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων**
· **Σύσταση:** Η απόρριψη πρέπει να πραγματοποιείται σύμφωνα με τις εκάστοτε τοπικές διατάξεις. Συνιστάτ

· **Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων**	
06 00 00	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΤΙΣ ΑΝΟΡΓΑΝΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ
06 03 00	απόβλητα από την ΠΔΠΧ αλάτων και των διαλυμάτων τους, καθώς και μεταλλικών οξειδίων
06 03 14	στερεά άλατα και διαλύματα, εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στα σημεία 06 03 11 και 06 03 13

· **Ακάθαρτες συσκευασίες:**
· **Σύσταση:**
Μολυσμένα περιβλήματα πρέπει να αδειάζονται το δυνατόν καλύτερα, μπορείτε εξ' άλλου μετά από ανάλογο καθαρισμό να τα αξιοποιήσετε πάλι.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.10.2025 Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5) Αναθεώρηση: 02.10.2025

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OX 060

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

Περιβλήματα που δεν μπορούν να καθαριστούν πρέπει να τα απορρίπτετε όπως και το προϊόν.
· **Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος:** Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

· **14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας**	
· **ADR/RID, ADN, IMDG, IATA**	εκπίπτει
· **14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ**	
· **ADR/RID, ADN, IMDG, IATA**	εκπίπτει
· **14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**	
· **ADR/RID, ADN, IMDG, IATA**	
· **κλάση**	εκπίπτει
· **14.4 Ομάδα συσκευασίας**	
· **ADR/RID, IMDG, IATA**	εκπίπτει
· **14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:**	
· **Θαλάσσιος Ρυπαντής:**	Όχι
· **14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**	Δεν έχει εφαρμογή
· **14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO**	Δεν έχει εφαρμογή
· **UN "Model Regulation":**	εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

· **15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

· **Οδηγία 2012/18 / ΕΕ**

· **Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I** κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· **Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα II**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148**

· **Παραρτημα I - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· **Παραρτημα II - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· **Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· **Κανονισμόσ (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· **15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:** Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.10.2025 Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5) Αναθεώρηση: 02.10.2025

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OX 060

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

· **Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης:** 06.04.2022
· **Αριθμός προηγούμενης έκδοσης:** 5
· **Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative