

**ΤΜΗΜΑ 1. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ**

**1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Όνομασία προϊόντος	:	ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000 GENERATEUR
UFI	:	5HG7-XMAA-TF09-WK3C
Κωδικός προϊόντος	:	1081/1081
Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος	:	Απολλυμαντικό
Είδος ουσίας	:	Μείγμα

**Μόνο για επαγγελματική χρήση.**

Πληροφορίες σχετικά με την αραίωση του προϊόντος : Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για το αραιωμένο προϊόν.

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις	:	Ενδιάμεσο προϊόν
Συνιστώμενοι περιορισμοί χρήσης	:	Προορίζεται μόνο για βιομηχανική και επαγγελματική χρήση.

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

Εταιρεία	:	Laboratoires ANIOS 1 rue de l'Espoir 59260 Lezennes, Γαλλία Tel. + 33 (0)3 20 67 67 67 Fax. + 33 (0)3 20 67 67 68 fds@anios.com
----------	---	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	:	+32-(0)3-575-5555 Διαευρωπαϊκό
Κέντρο πληροφοριών δηλητηριάσεων	:	210 7793777, 1401 (Κύπρος)

Ημερομηνία σύνταξης/αναθεώρησης Έκδοση : 05.08.2022 : 1.3

**ΤΜΗΜΑ 2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ**

**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

**Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)**

Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα.

**ANIOXYDE 1000 GENERATEUR**

**2.2 Στοιχεία επισήμανσης**

**Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)**  
Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα.

**Πρόσθετη Επισήμανση:**

Ειδική επισήμανση ορισμένων μειγμάτων : Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

Καμία γνωστή.

**ΤΜΗΜΑ 3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ**

**3.2 Μείγματα**

**Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά**

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ. Αριθμ. REACH	Ταξινόμηση ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	Συγκέντρωση: [%]
Υπεροξειδίο του υδρογόνου	7722-84-1 231-765-0 01-2119485845-22	Nota B Οξειδωτικά υγρά Κατηγορία 1; H271 Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H302 Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H332 Διάβρωση του δέρματος Υποκατηγορία 1A; H314 Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1; H318 Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση Κατηγορία 3; H335  Οξειδωτικά υγρά Κατηγορία 1 H271 >= 70 % Οξειδωτικά υγρά Κατηγορία 2 H272 50 - < 70 % Διάβρωση του δέρματος Κατηγορία 1A H314 >= 70 % Διάβρωση του δέρματος Κατηγορία 1B H314 50 - < 70 % Ερεθισμός του δέρματος Κατηγορία 2 H315 35 - < 50 % Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1 H318 8 - < 50 % Ερεθισμός των οφθαλμών Κατηγορία 2 H319 5 - < 8 % Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση Κατηγορία 3 H335 >= 35 %	>= 3 - < 5

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

**ΤΜΗΜΑ 4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ**

**4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Ξεπλύνετε με πολύ νερό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Ξεπλύνετε με πολύ νερό.

## **ANIOXYDE 1000 GENERATEUR**

Σε περίπτωση κατάποσης : Ξεπλύνετε το στόμα. Υποβληθείτε σε ιατρική εξέταση αν εμφανισθούν συμπτώματα.

Σε περίπτωση εισπνοής : Υποβληθείτε σε ιατρική εξέταση αν εμφανισθούν συμπτώματα.

### **4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**

Ανατρέξτε στο Τμήμα 11 για περαιτέρω λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τα συμπτώματα και τις επιπτώσεις στην υγεία.

### **4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

Μεταχείριση : Δεν προσδιορίζονται ειδικά μέτρα.

## **ΤΜΗΜΑ 5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ**

### **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Καμία γνωστή.

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

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Δεν αναφλέγεται και δεν καίγεται.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως : Ανάλογα με τις ιδιότητες καύσης, τα προϊόντα αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα υλικά: Οξυγόνο

### **5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.

Περαιτέρω πληροφορίες : Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών.

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

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

Συμβουλές για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης : Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 7 και 8.

Συμβουλές για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες : Εάν απαιτείται ειδικευμένος ρουχισμός για την αντιμετώπιση των εκχύσεων, προσέξτε τις πληροφορίες στην Ενότητα 8 σχετικά με τα κατάλληλα και τα ακατάλληλα υλικά.

### **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

## ANIOXYDE 1000 GENERATEUR

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος.

### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος. Περιορίστε τη διαρροή και συλλέξτε με μη αναφλέξιμο, απορροφητικό μέσο (π.χ. άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και τοποθετείστε σε δοχείο για απόρριψη σύμφωνα με τις τοπικές / εθνικές νομικές διατάξεις (βλέπε ενότητα 13). Για μεγάλες ποσότητες χυμένου υλικού, φράξτε ή περιορίστε τη διαρροή αποτρέποντας την είσοδο του υλικού σε υδάτινες οδούς.

### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε Τμήμα 1 για στοιχεία επικοινωνίας επείγουσας ανάγκης.  
Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.  
Βλέπε Τμήμα 13 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό αποβλήτων.

## ΤΜΗΜΑ 7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Χρησιμοποιείτε μόνο με κατάλληλο εξοπλισμό. Χειρισμός σε θερμοκρασία περιβάλλοντος. Πλύνετε τα χέρια μετά τη χρήση. Σε περίπτωση μηχανικής δυσλειτουργίας, ή σε περίπτωση επαφής με διάλυμα προϊόντος άγνωστης αραίωσης, φορέστε πλήρη Μέσα Ατομικής Προ Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

Μέτρα υγιεινής : Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και αμέσως μετά τον χειρισμό του προϊόντος.

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

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Μακριά από παιδιά. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Αποθηκεύστε σε κατάλληλα σημασμένα δοχεία.

Θερμοκρασία αποθήκευσης : 5 °C έως 25 °C

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Ενδιάμεσο προϊόν

## ΤΜΗΜΑ 8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

#### Ορια επαγγελματικής έκθεσης

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
Υπεροξειδίο του υδρογόνου	7722-84-1	TWA	1 ppm 1.4 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
		STEL	3 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL

DNEL

**ANIOXYDE 1000 GENERATEUR**

Υπεροξειδίο του υδρογόνου	:	Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα Τιμή: 1.4 mg/m <sup>3</sup>
	:	Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: βραχυπρόθεσμο - συστηματικό Τιμή: 3 mg/m <sup>3</sup>

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης**

**Κατάλληλα τεχνικά μέτρα ελέγχου**

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα : Ο καλός γενικός εξαερισμός πρέπει να είναι επαρκής για τον έλεγχο της έκθεσης των εργαζομένων σε ατμοσφαιρικούς ρύπους.

**Μέτρα ατομικής προστασίας**

Μέτρα υγιεινής : Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και αμέσως μετά τον χειρισμό του προϊόντος.

Προστασία των ματιών / του προσώπου (EN 166) : Δεν απαιτείται ιδιαίτερος προστατευτικός εξοπλισμός.

Προστασία των χεριών (EN 374) : Στο ενδεχόμενο επαφής με το δέρμα προτείνεται η χρήση γαντιών προς αποφυγή οξειδωσης του δέρματος (π.χ. άσπρισμα του δέρματος).  
Σύσταση: Ο προσωπικός προστατευτικός εξοπλισμός θα πρέπει να επιλέγεται ανάλογα με την εκτελούμενη εργασία.

Γάντια από νεοπρένιο

Προστασία του δέρματος και του σώματος (EN 14605) : Δεν απαιτείται ιδιαίτερος προστατευτικός εξοπλισμός.

Προστασία των αναπνευστικών οδών (EN 143, 14387) : Δεν απαιτείται εφόσον οι συγκεντρώσεις στον αέρα διατηρούνται κάτω από το όριο(-α) έκθεσης που αναφέρεται(-ονται) στην ενότητα Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης. Χρησιμοποιείστε πιστοποιημένο εξοπλισμό προστασίας του αναπνευστικού σε συμφωνία με τις απαιτήσεις της Ε.Ε. (89/656/EEC, (EU) 2016/425), ή ισοδύναμο εξοπλισμό, σε περιπτώσεις που οι κίνδυνοι για το αναπνευστικό δεν μπορούν να αποφευχθούν ή να περιοριστούν επαρκώς με μηχανικά μέσα ή συλλογικά μέτρα ή με μέτρα, μεθόδους και διαδικασίες που εφαρμόζονται στον χώρο εργασίας.

**Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης**

Γενικές υποδείξεις : Τα δοχεία πρέπει να τοποθετούνται σε προστατευμένο χώρο για αποθήκευση.

**ΤΜΗΜΑ 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ**

**9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

**ANIOXYDE 1000 GENERATEUR**

Φυσική κατάσταση	: υγρό
Χρώμα	: διαφανές, Άχρωμο
Οσμή	: ελαφρό
pH	: 7.9 - 8.2, 100 %
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	
Αξιολόγηση	: Δεν εφαρμόζεται
Μέγεθος σωματιδίων	: Δεν εφαρμόζεται
Κατανομή μεγέθους σωματιδίων	: Δεν εφαρμόζεται
Περιεκτικότητα σε κονιορτό	: Δεν εφαρμόζεται
Εμβαδόν ειδικής επιφάνειας	: Δεν εφαρμόζεται
Επιφανειακό φορτίο/ηλεκτροκινητικό δυναμικό	: Δεν εφαρμόζεται
Σχήμα	: Δεν εφαρμόζεται
Κρυσταλλικότητα	: Δεν εφαρμόζεται
Επεξεργασία επιφάνειας /Υλικό επίστρωσης	: Δεν εφαρμόζεται
Σημείο ανάφλεξης	: Δεν εφαρμόζεται.
Όριο οσμής	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Σημείο πήξεως/σημείο πήξεως	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Σημείο βρασμού, αρχικό σημείο βρασμού και εύρος βρασμού	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Ταχύτητα εξάτμισης	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Αναφλεξιμότητα	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Ανώτερο όριο έκρηξης	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Κατώτερο όριο έκρηξης	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Πίεση ατμών	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Σχετική πυκνότης ατμών	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Πυκνότητα ή/και σχετική πυκνότητα	: 1.01 - 1.012
Υδατοδιαλυτότητα	: διαλυτό
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Θερμική διάσπαση	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

**ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000 GENERATEUR**

Ιξώδες, κινητικό	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Οξειδωτικές ιδιότητες	: Ναι

**9.2 Άλλες πληροφορίες**

Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

**ΤΜΗΜΑ 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ**

**10.1 Αντιδραστικότητα**

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

**10.2 Χημική σταθερότητα**

Η μόλυνση μπορεί να προκαλέσει επικίνδυνη αύξηση της πίεσης - κλειστά δοχεία μπορεί να διαρρηγούν.

**10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

**10.4 Συνθήκες προς αποφυγή**

Καμία γνωστή.

**10.5 Μη συμβατά υλικά**

Καμία γνωστή.

**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

Ανάλογα με τις ιδιότητες καύσης, τα προϊόντα αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα υλικά:  
Οξυγόνο

**ΤΜΗΜΑ 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

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

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης : Εισπνοή, Επαφή με τα μάτια, Επαφή με το δέρμα

**Προϊόν**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας : > 2,000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : 4 h Εκτίμηση οξείας τοξικότητας : > 20 mg/l  
Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

**ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000 GENERATEUR**

- Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Καρκινογένεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Δράσεις στην αναπαραγωγή : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Τερατογένεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- STOT-εφάπαξ έκθεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- STOT-επανεπιλημμένη έκθεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Τοξικότητα αναρρόφησης : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

**Συστατικά**

- Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Υπεροξείδιο του υδρογόνου LD50 Αρουραίος: 486 mg/kg

**Συστατικά**

- Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : Υπεροξείδιο του υδρογόνου 4 h LC50 Αρουραίος: 11 mg/l  
Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός

**Δυνητικές Βλάβες της Υγείας**

- Μάτια : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.
- Δέρμα : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.
- Κατάποση : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.
- Εισπνοή : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.
- Χρόνια Έκθεση : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.

**Εμπειρία από την ανθρώπινη έκθεση στην ουσία**

- Επαφή με τα μάτια : Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.
- Επαφή με το δέρμα : Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.
- Κατάποση : Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.



**ANIOXYDE 1000 GENERATEUR**

Εισπνοή : Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.

**11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**

Περαιτέρω πληροφορίες : Δεν υπάρχουν στοιχεία

**ΤΜΗΜΑ 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

**12.1 Οικοτοξικότητα**

Επιπτώσεις στο Περιβάλλον : Το προϊόν δεν έχει γνωστές οικοτοξικολογικές επιπτώσεις.

**Προϊόν**

Τοξικότητα στα ψάρια : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια. : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Τοξικότητα στα φύκια : Δεν υπάρχουν στοιχεία

**Συστατικά**

Τοξικότητα στα ψάρια : Υπεροξειδίο του υδρογόνου 96 h LC50 *Pimephales promelas* (Χοντροκέφαλος κυπρίνος): 16.4 mg/l

**Συστατικά**

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια. : Υπεροξειδίο του υδρογόνου 48 h LC50 *Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας): 2.4 mg/l

**Συστατικά**

Τοξικότητα στα φύκια : Υπεροξειδίο του υδρογόνου 72 h EC50 *Skeletonema costatum*: 1.38 mg/l

**12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**

**Προϊόν**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

**Συστατικά**

Βιοαποδομησιμότητα : Υπεροξειδίο του υδρογόνου Αποτέλεσμα: Δεν εφαρμόζεται - ανόργανο

**12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

**12.4 Κινητικότητα στο έδαφος**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

**12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

**Προϊόν**

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαB) σε επίπεδα του

## ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000 GENERATEUR

0.1% ή υψηλότερα.

### 12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

### 12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν στοιχεία

## ΤΜΗΜΑ 13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

Η διάθεση γίνεται σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Οδηγίες περί αποβλήτων και επικίνδυνων αποβλήτων. Οι κωδικοί αποβλήτων πρέπει να καθορισθούν από τον χρήστη, όσο το δυνατό σε συνεννόηση με τις υπηρεσίες διάθεσης αποβλήτων.

### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

- Προϊόν : Μη ρυπαίνετε στεκούμενα ή τρέχοντα νερά με το χημικό υλικό ή το υλικό συσκευασίας. Το αραιωμένο προϊόν μπορεί να απορριφθεί στο δίκτυο αποχέτευσης εφόσον οι κανονισμοί το επιτρέπουν.
- Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Διοχετεύστε σύμφωνα με τους τοπικούς, πολιτειακούς και ομοσπονδιακούς κανονισμούς.
- Οδηγίες για επιλογή Κωδικού Αποβλήτων : Ανόργανα απόβλητα που δεν περιέχουν επικίνδυνες ουσίες σε συγκέντρωση μεγαλύτερη ίση ( $\geq$ ) του 0.1%. Αν το προϊόν υπόκειται σε περαιτέρω επεξεργασία, ο τελικός χρήστης θα πρέπει να επαναπροσδιορίσει και να αποδώσει τον πλέον κατάλληλο Κωδικό του Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων. Είναι υποχρέωση του δημιουργού των αποβλήτων να προσδιορίσει την τοξικότητα και τις φυσικές ιδιότητες, την ταυτότητα και τις μεθόδους διάθεσης των παραγόμενων αποβλήτων, σε συμμόρφωση με τους ισχύοντες Ευρωπαϊκούς (EU Directive 2008/98/EC) και τοπικούς κανονισμούς.

## ΤΜΗΜΑ 14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Ο ναυλωτής/αποστολέας είναι υπεύθυνος να διασφαλίσει ότι η συσκευασία, επισήμανση και σημάψεις συμμορφώνονται με την επιλεγμένη μορφή μεταφοράς των εμπορευμάτων.

### Μεταφορά δια ξηράς (ADR/ADN/RID)

- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας : Μη επικίνδυνο υλικό
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ : Μη επικίνδυνο υλικό
- 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά : Μη επικίνδυνο υλικό
- 14.4 Ομάδα συσκευασίας : Μη επικίνδυνο υλικό
- 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι : Μη επικίνδυνο υλικό

**ANIOXYDE 1000 GENERATEUR**

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη : Μη επικίνδυνο υλικό

**Αερομεταφορά (IATA)**

- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.4 Ομάδα συσκευασίας : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη : Μη επικίνδυνο υλικό

**Αερομεταφορά (IATA)**

Επικοινωνήστε με τις Ρυθμιστικές Αρχές για την δυνατότητα αερομεταφοράς

**Θαλάσσια μεταφορά (IMDG/IMO)**

- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.4 Ομάδα συσκευασίας : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO : Μη επικίνδυνο υλικό

**ΤΜΗΜΑ 15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ**

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

σύμφωνα με το Κανονισμό για τα Απορρυπαντικά ΕΚ 648/2004 : κάτω του 5 %: Λευκαντικοί παράγοντες με βάση το οξυγόνο

**ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148 σχετικά με την κυκλοφορία στην αγορά και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών υλών**

Αυτό το προϊόν ρυθμίζεται (περιέχει ελεγχόμενες / ή υπό περιορισμό ουσίες) από τον Κανονισμό (ΕΥ) 2019/1148 (πρόδρομες εκρηκτικές ουσίες): όλες οι ύποπτες συναλλαγές, ελείματα και κλοπές θα πρέπει να αναφέρονται στο εθνικό σημείο αναφοράς.

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων : Δεν εφαρμόζεται.

**ANIOXYDE 1000 GENERATEUR**

σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .

REACH - Κατάλογος : Δεν εφαρμόζεται.  
υποψήφιων προς  
αδειοδότηση ουσιών που  
προκαλούν πολύ μεγάλη  
ανησυχία ( Άρθρο 59).

**Εσωτερικός κανονισμός**

**Προσέχετε το περιορισμό απασχόλησης σύμφωνα με το Νόμο περί εργασιακής προστασίας νέων ανθρώπων (94/33/ΕΚ).**

**15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Οι πληροφορίες που προέρχονται από την αξιολόγηση της χημικής ασφάλειας των ουσιών που υπάρχουν στο προϊόν περιλαμβάνονται στις σχετικές ενότητες του παρόντος δελτίου δεδομένων ασφαλείας, όταν αυτό είναι απαραίτητο.

**ΤΜΗΜΑ 16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Διαδικασία που ακολουθήθηκε για τον προσδιορισμό της ταξινόμησης σύμφωνα με **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

<b>Ταξινόμηση</b>	<b>Αιτιολόγηση</b>
Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα.	Μέθοδος υπολογισμού

**Πλήρες κείμενο των Φράσεων H**

H271 Μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη; ισχυρό οξειδωτικό.  
H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.  
H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.  
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.  
H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

**Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών**

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AISC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο

**ANIOXYDE 1000 GENERATEUR**

50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστηριότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TECI - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Ταϊλάνδης; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρευσιμη ουσία

Ετοιμάστηκε από : Regulatory Affairs

Οι αριθμοί που αναφέρονται στο MSDS δίνονται με τον τυπο: 1,000,000 = 1 εκατομμύριο και 1,000 = χίλια. 0.1 = 1 δέκατο και 0.001 = 1 χιλιοστό.

**ΑΝΑΘΕΩΡΗΜΕΝΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:** Σημαντικές αλλαγές σε ρυθμιστικές πληροφορίες ή πληροφορίες υγείας για αυτήν την αναθεώρηση υποδεικνύονται από μια ράβδο στο αριστερό περιθώριο του δελτίου δεδομένων ασφαλείας υλικού (MSDS).

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.

**Παράρτημα: Σενάρια έκθεσης**

**ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000 ACTIVATEUR**

**ΤΜΗΜΑ 1. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ**

**1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Όνομασία προϊόντος	: ANIOXYDE 1000 ACTIVATEUR
UFI	: DVK8-DME4-AF08-H465
Κωδικός προϊόντος	: 1081/1102
Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος	: Απολλυμαντικό
Είδος ουσίας	: Μείγμα

**Μόνο για επαγγελματική χρήση.**

Πληροφορίες σχετικά με την αραίωση του προϊόντος : Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για το αραιωμένο προϊόν.

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις	: Ενδιάμεσο προϊόν
Συνιστώμενοι περιορισμοί χρήσης	: Προορίζεται μόνο για βιομηχανική και επαγγελματική χρήση.

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

Εταιρεία	: Laboratoires ANIOS 1 rue de l'Espoir 59260 Lezennes, Γαλλία Tel. + 33 (0)3 20 67 67 67 Fax. + 33 (0)3 20 67 67 68 fds@anios.com
----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	: +32-(0)3-575-5555 Διαευρωπαϊκό
Κέντρο πληροφοριών δηλητηριάσεων	: 210 7793777, 1401 (Κύπρος)

Ημερομηνία σύνταξης/αναθεώρησης Έκδοση : 05.08.2022 : 1.1

**ΤΜΗΜΑ 2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ**

**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

**Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)**

Εύφλεκτα υγρά, Κατηγορία 3	H226
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, Κατηγορία 1	H318
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση,	H336

**ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000 ACTIVATEUR**

Κατηγορία 3, Κεντρικό νευρικό σύστημα  
Μακροπροθεσμός (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον, Κατηγορία 3

H412

**2.2 Στοιχεία επισήμανσης**

**Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)**

Εικονογράμματα κινδύνου :



Κωδική λέξη : Κίνδυνος

Χαρακτηρισμοί κινδύνων : H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.  
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.  
H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Προληπτικά δεδομένα : **Πρόληψη:**  
P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.  
P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.  
P280e Να φοράτε προστατευτικά μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ το πρόσωπο.

**Επέμβαση:**  
P305 + P351 + P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.  
P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

Προπαν-2-όλη, Ισοπροπυλική Αλκοόλη  
Αλκοόλες, C12-15-διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες, προποξυλιωμένες

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

Καμία γνωστή.

**ΤΜΗΜΑ 3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ**

**3.2 Μείγματα**

**Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά**

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ. Αριθμ. REACH	Ταξινόμηση ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	Συγκέντρωση: [%]
N-ακετυλοεξανολακτάμη	1888-91-1 217-565-6	Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H302 Ερεθισμός των οφθαλμών Κατηγορία 2; H319	>= 50 - <= 100
Προπαν-2-όλη, Ισοπροπυλική Αλκοόλη	67-63-0 200-661-7	Εύφλεκτα υγρά Κατηγορία 2; H225 Ερεθισμός των οφθαλμών Κατηγορία 2;	>= 30 - < 50

**ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000 ACTIVATEUR**

	01-2119457558-25	H319 Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση Κατηγορία 3; H336	
Αλκοόλες, C12-15-διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες, προποξυλιωμένες	120313-48-6 POLYMER	Ερεθισμός του δέρματος Κατηγορία 2; H315 Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1; H318 Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον Κατηγορία 1; H400 Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον Κατηγορία 3; H412	>= 5 - < 10
1,2,3-βενζοτριαζόλιο	95-14-7 202-394-1 01-2119979079-20	M = 1 Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H302 Ερεθισμός των οφθαλμών Κατηγορία 2; H319 Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον Κατηγορία 2; H411	>= 2.5 - < 5

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

**ΤΜΗΜΑ 4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ**

**4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**

- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά, ακόμη και κάτω από τα βλέφαρα. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Ξεπλύνετε με πολύ νερό.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Ξεπλύνετε το στόμα. Υποβληθείτε σε ιατρική εξέταση αν εμφανισθούν συμπτώματα.
- Σε περίπτωση εισπνοής : Μεταφέρετε στο καθαρό αέρα. Θεραπεία συμπτωμάτων. Υποβληθείτε σε ιατρική εξέταση αν εμφανισθούν συμπτώματα.

**4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**

Ανατρέξτε στο Τμήμα 11 για περαιτέρω λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τα συμπτώματα και τις επιπτώσεις στην υγεία.

**4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

Μεταχείριση : Θεραπεία συμπτωμάτων.

**ΤΜΗΜΑ 5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ**

**5.1 Πυροσβεστικά μέσα**

- Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον.
- Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως

**5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**



**ANIOXYDE 1000 ACTIVATEUR**

- Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Κίνδυνος πυρκαγιάς  
Φυλάξτε το μακριά από πηγές θέρμανσης και ανάφλεξης.  
Η επιστροφή της φλόγας από μεγάλη απόσταση είναι δυνατή.  
Προσοχή στους ατμούς που συναθροίζονται και φθάνουν σε εκρηκτικές συγκεντρώσεις. Οι ατμοί μπορεί να συναθροίζονται σε χαμηλότερους χώρους.
- Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως : Ανάλογα με τις ιδιότητες καύσης, τα προϊόντα αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα υλικά:  
Οξειδία του άνθρακος  
Οξειδία αζώτου (NOx)

**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

- Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.
- Περαιτέρω πληροφορίες : Για τη ψήξη των κλειστών δοχείων χρησιμοποιείστε ψέκασμα νερού. Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών. Σε περίπτωση έκρηξης ή πυρκαγιάς μην εισπνέετε τους καπνούς.

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

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

- Συμβουλές για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης : Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού. Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Απομακρύνετε τα πρόσωπα και παραμείνετε από την πλευρά που ο άνεμος απομακρύνει τη διαρροή αποεσάς. Αποφεύγετε την εισπνοή, την κατάποση και την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Αν η συγκέντρωση του διαλύτη ξεπερνάει τις ανώτατες τιμές έκθεσης, πρέπει να φέρετε κατάλληλη συσκευή προστασίας του αναπνευστικού συστήματος. Ο καθαρισμός πρέπει να γίνει μόνο από εκπαιδευμένο προσωπικό. Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 7 και 8.
- Συμβουλές για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες : Εάν απαιτείται ειδικευμένος ρουχισμός για την αντιμετώπιση των εκχύσεων, προσέξτε τις πληροφορίες στην Ενότητα 8 σχετικά με τα κατάλληλα και τα ακατάλληλα υλικά.

**6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

- Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Να μην επιτρέπεται η επαφή με το έδαφος και επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα.

**6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό**

- Μέθοδοι καθαρισμού : Απομακρύνετε τις πηγές ανάφλεξης, εάν αυτό μπορεί να γίνει χωρίς κίνδυνο. Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος. Περιορίστε τη διαρροή και συλλέξτε με μη αναφλέξιμο, απορροφητικό μέσο (π.χ. άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και τοποθετήστε σε δοχείο για απόρριψη σύμφωνα με τις τοπικές / εθνικές νομικές διατάξεις (βλέπε ενότητα 13). Για μεγάλες ποσότητες χυμένου υλικού, φράξτε ή περιορίστε τη διαρροή αποτρέποντας την είσοδο του υλικού σε υδάτινες οδούς.

**ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000 ACTIVATEUR**

**6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Βλέπε Τμήμα 1 για στοιχεία επικοινωνίας επείγουσας ανάγκης.  
Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.  
Βλέπε Τμήμα 13 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό αποβλήτων.

**ΤΜΗΜΑ 7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**

**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα. Χρησιμοποιείτε μόνο με κατάλληλο εξοπλισμό. Χειρισμός σε θερμοκρασία περιβάλλοντος. Φυλάσσεται μακριά από φωτιά, σπινθήρες και θερμές επιφάνειες. Λάβετε μέτρα προς αποφυγή ηλεκτροστατικών εκκενώσεων (οι οποίες μπορεί να αναφλέξουν τους οργανικούς ατμούς). Πλένετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό. Ανοίξτε το δοχείο προσεκτικά, διότι μπορεί το περιεχόμενο να βρίσκεται υπό πίεση. Μην αναπνέετε εκνεφώματα/ατμούς. Σε περίπτωση μηχανικής δυσλειτουργίας, ή σε περίπτωση επαφής με διάλυμα προϊόντος άγνωστης αραίωσης, φορέστε πλήρη Μέσα Ατομικής Προ

Μέτρα υγιεινής : Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Απομακρύνετε και πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίησή τους. Πλύνετε το πρόσωπο, τα χέρια και οποιοδήποτε άλλο εκτιθέμενο μέρος του δέρματος μετά το χειρισμό. Παρέχετε κατάλληλες εγκαταστάσεις για γρήγορο ψεκάσμο ή έκπλυση των οφθαλμών και του σώματος σε περίπτωση κινδύνου έκθεσης ή εκτίναξης του υλικού.

**7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Φυλάξτε το μακριά από πηγές θέρμανσης και ανάφλεξης. Διατηρείται κρύο, σε καλά εξαεριζόμενο χώρο. Μακριά από οξειδωτικά μέσα. Μακριά από παιδιά. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Αποθηκεύστε σε κατάλληλα σημασμένα δοχεία.

Θερμοκρασία αποθήκευσης : 5 °C έως 25 °C

**7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Ενδιάμεσο προϊόν

**ΤΜΗΜΑ 8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**

**8.1 Παράμετροι ελέγχου**

**Ορια επαγγελματικής έκθεσης**

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
Προπαν-2-όλη, Ισοπροπυλική Αλκοόλη	67-63-0	TWA	400 ppm 980 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
		STEL	500 ppm 1,225 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL

**ANIOXYDE 1000 ACTIVATEUR**

DNEL

<p>Προπαν-2-όλη, Ισοπροπυλική Αλκοόλη</p>	<p>: Τελική χρήση: Εργαζόμενοι  Οδοί έκθεσης: Δέρμα  Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα  888 mg/kg</p> <p>Τελική χρήση: Εργαζόμενοι  Οδοί έκθεσης: Εισπνοή  Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα  Τιμή: 500 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές  Οδοί έκθεσης: Δέρμα  Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα  319 mg/kg</p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές  Οδοί έκθεσης: Εισπνοή  Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα  Τιμή: 89 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές  Οδοί έκθεσης: Κατάποση  Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα  26 mg/kg</p>
<p>Προπανοδιόλη-1,2</p>	<p>: Τελική χρήση: Εργαζόμενοι  Οδοί έκθεσης: Εισπνοή  Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα  Τιμή: 168 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Τελική χρήση: Εργαζόμενοι  Οδοί έκθεσης: Εισπνοή  Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα  Τιμή: 10 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές  Οδοί έκθεσης: Εισπνοή  Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα  Τιμή: 50 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές  Οδοί έκθεσης: Εισπνοή  Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα  Τιμή: 10 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές  Οδοί έκθεσης: Δέρμα</p>

**ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000 ACTIVATEUR**

	<p>Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα 213 mg/kg</p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές Οδοί έκθεσης: Κατάποση Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα Τιμή: 85 ppm</p>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**PNEC**

<p>Προπταν-2-όλη, Ισοπροπυλική Αλκοόλη</p>	<p>: Γλυκό νερό Τιμή: 140.9 mg/l</p> <p>Θαλάσσιο ύδωρ Τιμή: 140.9 mg/l</p> <p>Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση Τιμή: 140.9 mg/l</p> <p>Γλυκό νερό Τιμή: 552 mg/kg</p> <p>Θαλάσσιο ίζημα Τιμή: 552 mg/kg</p> <p>Εδαφος Τιμή: 28 mg/kg</p> <p>Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων Τιμή: 2251 mg/l</p> <p>Από στόματος Τιμή: 160 mg/kg</p>
<p>Προπανοδιόλη-1,2</p>	<p>: Γλυκό νερό Τιμή: 260 mg/l</p> <p>Θαλάσσιο ύδωρ Τιμή: 26 mg/l</p> <p>Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση Τιμή: 183 mg/l</p> <p>Ίζημα του γλυκού νερού Τιμή: 572 mg/kg</p> <p>Θαλάσσιο ίζημα Τιμή: 57.2 mg/kg</p> <p>Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων Τιμή: 20000 mg/l</p> <p>Εδαφος Τιμή: 50 mg/kg</p>

**ANIOXYDE 1000 ACTIVATEUR**

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης**

**Κατάλληλα τεχνικά μέτρα ελέγχου**

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα : Αποτελεσματικό σύστημα εξαερισμού. Διατηρείτε τη συγκέντρωση στον αέρα κάτω από τις οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας.

**Μέτρα ατομικής προστασίας**

Μέτρα υγιεινής : Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Απομακρύνετε και πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση τους. Πλύνετε το πρόσωπο, τα χέρια και οποιοδήποτε άλλο εκτιθέμενο μέρος του δέρματος μετά το χειρισμό. Παρέχετε κατάλληλες εγκαταστάσεις για γρήγορο ψεκάσμο ή έκπλυση των οφθαλμών και του σώματος σε περίπτωση κινδύνου έκθεσης ή εκτίναξης του υλικού.

Προστασία των ματιών / του προσώπου (EN 166) : Προστατευτικά γυαλιά διπλής προστασίας  
Προστατευτική προσωπίδα

Προστασία των χεριών (EN 374) : Δεν απαιτείται ιδιαίτερος προστατευτικός εξοπλισμός.

Προστασία του δέρματος και του σώματος (EN 14605) : Δεν απαιτείται ιδιαίτερος προστατευτικός εξοπλισμός.

Προστασία των αναπνευστικών οδών (EN 143, 14387) : Δεν απαιτείται εφόσον οι συγκεντρώσεις στον αέρα διατηρούνται κάτω από το όριο(-α) έκθεσης που αναφέρεται(-ονται) στην ενότητα Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης. Χρησιμοποιείστε πιστοποιημένο εξοπλισμό προστασίας του αναπνευστικού σε συμφωνία με τις απαιτήσεις της Ε.Ε. (89/656/EEC, (EU) 2016/425), ή ισοδύναμο εξοπλισμό, σε περιπτώσεις που οι κίνδυνοι για το αναπνευστικό δεν μπορούν να αποφευχθούν ή να περιοριστούν επαρκώς με μηχανικά μέσα ή συλλογικά μέτρα ή με μέτρα, μεθόδους και διαδικασίες που εφαρμόζονται στον χώρο εργασίας.

A

**Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης**

Γενικές υποδείξεις : Τα δοχεία πρέπει να τοποθετούνται σε προστατευμένο χώρο για αποθήκευση.

**ΤΜΗΜΑ 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ**

**9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Φυσική κατάσταση : υγρό  
Χρώμα : διαφανές, πορτοκαλί  
Οσμή : ελαφρό  
pH : 5.0 - 6.0, 100 %  
Χαρακτηριστικά σωματιδίων

**ANIOXYDE 1000 ACTIVATEUR**

Αξιολόγηση	: Δεν εφαρμόζεται
Μέγεθος σωματιδίων	: Δεν εφαρμόζεται
Κατανομή μεγέθους σωματιδίων	: Δεν εφαρμόζεται
Περιεκτικότητα σε κονιορτό	: Δεν εφαρμόζεται
Εμβαδόν ειδικής επιφάνειας	: Δεν εφαρμόζεται
Επιφανειακό φορτίο/ηλεκτροκινητικό δυναμικό	: Δεν εφαρμόζεται
Σχήμα	: Δεν εφαρμόζεται
Κρυσταλλικότητα	: Δεν εφαρμόζεται
Επεξεργασία επιφάνειας /Υλικό επίστρωσης	: Δεν εφαρμόζεται
Σημείο ανάφλεξης	: 25 °C κλειστό κύπελλο
Όριο οσμής	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Σημείο πήξεως/σημείο πήξεως	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Σημείο βρασμού, αρχικό σημείο βρασμού και εύρος βρασμού	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Ταχύτητα εξάτμισης	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Αναφλεξιμότητα	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Ανώτερο όριο έκρηξης	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Κατώτερο όριο έκρηξης	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Πίεση ατμών	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Σχετική πυκνότης ατμών	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Πυκνότητα ή/και σχετική πυκνότητα	: 0.982 - 0.985
Υδατοδιαλυτότητα	: διαλυτό
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Θερμική διάσπαση	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Ιξώδες, κινητικό	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Οξειδωτικές ιδιότητες	: Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό.

**9.2 Άλλες πληροφορίες**

Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

**ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000 ACTIVATEUR**

**ΤΜΗΜΑ 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ**

**10.1 Αντιδραστικότητα**

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

**10.2 Χημική σταθερότητα**

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

**10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

**10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν**

Θερμότητα, φλόγες και σπίθες.

**10.5 Μη συμβατά υλικά**

Καμία γνωστή.

**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

Ανάλογα με τις ιδιότητες καύσης, τα προϊόντα αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα υλικά:  
Οξειδία του άνθρακος  
Οξειδία αζώτου (NOx)

**ΤΜΗΜΑ 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

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

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης : Εισπνοή, Επαφή με τα μάτια, Επαφή με το δέρμα

**Προϊόν**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας : > 2,000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

**ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000 ACTIVATEUR**

ευαισθητοποίηση του  
δέρματος

- Καρκινογένεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Δράσεις στην αναπαραγωγή : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Μεταλλαξιγένεση γεννητικών  
κυττάρων : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Τερατογένεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- STOT-εφάπαξ έκθεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- STOT-επανεπιλημμένη έκθεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Τοξικότητα αναρρόφησης : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

**Συστατικά**

- Οξεία τοξικότητα από του  
στόματος : N-ακετυλοεξανολακτάμη LD50 Αρουραίος: 1,836 mg/kg
- Προπαν-2-όλη, Ισοπροπυλική Αλκοόλη LD50 Αρουραίος: 5,840 mg/kg
- 1,2,3-βενζοτρίαζόλιο LD50 Αρουραίος: 735 mg/kg

**Συστατικά**

- Οξεία τοξικότητα διά της  
εισπνοής : Προπαν-2-όλη, Ισοπροπυλική Αλκοόλη 4 h LC50 Αρουραίος: > 30 mg/l
- Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός

**Συστατικά**

- Οξεία τοξικότητα διά του  
δέρματος : Προπαν-2-όλη, Ισοπροπυλική Αλκοόλη LD50 Κουνέλι: 12,870 mg/kg
- 1,2,3-βενζοτρίαζόλιο LD50 Κουνέλι: > 10,000 mg/kg

**Δυνητικές Βλάβες της Υγείας**

- Μάτια : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- Δέρμα : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.
- Κατάποση : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.
- Εισπνοή : Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στο κεντρικό νευρικό σύστημα.
- Χρόνια Έκθεση : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.

**Εμπειρία από την ανθρώπινη έκθεση στην ουσία**

- Επαφή με τα μάτια : Κοκκίνισμα, Πόνος, Διάβρωση



**ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000 ACTIVATEUR**

- Επαφή με το δέρμα : Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.
- Κατάποση : Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.
- Εισπνοή : Ζάλη, Νωθρότητα

**11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**

- Περαιτέρω πληροφορίες : Δεν υπάρχουν στοιχεία

**ΤΜΗΜΑ 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

**12.1 Οικοτοξικότητα**

- Επιπτώσεις στο Περιβάλλον : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**Προϊόν**

- Τοξικότητα στα ψάρια : Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια. : Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Τοξικότητα στα φύκια : Δεν υπάρχουν στοιχεία

**Συστατικά**

- Τοξικότητα στα ψάρια : N-ακετυλοεξανολακτάμη96 h LC50 Danio rerio (Ζεβρόψαρο): > 1,000 mg/l

Προπαν-2-όλη, Ισοπροπυλική Αλκοόλη96 h LC50 Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυπρίνος): 9,640 mg/l

Αλκοόλες, C12-15-διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες, προποξυλιωμένες96 h LC50 Brachydanio rerio (ψάρι ζέμπρα): 0.55 mg/l

1,2,3-βενζοτριαζόλιο96 h LC50 Ψάρια: 28 mg/l

**Συστατικά**

- Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια. : N-ακετυλοεξανολακτάμη48 h EC50 Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας): > 100 mg/l

Προπαν-2-όλη, Ισοπροπυλική Αλκοόλη LC50 Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας): > 10,000 mg/l

Αλκοόλες, C12-15-διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες, προποξυλιωμένες48 h EC50: 55 mg/l

1,2,3-βενζοτριαζόλιο48 h EC50: 91 mg/l

**Συστατικά**

- Τοξικότητα στα φύκια : N-ακετυλοεξανολακτάμη72 h EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: > 78.7 mg/l

Αλκοόλες, C12-15-διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες, προποξυλιωμένες72 h EC50: 0.5 mg/l

1,2,3-βενζοτριαζόλιο72 h EC50 άλγες: 15.4 mg/l

## ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000 ACTIVATEUR

### 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

#### Προϊόν

Δεν υπάρχουν στοιχεία

#### Συστατικά

Βιοαποδομησιμότητα : N-ακετυλοεξανολακτάμηΑποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.

Προπαν-2-όλη, Ισοπροπυλική ΑλκοόληΑποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.

Αλκοόλες, C12-15-διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες, προποξυλιωμένεςΑποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.

1,2,3-βενζοτρίαζόλιοΑποτέλεσμα: Δυσασποδόμητο

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

#### Προϊόν

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαB) σε επίπεδα του 0.1% ή υψηλότερα.

### 12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

### 12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν στοιχεία

## ΤΜΗΜΑ 13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

Η διάθεση γίνεται σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Οδηγίες περί αποβλήτων και επικίνδυνων αποβλήτων. Οι κωδικοί αποβλήτων πρέπει να καθορισθούν από τον χρήστη, όσο το δυνατό σε συνεννόηση με τις υπηρεσίες διάθεσης αποβλήτων.

### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν : Μην μολύνετε τις αποχετεύσεις ομβρίων υδάτων, τις φυσικές υδάτινες οδούς ή το έδαφος με χημικά ή χρησιμοποιημένους περιέκτες.

**ANIOXYDE 1000 ACTIVATEUR**

Η ανακύκλωση προτιμάται της εξουδετέρωσης όπου αυτό είναι δυνατό. Εάν δεν είναι δυνατή η ανακύκλωση, η επεξεργασία γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών. Η διάθεση των αποβλήτων γίνεται σε εγκεκριμένες εγκαταστάσεις καταστροφής αποβλήτων.

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Απορρίπτεται σαν μη χρησιμοποιημένο προϊόν. Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη. Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία. Διοχετεύστε σύμφωνα με τους τοπικούς, πολιτειακούς και ομοσπονδιακούς κανονισμούς.

Οδηγίες για επιλογή Κωδικού Αποβλήτων : Οργανικά απόβλητα που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες. Αν το προϊόν υπόκειται σε περαιτέρω επεξεργασία, ο τελικός χρήστης θα πρέπει να επαναπροσδιορίσει και να αποδώσει τον πλέον κατάλληλο Κωδικό του Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων. Είναι υποχρέωση του δημιουργού των αποβλήτων να προσδιορίσει την τοξικότητα και τις φυσικές ιδιότητες, την ταυτότητα και τις μεθόδους διάθεσης των παραγόμενων αποβλήτων, σε συμμόρφωση με τους ισχύοντες Ευρωπαϊκούς (EU Directive 2008/98/EC) και τοπικούς κανονισμούς.

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

Ο ναυλωτής/αποστολέας είναι υπεύθυνος να διασφαλίσει ότι η συσκευασία, επισήμανση και σημάψεις συμμορφώνονται με την επιλεγμένη μορφή μεταφοράς των εμπορευμάτων.

**Μεταφορά δια ξηράς (ADR/ADN/RID)**

- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας : 1993
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ : ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο.  
(Ισοπροπανόλη)
- 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά : 3
- 14.4 Ομάδα συσκευασίας : III
- 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι : Όχι
- 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη : Κανένα

**Αερομεταφορά (IATA)**

Επικοινωνήστε με τις Ρυθμιστικές Αρχές για την δυνατότητα αερομεταφοράς

**Θαλάσσια μεταφορά (IMDG/IMO)**

- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας : 1993
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
(Isopropanol)
- 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά : 3
- 14.4 Ομάδα συσκευασίας : III
- 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι : No
- 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για : None

**ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000 ACTIVATEUR**

τον χρήστη  
 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές : Not applicable.  
 χύδην σύμφωνα με τις  
 πράξεις του IMO

**ΤΜΗΜΑ 15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ**

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

Seveso III: Οδηγία : ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ P5c  
 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Μικρότερης βαθμίδας : 5,000 t  
 Κοινοβουλίου και του Ανώτερης βαθμίδας : 50,000 t  
 Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .

REACH - Κατάλογος : Δεν εφαρμόζεται.  
 υποψήφιων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία ( Άρθρο 59).

**Εσωτερικός κανονισμός**

**Προσέχετε το περιορισμό απασχόλησης σύμφωνα με το Νόμο περί εργασιακής προστασίας νέων ανθρώπων (94/33/ΕΚ).**

**15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Οι πληροφορίες που προέρχονται από την αξιολόγηση της χημικής ασφάλειας των ουσιών που υπάρχουν στο προϊόν περιλαμβάνονται στις σχετικές ενότητες του παρόντος δελτίου δεδομένων ασφαλείας, όταν αυτό είναι απαραίτητο.

**ΤΜΗΜΑ 16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Διαδικασία που ακολουθήθηκε για τον προσδιορισμό της ταξινόμησης σύμφωνα με **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Ταξινόμηση	Αιτιολόγηση
Εύφλεκτα υγρά 3, H226	Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη 1, H318	Μέθοδος υπολογισμού
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση 3, H336	Μέθοδος υπολογισμού
Μακροπροθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον 3, H412	Μέθοδος υπολογισμού

**Πλήρες κείμενο των Φράσεων H**

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.  
 H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.  
 H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
 H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
 H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
 H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.  
 H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

**ANIOXYDE 1000 ACTIVATEUR**

H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών**

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AICC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσχευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστηριότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TECI - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Ταϊλάνδης; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρευσιμη ουσία

Ετοιμάστηκε από : Regulatory Affairs

Οι αριθμοί που αναφέρονται στο MSDS δίνονται με τον τυπο: 1,000,000 = 1 εκατομμύριο και 1,000 = χίλια. 0.1 = 1 δέκατο και 0.001 = 1 χιλιοστό.

ΑΝΑΘΕΩΡΗΜΕΝΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Σημαντικές αλλαγές σε ρυθμιστικές πληροφορίες ή πληροφορίες υγείας για αυτήν την αναθεώρηση υποδεικνύονται από μια ράβδο στο αριστερό περιθώριο του δελτίου δεδομένων ασφαλείας υλικού (MSDS).

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.

**ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000 ACTIVATEUR**

**Παράρτημα: Σενάρια έκθεσης**

**ΤΜΗΜΑ 1. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ**

**1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Όνομασία προϊόντος : ANIOXYDE 1000\_RECONSTITUE

Κωδικός προϊόντος : 1081/A1000

Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος : Απολυμαντικό Ιατρικών Εργαλείων.

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

Συνιστώμενοι περιορισμοί χρήσης : Προορίζεται μόνο για βιομηχανική και επαγγελματική χρήση.

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

Εταιρεία : Laboratoires ANIOS  
1 rue de l'Espoir  
59260 Lezennes, Γαλλία Tel. + 33 (0)3 20 67 67 67  
Fax. + 33 (0)3 20 67 67 68  
fds@anios.com

**1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : +32-(0)3-575-5555 Διαευρωπαϊκό

Κέντρο πληροφοριών δηλητηριάσεων : 210 7793777, 1401 (Κύπρος)

Ημερομηνία : 08.08.2022

σύνταξης/αναθεώρησης

Έκδοση : 1.1

**ΤΜΗΜΑ 2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ**

**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

**Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)**

Μακροπροθεσμοσ (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβάλλον, Κατηγορία 3 H412

**2.2 Στοιχεία επισήμανσης**

**Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)**

Χαρακτηρισμοί κινδύνων : H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Προληπτικά δεδομένα : **Πρόληψη:**  
P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

**ANIOXYDE 1000\_RECONSTITUE**

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

Καμία γνωστή.

**ΤΜΗΜΑ 3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ**

**3.2 Μείγματα**

**Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά**

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ. Αριθμ. REACH	Ταξινόμηση ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	Συγκέντρωση: [%]
Υπεροξειδίο του υδρογόνου	7722-84-1 231-765-0 01-2119485845-22	Nota B Οξειδωτικά υγρά Κατηγορία 1; H271 Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H302 Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H332 Διάβρωση του δέρματος Υποκατηγορία 1A; H314 Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1; H318 Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση Κατηγορία 3; H335  Οξειδωτικά υγρά Κατηγορία 1 H271 >= 70 % Οξειδωτικά υγρά Κατηγορία 2 H272 50 - < 70 % Διάβρωση του δέρματος Κατηγορία 1A H314 >= 70 % Διάβρωση του δέρματος Κατηγορία 1B H314 50 - < 70 % Ερεθισμός του δέρματος Κατηγορία 2 H315 35 - < 50 % Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1 H318 8 - < 50 % Ερεθισμός των οφθαλμών Κατηγορία 2 H319 5 - < 8 % Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση Κατηγορία 3 H335 >= 35 %	>= 2.5 - < 3
Υπεροξικό οξύ	79-21-0 201-186-8 01-2119531330-56	Εύφλεκτα υγρά Κατηγορία 3; H226 Οργανικά υπεροξείδια Τύπος D; H242 Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H302 Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H332 Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H312 Διάβρωση του δέρματος Κατηγορία 1A; H314  Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον Κατηγορία 1; H400 Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση Κατηγορία 3; H335 Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον Κατηγορία 1; H410  Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση Κατηγορία 3 H335 >= 1 % M = 1 M (χρόνιο) = 10	>= 0.1 - < 0.25
<b>Ουσίες με όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας :</b>			
ε-καπρολακτάμη	105-60-2 203-313-2	Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H302 Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H332	>= 0.25 - < 0.5



**ANIOXYDE 1000\_RECONSTITUE**

	01-2119457029-36	Ερεθισμός του δέρματος Κατηγορία 2; H315 Ερεθισμός των οφθαλμών Κατηγορία 2; H319 Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση Κατηγορία 3; H335	
Προπαν-2-όλη, Ισοπροπυλική Αλκοόλη	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	Εύφλεκτα υγρά Κατηγορία 2; H225 Ερεθισμός των οφθαλμών Κατηγορία 2; H319 Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση Κατηγορία 3; H336	>= 0.25 - < 0.5

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

**ΤΜΗΜΑ 4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ**

**4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Ξεπλύνετε με πολύ νερό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Ξεπλύνετε με πολύ νερό.

Σε περίπτωση κατάποσης : Ξεπλύνετε το στόμα. Υποβληθείτε σε ιατρική εξέταση αν εμφανισθούν συμπτώματα.

Σε περίπτωση εισπνοής : Υποβληθείτε σε ιατρική εξέταση αν εμφανισθούν συμπτώματα.

**4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**

Ανατρέξτε στο Τμήμα 11 για περαιτέρω λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τα συμπτώματα και τις επιπτώσεις στην υγεία.

**4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

Μεταχείριση : Θεραπεία συμπτωμάτων.

**ΤΜΗΜΑ 5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ**

**5.1 Πυροσβεστικά μέσα**

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Καμία γνωστή.

**5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Δεν αναφλέγεται και δεν καίγεται.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως : Ανάλογα με τις ιδιότητες καύσης, τα προϊόντα αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα υλικά: Οξείδια του άνθρακος

**ANIOXYDE 1000\_RECONSTITUE**

**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

- Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.
- Περαιτέρω πληροφορίες : Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών. Σε περίπτωση έκρηξης ή πυρκαγιάς μην εισπνέετε τους καπνούς.

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

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

- Συμβουλές για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης : Ο καθαρισμός πρέπει να γίνει μόνο από εκπαιδευμένο προσωπικό. Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 7 και 8.
- Συμβουλές για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες : Εάν απαιτείται ειδικευμένος ρουχισμός για την αντιμετώπιση των εκχύσεων, προσέξτε τις πληροφορίες στην Ενότητα 8 σχετικά με τα κατάλληλα και τα ακατάλληλα υλικά.

**6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

- Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Να μην επιτρέπεται η επαφή με το έδαφος και επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα.

**6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό**

- Μέθοδοι καθαρισμού : Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος. Περιορίστε τη διαρροή και συλλέξτε με μη αναφλέξιμο, απορροφητικό μέσο (π.χ. άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και τοποθετείστε σε δοχείο για απόρριψη σύμφωνα με τις τοπικές / εθνικές νομικές διατάξεις (βλέπε ενότητα 13). Για μεγάλες ποσότητες χυμένου υλικού, φράξτε ή περιορίστε τη διαρροή αποτρέποντας την είσοδο του υλικού σε υδάτινες οδούς.

**6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

- Βλέπε Τμήμα 1 για στοιχεία επικοινωνίας επείγουσας ανάγκης.  
Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.  
Βλέπε Τμήμα 13 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό αποβλήτων.

**ΤΜΗΜΑ 7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**

**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

- Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Χρησιμοποιείτε μόνο με κατάλληλο εξοπλισμό. Πλένετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό. Σε περίπτωση μηχανικής δυσλειτουργίας, ή σε περίπτωση επαφής με διάλυμα προϊόντος άγνωστης αραίωσης, φορέστε πλήρη Μέσα Ατομικής Προ
- Μέτρα υγιεινής : Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Απομακρύνετε και πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίησή τους. Πλύνετε το πρόσωπο, τα χέρια και οποιοδήποτε άλλο εκτιθέμενο μέρος του δέρματος μετά το χειρισμό.

**ANIOXYDE 1000\_RECONSTITUE**

**7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Μακριά από παιδιά. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Αποθηκεύστε σε κατάλληλα σημασμένα δοχεία.

**7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

**ΤΜΗΜΑ 8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**

**8.1 Παράμετροι ελέγχου**

**Ορια επαγγελματικής έκθεσης**

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
Υπεροξειδίο του υδρογόνου	7722-84-1	TWA	1 ppm 1.4 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
		STEL	3 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
ε-καπρωλακτάμη	105-60-2	TWA (Σκόνη)	5 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
		STEL (Ατμός.)	10 ppm 40 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
		TWA (Ατμός.)	5 ppm 20 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
		TWA (σε μορφή σκόνης ή ατμού)	10 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Περαιτέρω πληροφορίες		Ενδεικτικό		
		STEL (σε μορφή σκόνης ή ατμού)	40 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Περαιτέρω πληροφορίες		Ενδεικτικό		
Προπαν-2-όλη, Ισοπροπυλική Αλκοόλη	67-63-0	TWA	400 ppm 980 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
		STEL	500 ppm 1,225 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL

**DNEL**

Υπεροξειδίο του υδρογόνου	:	Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα Τιμή: 1.4 mg/m <sup>3</sup>  Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: βραχυπρόθεσμο - συστηματικό Τιμή: 3 mg/m <sup>3</sup>
Προπαν-2-όλη, Ισοπροπυλική Αλκοόλη	:	Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Δέρμα Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα 888 mg/kg  Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά

**ANIOXYDE 1000\_RECONSTITUE**

	<p>αποτελέσματα Τιμή: 500 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές Οδοί έκθεσης: Δέρμα Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα 319 mg/kg</p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα Τιμή: 89 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές Οδοί έκθεσης: Κατάποση Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα 26 mg/kg</p>
Υπεροξικό οξύ	<p>: Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα Τιμή: 0.56 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Οξεία - συστηματικά αποτελέσματα Τιμή: 0.56 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα Τιμή: 0.56 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Οξεία - τοπικά αποτελέσματα Τιμή: 0.56 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα Τιμή: 0.28 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Οξεία - συστηματικά αποτελέσματα Τιμή: 0.28 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα</p>

**ANIOXYDE 1000\_RECONSTITUE**

	<p>Τιμή: 0.28 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές                  Οδοί έκθεσης: Εισπνοή                  Δυνητικές βλάβες της υγείας: Οξεία - τοπικά αποτελέσματα                  Τιμή: 0.28 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές                  Οδοί έκθεσης: Από στόματος                  Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα                  Τιμή: 1.25 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές                  Οδοί έκθεσης: Από στόματος                  Δυνητικές βλάβες της υγείας: Οξεία - συστηματικά αποτελέσματα                  Τιμή: 1.25 mg/m<sup>3</sup></p>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**PNEC**

<p>Προπαν-2-όλη, Ισοπροπυλική Αλκοόλη</p>	<p>: Γλυκό νερό                  Τιμή: 140.9 mg/l</p> <p>Θαλάσσιο ύδωρ                  Τιμή: 140.9 mg/l</p> <p>Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση                  Τιμή: 140.9 mg/l</p> <p>Γλυκό νερό                  Τιμή: 552 mg/kg</p> <p>Θαλάσσιο ίζημα                  Τιμή: 552 mg/kg</p> <p>Εδαφος                  Τιμή: 28 mg/kg</p> <p>Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων                  Τιμή: 2251 mg/l</p> <p>Από στόματος                  Τιμή: 160 mg/kg</p>
<p>Υπεροξικό οξύ</p>	<p>: Γλυκό νερό                  Τιμή: 0.000224 mg/l</p> <p>Ίζημα του γλυκού νερού                  Τιμή: 0.00018 mg/kg</p> <p>Νερό                  Τιμή: 0.051 mg/l</p> <p>Εδαφος                  Τιμή: 0.32 mg/kg</p>

**ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000\_RECONSTITUΕ**

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης**

**Κατάλληλα τεχνικά μέτρα ελέγχου**

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα : Ο καλός γενικός εξαερισμός πρέπει να είναι επαρκής για τον έλεγχο της έκθεσης των εργαζομένων σε ατμοσφαιρικούς ρύπους.

**Μέτρα ατομικής προστασίας**

Μέτρα υγιεινής : Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Απομακρύνετε και πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση τους. Πλύνετε το πρόσωπο, τα χέρια και οποιοδήποτε άλλο εκτιθέμενο μέρος του δέρματος μετά το χειρισμό.

Προστασία των ματιών / του προσώπου (EN 166) : Δεν απαιτείται ιδιαίτερος προστατευτικός εξοπλισμός.

Προστασία των χεριών (EN 374) : Στο ενδεχόμενο επαφής με το δέρμα προτείνεται η χρήση γαντιών προς αποφυγή οξειδωσης του δέρματος (π.χ. άσπρισμα του δέρματος).  
Σύσταση: Ο προσωπικός προστατευτικός εξοπλισμός θα πρέπει να επιλέγεται ανάλογα με την εκτελούμενη εργασία.

Γάντια από νεοπρένιο

Προστασία του δέρματος και του σώματος (EN 14605) : Δεν απαιτείται ιδιαίτερος προστατευτικός εξοπλισμός.

Προστασία των αναπνευστικών οδών (EN 143, 14387) : Δεν απαιτείται εφόσον οι συγκεντρώσεις στον αέρα διατηρούνται κάτω από το όριο(-α) έκθεσης που αναφέρεται(-ονται) στην ενότητα Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης. Χρησιμοποιείστε πιστοποιημένο εξοπλισμό προστασίας του αναπνευστικού σε συμφωνία με τις απαιτήσεις της Ε.Ε. (89/656/EEC, (EU) 2016/425), ή ισοδύναμο εξοπλισμό, σε περιπτώσεις που οι κίνδυνοι για το αναπνευστικό δεν μπορούν να αποφευχθούν ή να περιοριστούν επαρκώς με μηχανικά μέσα ή συλλογικά μέτρα ή με μέτρα, μεθόδους και διαδικασίες που εφαρμόζονται στον χώρο εργασίας.  
B-P

**Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης**

Γενικές υποδείξεις : Τα δοχεία πρέπει να τοποθετούνται σε προστατευμένο χώρο για αποθήκευση.

**ΤΜΗΜΑ 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ**

**9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Φυσική κατάσταση : υγρό  
Χρώμα : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα  
Οσμή : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα  
pH : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα  
Χαρακτηριστικά σωματιδίων

**ANIOXYDE 1000\_RECONSTITUE**

Αξιολόγηση	: Δεν εφαρμόζεται
Μέγεθος σωματιδίων	: Δεν εφαρμόζεται
Κατανομή μεγέθους σωματιδίων	: Δεν εφαρμόζεται
Περιεκτικότητα σε κονιορτό	: Δεν εφαρμόζεται
Εμβαδόν ειδικής επιφάνειας	: Δεν εφαρμόζεται
Επιφανειακό φορτίο/ηλεκτροκινητικό δυναμικό	: Δεν εφαρμόζεται
Σχήμα	: Δεν εφαρμόζεται
Κρυσταλλικότητα	: Δεν εφαρμόζεται
Επεξεργασία επιφάνειας /Υλικό επίστρωσης	: Δεν εφαρμόζεται
Σημείο ανάφλεξης	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Όριο οσμής	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Σημείο πήξεως/σημείο πήξεως	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Σημείο βρασμού, αρχικό σημείο βρασμού και εύρος βρασμού	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Ταχύτητα εξάτμισης	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Αναφλεξιμότητα	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Ανώτερο όριο έκρηξης	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Κατώτερο όριο έκρηξης	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Πίεση ατμών	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Σχετική πυκνότης ατμών	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Πυκνότητα ή/και σχετική πυκνότητα	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Υδατοδιαλυτότητα	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Θερμική διάσπαση	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Ιξώδες, κινητικό	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Οξειδωτικές ιδιότητες	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

**9.2 Άλλες πληροφορίες**

Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

**ANIOXYDE 1000\_RECONSTITUE**

**ΤΜΗΜΑ 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ**

**10.1 Αντιδραστικότητα**

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

**10.2 Χημική σταθερότητα**

Η μόλυνση μπορεί να προκαλέσει επικίνδυνη αύξηση της πίεσης - κλειστά δοχεία μπορεί να διαρρηγούν.

**10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

**10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν**

Καμία γνωστή.

**10.5 Μη συμβατά υλικά**

Καμία γνωστή.

**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

Ανάλογα με τις ιδιότητες καύσης, τα προϊόντα αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα υλικά:  
Οξειδία του άνθρακος

**ΤΜΗΜΑ 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

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

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης : Εισπνοή, Επαφή με τα μάτια, Επαφή με το δέρμα

**Προϊόν**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας : > 2,000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : 4 h Εκτίμηση οξείας τοξικότητας : > 20 mg/l  
Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.



**ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000\_RECONSTITUE**

**δέρματος**

- Καρκινογένεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Δράσεις στην αναπαραγωγή : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Τερατογένεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- STOT-εφάπαξ έκθεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- STOT-επανεπιλημμένη έκθεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Τοξικότητα αναρρόφησης : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

**Συστατικά**

- Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Υπεροξειδίο του υδρογόνου LD50 Αρουραίος: 486 mg/kg
- Προπαν-2-όλη, Ισοπροπυλική Αλκοόλη LD50 Αρουραίος: 5,840 mg/kg

**Συστατικά**

- Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : Υπεροξειδίο του υδρογόνου 4 h LC50 Αρουραίος: 11 mg/l  
Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός
- Υπεροξικό οξύ 4 h LC50 Αρουραίος: 1.5 mg/l  
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα
- Προπαν-2-όλη, Ισοπροπυλική Αλκοόλη 4 h LC50 Αρουραίος: > 30 mg/l  
Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός

**Συστατικά**

- Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Προπαν-2-όλη, Ισοπροπυλική Αλκοόλη LD50 Κουνέλι: 12,870 mg/kg

**Δυνητικές Βλάβες της Υγείας**

- Μάτια : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.
- Δέρμα : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.
- Κατάποση : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.
- Εισπνοή : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.
- Χρόνια Έκθεση : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.

**Εμπειρία από την ανθρώπινη έκθεση στην ουσία**

**ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000\_RECONSTITUE**

- Επαφή με τα μάτια : Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.
- Επαφή με το δέρμα : Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.
- Κατάποση : Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.
- Εισπνοή : Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.

**11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**

- Περαιτέρω πληροφορίες : Δεν υπάρχουν στοιχεία

**ΤΜΗΜΑ 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

**12.1 Οικοτοξικότητα**

- Επιπτώσεις στο Περιβάλλον : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**Προϊόν**

- Τοξικότητα στα ψάρια : Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια. : Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Τοξικότητα στα φύκια : Δεν υπάρχουν στοιχεία

**Συστατικά**

- Τοξικότητα στα ψάρια : Υπεροξειδίο του υδρογόνου 96 h LC50 *Pimephales promelas* (Χοντροκέφαλος κυπρίνος): 16.4 mg/l
- Υπεροξικό οξύ 96 h LC50: 0.8 mg/l
- Προπαν-2-όλη, Ισοπροπυλική Αλκοόλη 96 h LC50 *Pimephales promelas* (Χοντροκέφαλος κυπρίνος): 9,640 mg/l

**Συστατικά**

- Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια. : Υπεροξειδίο του υδρογόνου 48 h LC50 *Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας): 2.4 mg/l
- Υπεροξικό οξύ 48 h EC50: 0.73 mg/l
- Προπαν-2-όλη, Ισοπροπυλική Αλκοόλη LC50 *Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας): > 10,000 mg/l

**Συστατικά**

- Τοξικότητα στα φύκια : Υπεροξειδίο του υδρογόνου 72 h EC50 *Skeletonema costatum*: 1.38 mg/l
- Υπεροξικό οξύ 72 h EC50: 0.7 mg/l

**12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**

**Προϊόν**

- Δεν υπάρχουν στοιχεία

**ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000\_RECONSTITUΕ**

**Συστατικά**

- Βιοαποδομησιμότητα : Υπεροξειδίο του υδρογόνου Αποτέλεσμα: Δεν εφαρμόζεται - ανόργανο
- Υπεροξικό οξύ Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.
- ε-καπρωλακτάμη Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.
- Προπαν-2-όλη, Ισοπροπυλική Αλκοόλη Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.

**12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

**12.4 Κινητικότητα στο έδαφος**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

**12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

**Προϊόν**

- Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαB) σε επίπεδα του 0.1% ή υψηλότερα.

**12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

**12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

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

Η διάθεση γίνεται σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Οδηγίες περί αποβλήτων και επικίνδυνων αποβλήτων. Οι κωδικοί αποβλήτων πρέπει να καθορισθούν από τον χρήστη, όσο το δυνατό σε συνεννόηση με τις υπηρεσίες διάθεσης αποβλήτων.

**13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**

- Προϊόν : Μην μολύνετε τις αποχετεύσεις ομβρίων υδάτων, τις φυσικές υδάτινες οδούς ή το έδαφος με χημικά ή χρησιμοποιημένους περιέκτες.  
Η ανακύκλωση προτιμάται της εξουδετέρωσης όπου αυτό είναι δυνατό. Εάν δεν είναι δυνατή η ανακύκλωση, η επεξεργασία γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών. Η διάθεση των αποβλήτων γίνεται σε εγκεκριμένες εγκαταστάσεις καταστροφής αποβλήτων.
- Μη καθαρισμένες : Απορρίπτεται σαν μη χρησιμοποιημένο προϊόν. Τα άδεια δοχεία

**ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000\_RECONSTITUE**

συσκευασίες (πακέτα) : πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη. Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία. Διοχετεύστε σύμφωνα με τους τοπικούς, πολιτειακούς και ομοσπονδιακούς κανονισμούς.

Οδηγίες για επιλογή Κωδικού Αποβλήτων : Οργανικά απόβλητα που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες. Αν το προϊόν υπόκειται σε περαιτέρω επεξεργασία, ο τελικός χρήστης θα πρέπει να επαναπροσδιορίσει και να αποδώσει τον πλέον κατάλληλο Κωδικό του Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων. Είναι υποχρέωση του δημιουργού των αποβλήτων να προσδιορίσει την τοξικότητα και τις φυσικές ιδιότητες, την ταυτότητα και τις μεθόδους διάθεσης των παραγόμενων αποβλήτων, σε συμμόρφωση με τους ισχύοντες Ευρωπαϊκούς (EU Directive 2008/98/EC) και τοπικούς κανονισμούς.

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

Ο ναυλωτής/αποστολέας είναι υπεύθυνος να διασφαλίσει ότι η συσκευασία, επισήμανση και σημάνσεις συμμορφώνονται με την επιλεγμένη μορφή μεταφοράς των εμπορευμάτων.

**Μεταφορά δια ξηράς (ADR/ADN/RID)**

- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας : Μη επικίνδυνο υλικό
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ : Μη επικίνδυνο υλικό
- 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά : Μη επικίνδυνο υλικό
- 14.4 Ομάδα συσκευασίας : Μη επικίνδυνο υλικό
- 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι : Μη επικίνδυνο υλικό
- 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη : Μη επικίνδυνο υλικό

**Αερομεταφορά (IATA)**

- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας : Μη επικίνδυνο υλικό
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ : Μη επικίνδυνο υλικό
- 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά : Μη επικίνδυνο υλικό
- 14.4 Ομάδα συσκευασίας : Μη επικίνδυνο υλικό
- 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι : Μη επικίνδυνο υλικό
- 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη : Μη επικίνδυνο υλικό

**Θαλάσσια μεταφορά (IMDG/IMO)**

- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας : Μη επικίνδυνο υλικό
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ : Μη επικίνδυνο υλικό
- 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά : Μη επικίνδυνο υλικό

**ΑΝΙΟΧΥΔΕ 1000\_RECONSTITUΤΕ**

- 14.4 Ομάδα συσκευασίας : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.5 Περιβαλλοντικοί : Μη επικίνδυνο υλικό κίνδυνοι  
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για : Μη επικίνδυνο υλικό τον χρήστη  
14.7 Θαλάσσιες μεταφορές : Μη επικίνδυνο υλικό χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

**ΤΜΗΜΑ 15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ**

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

**ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148 σχετικά με την κυκλοφορία στην αγορά και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών υλών**

Αυτό το προϊόν ρυθμίζεται (περιέχει ελεγχόμενες / ή υπό περιορισμό ουσίες) από τον Κανονισμό (ΕΥ) 2019/1148 (πρόδρομες εκρηκτικές ουσίες): όλες οι ύποπτες συναλλαγές, ελείματα και κλοπές θα πρέπει να αναφέρονται στο εθνικό σημείο αναφοράς.

Seveso III: Οδηγία : Δεν εφαρμόζεται.  
2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .

REACH - Κατάλογος : Δεν εφαρμόζεται.  
υποψήφιων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία ( Άρθρο 59).

**Εσωτερικός κανονισμός**

**Προσέχετε το περιορισμό απασχόλησης σύμφωνα με το Νόμο περί εργασιακής προστασίας νέων ανθρώπων (94/33/ΕΚ).**

**15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Δεν έχει γίνει Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας για το προϊόν.

**ΤΜΗΜΑ 16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Διαδικασία που ακολουθήθηκε για τον προσδιορισμό της ταξινόμησης σύμφωνα με

**ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Ταξινόμηση	Αιτιολόγηση
Μακροπροθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον 3, H412	Μέθοδος υπολογισμού

**Πλήρες κείμενο των Φράσεων H**

- H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.  
H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.  
H242 Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.  
H271 Μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη; ισχυρό οξειδωτικό.

**ANIOXYDE 1000\_RECONSTITUE**

H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών**

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AICC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστικότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TECI - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Ταϊλάνδης; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρευσιμη ουσία

Ετοιμάστηκε από : Regulatory Affairs

Οι αριθμοί που αναφέρονται στο MSDS δίνονται με τον τυπο: 1,000,000 = 1 εκατομμύριο και 1,000 = χίλια. 0.1 = 1 δέκατο και 0.001 = 1 χιλιοστό.

**ANIOXYDE 1000\_RECONSTITUE**

**ΑΝΑΘΕΩΡΗΜΕΝΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:** Σημαντικές αλλαγές σε ρυθμιστικές πληροφορίες ή πληροφορίες υγείας για αυτήν την αναθεώρηση υποδεικνύονται από μια ράβδο στο αριστερό περιθώριο του δελτίου δεδομένων ασφάλειας υλικού (MSDS).

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.