

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

Αναθεώρηση: 19.01.2023

## ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

· Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **OxiTop PM**

· Αριθμός προϊόντος: 209333

· Ονομασία: Ταμπλέτα βαθμονόμησης

### 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 Μέσο ελέγχου για συστήματα μέτρησης OxiTop

### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

· Παραγωγός/προμηθευτής:

Xylem Analytics Germany GmbH

WTW

Am Achalaich 11

82362 Weilheim

Germany

Tel. +49 881 183-0

· Παροχή πληροφοριών: E-mail: [Info.WTW@xylem.com](mailto:Info.WTW@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



GHS08 κίνδυνος για την υγεία

Repr. 1B H360FD Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

### 2.2 Στοιχεία ετικέτας

· Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

· Εικονογράμματα κινδύνου



GHS08

· Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος

· Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:

βορικό οξύ

· Δηλώσεις επικινδυνότητας

H360FD Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

· Δηλώσεις προφυλάξεων

P201 Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.

P202 Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε όλες τις οδηγίες προφύλαξης.

P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.

P308+P313 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

Αναθεώρηση: 19.01.2023

## Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OxiTop PM

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

### Συμπληρωματικές πληροφορίες:

Μόνο για επαγγελματική χρήση.

- **2.3 Άλλοι κίνδυνοι** Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.2 Μείγματα

#### Περιγραφή:

Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθως αναφερόμενα στοιχεία. με ακίνδυνες αναμειξεις.

Θειώδες νάτριο, βορικό οξύ, κυτταρίνη

#### Επικίνδυνα συστατικά:

CAS: 10043-35-3	βορικό οξύ	Repr. 1B, H360FD	20 - <50%
EINECS: 233-139-2			

#### SVHC

10043-35-3 | βορικό οξύ

- **Συμπληρωματικές υποδείξεις:** Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

- **Μετά από εισπνοή:** Μεριμνήστε για καθαρό αέρα.

· **Μετά από επαφή με το δέρμα:**

Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Πλύντε με άφθονο νερό.

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα.

· **μετά από επαφή με τα μάτια:**

Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα. Αν συνεχίζονται οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε τον

γιατρό.

· **μετά από κατάποση:**

Να ξεπλύνετε το στόμα και να πιείτε κατόπιν αρκετό νερό.

Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό.

- **4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· **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 Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε μία πυρκαϊά είναι δυνατόν να ελευθερωθούν:

Οξείδια του θείου (SOx)

Οξείδια του βορίου

### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

- **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Χρησιμοποιήστε μία οποιαδήποτε αναπνευστική συσκευή.

· **Πρόσθετες πληροφορίες**

Τα υπολείμματα από την πυρκαϊά και τα μολυσμένα νερά από την απόσβεση πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις νομικές διατάξεις.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

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

Φοράτε μέσα ατομικής προστασίας (βλ. Κεφ. 8).

(συνέχεια στη σελίδα 3)

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

Αναθεώρηση: 19.01.2023

## Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OxiTop PM

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

- 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:**
  - Να συλλέγεται μηχανικά (π.χ. με μια τσιμπίδα)
  - Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.
- 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**
  - Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.
  - 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** Φοράτε μέσα ατομικής προστασίας (βλ. Κεφ. 8)
  - Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:** Να έχετε έτοιμες τις αναπνευστικές συσκευές.
- 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**
  - Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες** Καμία ειδική αξίωση.
  - Υποδείξεις συναποθήκευσης:** Δεν απαιτείται
  - Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:**
    - Να αποθηκεύετε σε δροσερό και στεγνό χώρο.
    - Να το προφυλάγετε από την επίδραση του φωτός.
- 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 τοποθετείτε τη προστατευτική ενδυμασία σε ξεχωριστό σημείο.
      - Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.
    - Προστασία των αναπνευστικών οδών** Απαιτείται σε περίπτωση πρόκλησης σκόνης.
      - Συνιστώμενο φίλτρο αναπνοής για ολιγόχρονη χρήση:** Φίλτρο P3
    - Προστασία των χεριών** Προστατευτικά γάντια.
      - Υλικό γαντιών** Καουτσούκ Nitril
    - Προστασία των ματιών / του προσώπου** Προστατευτικά γυαλιά.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

- 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**
  - Γενικές πληροφορίες**
    - Φυσική κατάσταση** στερεό
    - Χρώμα:** άσπρο
    - Οσμή:** άοσμο
    - Όριο οσμής:** Μη καθορισμένο.
  - Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:** Δεν είναι προσδιωρισμένο
  - Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως** 300 °C

(συνέχεια στη σελίδα 4)

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

Αναθεώρηση: 19.01.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΟχιTop PM

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

<ul style="list-style-type: none"><li>· Ευφλεκτότητα</li><li>· Σημείο ανάφλεξης:</li><li>· Θερμοκρασία αποσύνθεσης:</li><li>· pH σε 20 °C</li><li>· Ιξώδες:<ul style="list-style-type: none"><li>· Κινηματικό ιξώδες</li><li>· δυναμική:</li></ul></li><li>· Διαλυτότητα<ul style="list-style-type: none"><li>· νερό:</li></ul></li><li>· Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)</li><li>· Τάση ατμών</li><li>· Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα<ul style="list-style-type: none"><li>· Πυκνότητα σε 20 °C:</li><li>· Σχετική πυκνότητα</li><li>· Πυκνότητα ατμών</li></ul></li><li>· Χαρακτηριστικά σωματιδίων</li></ul>	<p>Το υλικό δεν είναι εύφλεκτο</p> <p>Μη χρησιμοποιήσιμο</p> <p>Μη καθορισμένο.</p> <p>8,1</p> <p>Μη χρησιμοποιήσιμο</p> <p>Μη χρησιμοποιήσιμο</p> <p>διαλυτό</p> <p>Μη καθορισμένο.</p> <p>Μη χρησιμοποιήσιμο</p> <p>2,29 g/cm<sup>3</sup></p> <p>Μη καθορισμένο.</p> <p>Μη χρησιμοποιήσιμο</p> <p>Βλέπε κεφάλαιο 3.</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>· 9.2 Λοιπές πληροφορίες<ul style="list-style-type: none"><li>· Όψη:<ul style="list-style-type: none"><li>· Μορφή:</li></ul></li><li>· Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.<ul style="list-style-type: none"><li>· Θερμοκρασία αυτανάφλεξης</li><li>· Εκρηκτικές ιδιότητες:</li></ul></li><li>· Μεταβολή της κατάστασης.<ul style="list-style-type: none"><li>· Ρυθμός εξάτμισης</li></ul></li></ul></li></ul>	<p>δισκία</p> <p>Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.</p> <p>Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.</p> <p>Μη χρησιμοποιήσιμο</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>· Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου<ul style="list-style-type: none"><li>· Εκρηκτικά</li><li>· Εύφλεκτα αέρια</li><li>· Αερολύματα</li><li>· Οξειδωτικά αέρια</li><li>· Αέρια υπό πίεση</li><li>· Εύφλεκτα υγρά</li><li>· Εύφλεκτα στερεά</li><li>· Αυτενεργές ουσίες και μείγματα</li><li>· Πυροφορικά υγρά</li><li>· Πυροφορικά στερεά</li><li>· Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα</li><li>· Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό</li><li>· Οξειδωτικά υγρά</li><li>· Οξειδωτικά στερεά</li><li>· Οργανικά υπεροξειδία</li><li>· Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων</li><li>· Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά</li></ul></li></ul>	<p>εκτίππει</p> <p>εκτίππει</p> <p>εκτίππει</p> <p>εκτίππει</p> <p>εκτίππει</p> <p>εκτίππει</p> <p>εκτίππει</p> <p>εκτίππει</p> <p>εκτίππει</p> <p>εκτίππει</p> <p>εκτίππει</p> <p>εκτίππει</p> <p>εκτίππει</p> <p>εκτίππει</p> <p>εκτίππει</p> <p>εκτίππει</p> <p>εκτίππει</p> <p>εκτίππει</p> <p>εκτίππει</p>

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1 Αντιδραστικότητα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

Αναθεώρηση: 19.01.2023

## Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OxiTop PM

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

### 10.2 Χημική σταθερότητα

#### Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:

Προς αποφυγήν της θερμικής αποσύνθεσης δεν πρέπει να υπερθερμάνεται.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

### 10.5 Μη συμβατά υλικά:

Οξειδωτικό μέσο

Οξέα

Νιτρώδη

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:

Σε περίπτωση πυρκαγιάς: βλ. Κεφάλαιο 5.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

#### Κίνδυνος άμεσης τοξικότητας:

Δεν υπάρχουν ποσοτικά δεδομένα τοξικότητας για αυτό το προϊόν.

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50

##### 10043-35-3 βορικό οξύ

Από το στόμα LD50 2660 mg/kg (Rat) (RTECS)

Από το δέρμα LD50 > 2000 mg/kg (Rat) (IUCLID)

##### 7631-86-9 διοξείδιο του πυρίτιου, χημικώς παρασκευασμένο

Από το στόμα LD50 10000 mg/kg (Rat)

#### στο δέρμα:

Πιθανός τοπικός ερεθισμός.

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός

Πιθανός 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.

#### Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### Καρκινογένεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### Τοξικότητα στην αναπαραγωγή

Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

#### 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.

#### Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:

Μπορεί να εξασθενίσει τη γονιμότητα.

Μπορεί να βλάψει το έμβρυο κατά τη διάρκεια της κύησης.

### 11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

#### Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1 Τοξικότητα

#### Υδατική τοξικότητα:

##### 10043-35-3 βορικό οξύ

EC50 133 mg/l, 48 h (Daphnia magna) (ECOTOX Database)

LC50 50 – 100 mg/l, 96 h (Oncorhynchus mykiss) (ECOTOX Database)

(συνέχεια στη σελίδα 6)

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

Αναθεώρηση: 19.01.2023

## Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΟχιTop PM

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

- **12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής** Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.
- **12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**
  - **Γενικές οδηγίες:**  
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 2 (Δική μας εκτίμηση): επικίνδυνο  
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση.
  - **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**
    - **Γενικές οδηγίες:**  
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 2 (Δική μας εκτίμηση): επικίνδυνο  
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση.
    - **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**  
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 2 (Δική μας εκτίμηση): 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. Συνιστάται
  - **Ακάθαρτες συσκευασίες:**
    - **Σύσταση:**  
Μολυσμένα περιβλήματα πρέπει να αδειάζονται το δυνατόν καλύτερα, μπορείτε εξ' άλλου μετά από ανάλογο καθαρισμό να τα αξιοποιήσετε πάλι.  
Περιβλήματα που δεν μπορούν να καθαριστούν πρέπει να τα απορρίψετε όπως και το προϊόν.
    - **Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος:** Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

· <b>14.1 Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας</b> · ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	εκπίπτει
· <b>14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE</b> · ADR/RID · ADN, IMDG, IATA	εκπίπτει εκπίπτει εκπίπτει
· <b>14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά</b> · ADR/RID, ADN, IMDG, IATA · κλάση	εκπίπτει
· <b>14.4 Ομάδα συσκευασίας</b> · ADR/RID, IMDG, IATA	εκπίπτει
· <b>14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:</b>	Δεν έχει εφαρμογή
· <b>14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη</b>	Δεν έχει εφαρμογή
· <b>14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO</b>	Δεν έχει εφαρμογή
· <b>Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες:</b>	Σύμφωνα με τις ανωτέρω προδιαγραφές δεν είναι επικίνδυνο.
· <b>UN "Model Regulation":</b>	εκπίπτει

GR

(συνέχεια στη σελίδα 7)

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

Αναθεώρηση: 19.01.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΟχιTop PM

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII** Όροι περιορισμού: 30· **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

· **Εθνικές διατάξεις:**· **Άλλες διατάξεις, περιορισμοί και απαγορεύσεις**· **Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57**

10043-35-3 | βορικό οξύ

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

## ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

· **Σχετικές φράσεις**

H360FD Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

· **Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης:** 19.01.2023· **Αριθμός προηγούμενης έκδοσης:** 6· **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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Repr. 1B: Τοξικότητα στην αναπαραγωγή – Κατηγορία 1B