

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Αρθρο 31  
όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17.02.2025

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

Αναθεώρηση: 17.11.2023

<b>ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης</b>	
<b>· 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος</b>	
<b>· Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DULISOL HYDRO</b>	
<b>· 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις</b>	Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.
<b>· Χρήση του υλικού / του μείγματος</b>	Ακρυλικό πολυουρεθανικό χρώμα νερού για Δάπεδα
<b>· 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας</b>	
<b>· Παραγωγός/προμηθευτής:</b>	ΒΕΧΡΩ Α.Ε. Λιοσίων 302 111 45 Αθήνα Ελλάδα Τηλ: +30 210 4816101 info@vechro.gr, www.vechro.gr
<b>· Παροχή πληροφοριών:</b>	Τμήμα Νομοθεσίας Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε: quality@vechro.gr
<b>· 1.4 Αριθμός τηλεφόνου επείγουσας ανάγκης:</b>	Κέντρο Δηλητηριάσεων: Ελλάδα: (+30) 210 7793777/ Κύπρος 1401

<b>ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας</b>	
<b>· 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος</b>	
<b>· Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008</b>	Το προϊόν δεν ταξινομείται, σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
<b>· 2.2 Στοιχεία ετικέτας</b>	
<b>· Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008</b>	εκπίπτει
<b>· Εικονογράμματα κυνδύνου εκπίπτει</b>	
<b>· Προειδοποιητική λέξη εκπίπτει</b>	
<b>· Δηλώσεις επικινδυνότητας εκπίπτει</b>	
<b>· Συμπληρωματικές πληροφορίες:</b>	Περιέχει μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2- μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη και2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη(3:1), 1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2H)-όνη, αδιποϋδραζίδιο. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. Προσοχή! Κατά τον ψεκασμό μπορούν να σχηματιστούν επικινδυνά εισπνεύσιμα σταγονίδια. Μην αναπνέετε το εκνέφωμα ή τα σταγονίδια.
<b>· 2.3 Άλλοι κίνδυνοι</b>	
<b>· Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ</b>	
<b>· ABT:</b>	Μη χρησιμοποιήσιμο
<b>· ΑΑαΒ:</b>	Μη χρησιμοποιήσιμο

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**  
**όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17.02.2025

Αναθεώρηση: 17.11.2023

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DULISOL HYDRO**

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****· 3.2 Μείγματα**

- Περιγραφή:** Μείγμα αποτελούμενο από τα ακολούθως αναφερόμενα στοιχεία. με ακίνδυνες αναμείξεις.

**· Επικίνδυνα συστατικά:**

CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Αριθμός ευρετηρίου: 022-006-00-2	διοξείδιο του τιτάνιου Carc. 2, H351	10,93%
CAS: 57-55-6 EINECS: 200-338-0	προπανο-1,2-διόλη Acute Tox. 4, H302	2,2%
CAS: 1071-93-8 EINECS: 213-999-5	αδιποϋδροζίδιο Aquatic Chronic 2, H411;  Skin Sens. 1, H317	0,16%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Αριθμός ευρετηρίου: 613-088-00-6	1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2H)-όνη Acute Tox. 2, H330;  Eye Dam. 1, H318;  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411;  Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Ειδικό όριο συγκέντρωσης: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	0,042%
CAS: 55965-84-9 Αριθμός ευρετηρίου: 613-167-00-5	μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2- μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη(3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330;  Skin Corr. 1B, H314;  Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100);  Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Ειδικά όρια συγκέντρωσης: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	0,001%

**· 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:** Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.

- Μετά από επαφή με το δέρμα:** Γενικά το προϊόν δεν ερεθίζει το δέρμα

- μετά από επαφή με τα μάτια:**

Να πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά τα βλέφαρα κάτω από τρεχούμενο νερό για αρκετή ώρα.

- μετά από κατάποση:**

Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.

Εάν ο εμετός προκλήθει αυθόρμητα, κρατήστε το κεφάλι χαμηλότερα από το ισχίο, για να αποφευχθεί η αναρρόφηση.

- 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.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 3)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31  
όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17.02.2025

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

Αναθεώρηση: 17.11.2023

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DULISOL HYDRO**

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

**ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**

- **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**
- **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.** Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περικείμενα.
- **5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **5.3 Συντάσεις για τους πυροσβέστες**
- **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλιψης**

- **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**  
Δεν είναι απαραίτητο.
- **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**  
Αραιώνεται με πολύ νερό.  
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.
- **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**  
Συλλέγεται με συνδετικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδετικά οξέων, συνδετικά γενικώς, πριονόσκονη).
- **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**  
Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.  
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.  
Πληροφορίες για την απόρριψη βλέπε κεφάλαιο 13.

**ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**

- **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό** Με σωστή χρήση δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.
- **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:** Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.
- **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**
- **Αποθήκευση:**
- **Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες** Καμία ειδική αξίωση.
- **Υποδείξεις συναποθήκευσης:**  
δεν απαιτείται  
Διατηρείται χωριστά από νερό.
- **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:** καμία
- **7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**

- **8.1 Παράμετροι ελέγχου**
- **Συντακτικά στοιχεία με οριακές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που ωφείλουν 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**
- **Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**
- **Γενικά μέτρα προστασίας και υγεινής:**  
Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.
- **Προστασία των αναπνευστικών οδών**  
Δεν είναι απαραίτητο  
Προτείνεται ο χώρος εργασίας να αερίζεται καλά, ιδιαίτερα σε συνθήκες υψηλής υγρασίας.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**  
**όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17.02.2025

Αναθεώρηση: 17.11.2023

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DULISOL HYDRO**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

**· Προστασία των χειριών**

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι αδιαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος.

Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν.

Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.

**· Υλικό γαντιών**

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.

**· Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών**

Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.

**· Ακατάλληλα είναι τα γάντια που έχουν κατασκευαστεί από τα εξής υλικά: Φυσικό καουτσούκ (Latex)****· Προστασία των ματιών / του προσώπου Για τις μεταγγίσεις συνιστάται να βάζετε προστατευτικά γυαλιά.****\* ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες****· 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες****· Γενικές πληροφορίες****· Φυσική κατάσταση****· Χρώμα:**

ρευστό

**· Οσμή:**

σύμφωνα με τον καθορισμό του προϊόντος

**· Όριο οσμής:**

χαρακτηριστική

**· Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:**

Μη καθορισμένο.

**· Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως**

Δεν είναι προσδιορισμένο

**· Ευφλεκτότητα**

100 °C (CAS: 7732-18-5 υδωρ, αποδταγμένο,

**· Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηκτιμότητας**

αγωγιμομετρικώς καθαρο η παρομοιας καθαροτητας)

**· κατώτερα:**

Μη χρησιμοποιήσιμο

**· ανώτερα:**

Μη καθορισμένο.

**· Σημείο ανάφλεξης:**

Μη χρησιμοποιήσιμο

**· Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:**

Μη προσδιορισμένο

**· Θερμοκρασία αποσύνθεσης:**

Μη καθορισμένο.

**· pH**

Το μείγμα είναι μη διαλυτό (σε νερό).

**· Ιξώδες:**937 mm<sup>2</sup>/s**· Κινηματικό ιξώδες σε 20 °C**

Μη καθορισμένο.

**· δυναμικό:**

Μη καθορισμένο.

**· Διαλυτότητα**

αναμειγνύεται πλήρως

**· νερό:**

Μη καθορισμένο.

**· Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό**

Μη καθορισμένο.

(λογαριθμική τιμή)

**· Τάση ατμών σε 20 °C**

23 hPa (CAS: 7732-18-5 υδωρ, αποδταγμένο,

αγωγιμομετρικώς καθαρο η παρομοιας καθαροτητας)

**· Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα**

23 hPa (CAS: 7732-18-5 υδωρ, αποδταγμένο,

**· Πυκνότητα σε 20 °C:**

αγωγιμομετρικώς καθαρο η παρομοιας καθαροτητας)

**· Σχετική πυκνότητα**1,2-1,24 g/cm<sup>3</sup>**· Πυκνότητα ατμών**

Μη καθορισμένο.

**· Πυκνότητα ατμών**

Μη καθορισμένο.

**· 9.2 Λοιπές πληροφορίες**

ρευστό

**· Όψη:****· Μορφή:**

(συνέχεια στη σελίδα 5)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**  
**όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17.02.2025

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

Αναθεώρηση: 17.11.2023

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DULISOL HYDRO**

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

· Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.	
· Θερμοκρασία αναφλέξεως:	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
· Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
· Περιεκτικότητα σε διαλύτη:	10,5 %
· νερό:	
· Μεταβολή της κατάστασης.	Μη καθορισμένο.
· Ρυθμός εξάτμισης	
· Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου	
· Εκρηκτικά	εκπίπτει
· Εύφλεκτα αέρια	εκπίπτει
· Αερολύματα	εκπίπτει
· Οξειδωτικά αέρια	εκπίπτει
· Αέρια υπό πίεση	εκπίπτει
· Εύφλεκτα υγρά	εκπίπτει
· Εύφλεκτα στερεά	εκπίπτει
· Αυτενεργές ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
· Πυροφορικά υγρά	εκπίπτει
· Πυροφορικά στερεά	εκπίπτει
· Αυτοθερμαίνομενες ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
· Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό	εκπίπτει
· Οξειδωτικά υγρά	εκπίπτει
· Οξειδωτικά στερεά	εκπίπτει
· Οργανικά υπεροξείδια	εκπίπτει
· Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων	εκπίπτει
· Απειλαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά	εκπίπτει

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**

- 10.1 Αντιδραστικότητα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.2 Χημική σταθερότητα
- Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:  
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
- 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: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**

- 11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
- Οξεία τοξικότητα Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50

ΑΤΕ (Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας)

Από το στόμα LD50 90.909 mg/kg (rat)

(συνέχεια στη σελίδα 6)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**  
**όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17.02.2025

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

Αναθεώρηση: 17.11.2023

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DULISOL HYDRO**

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

<b>CAS: 13463-67-7 διοξείδιο του τιτάνιου</b>		
Από το στόμα	LD50	>20.000 mg/kg (rat)
Από το δέρμα	LD50	>10.000 mg/kg (rabbit)
<b>CAS: 57-55-6 προπανο-1,2-διόλη</b>		
Από το στόμα	LD50	2.000 mg/kg (rat)
Από το δέρμα	LD50	20.800 mg/kg (rabbit)
<b>CAS: 2634-33-5 1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2H)-όνη</b>		
Εισπνέοντας	LC50/4 h	mg/l (rat)

- Αρχική ερεθιστική ενέργεια:
- Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Εναισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Τοξικότητα στην αναπαραγωγή  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Επικινδυνότητα αναρρόφησης Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- 11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας
- Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

CAS: 556-67-2 οκταμεθυλοκυλοτετρασιλοξάνιο

Κατάλογος II; III

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**

- 12.1 Τοξικότητα
- Υδατική τοξικότητα: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ
- ΑΒΤ: Μη χρησιμοποιήσιμο
- αΑαΒ: Μη χρησιμοποιήσιμο
- 12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής  
Για πληροφορίες σχετικά με τις ιδιότητες διαταραχής του ενδοκρινικού συστήματος, ανατρέξτε στην ενότητα 11.
- 12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις
- Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:  
· Γενικές οδηγίες:  
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 1 (Δική μας εκτίμηση): ελαφρώς επικίνδυνο  
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 7)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31  
όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17.02.2025

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

Αναθεώρηση: 17.11.2023

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DULISOL HYDRO**

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση****· 13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων**

Να ελαχιστοποιείτε τη σπατάλη του προϊόντος υπολογίζοντας την ποσότητα που θα χρειαστείτε.  
Επαναχρησιμοποιήστε όταν είναι δυνατόν.

**· Σύσταση:**

Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

**· Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων**

HP7 Καρκινογόνο

**· Ακάθαρτες συσκευασίες:**

· Σύσταση: Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

· Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος: Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά****· 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας**

· ADR, IMDG, IATA εκπίπτει

**· 14.2 Ουκεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ**

· ADR, IMDG, IATA εκπίπτει

**· 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· κλάση εκπίπτει

**· 14.4 Ομάδα συσκευασίας**

· ADR, IMDG, IATA εκπίπτει

**· 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:**

Δεν έχει εφαρμογή

**· 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

Δεν έχει εφαρμογή

**· 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις**

πράξεις του IMO Δεν έχει εφαρμογή

**· UN "Model Regulation":**

εκπίπτει

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα****· 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

Κανονισμός 2015/830/EU

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

· Εικονογράμματα κινδύνου εκπίπτει

· Προειδοποιητική λέξη εκπίπτει

· Δηλώσεις επικινδυνότητας εκπίπτει

· Οδηγία 2012/18 / ΕΕ

· Κατονομάζομενες επικινδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

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

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

(συνέχεια στη σελίδα 8)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**  
**όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17.02.2025

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

Αναθεώρηση: 17.11.2023

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DULISOL HYDRO****· ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148**

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

- 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**

CAS: 108-88-3 τολουδόλιο

3

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

CAS: 108-88-3 τολουδόλιο

3

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

\*

**ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες**

Αντές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν τη δημιουργία συμβατικών υποχρεώσεων.

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας συμμορφώνεται με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31 όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878.

**· Σχετικές φράσεις**

- H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
- H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
- H310 Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα.
- H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
- H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- H330 Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
- H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
- H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
- H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- EUH071 Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.

**· Τομέας που εκδίδει το Δελτίο Δεδομένων:** Τμήμα Νομοθεσίας**· Για πληροφορίες απευθυνθείτε:** quality@vechro.gr**· Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης:** 05.08.2020**· Αριθμός προηγούμενης έκδοσης:** 2**· Συντήρησης και αρκτικόλεξα:**

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

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Τιμές εκτίμησης οξείας τοξικότητας)

Acute Tox. 3: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 3

Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 4

Acute Tox. 2: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 2

Skin Corr. 1B: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 1B

(συνέχεια στη σελίδα 9)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**  
**όπως τροποποήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17.02.2025

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

Αναθεώρηση: 17.11.2023

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DULISOL HYDRO**

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2

Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1

Skin Sens. 1: Ευασθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1

Skin Sens. 1A: Ευασθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1A

Carc. 2: Καρκινογένεση – Κατηγορία 2

Aquatic Acute 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξυς κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 2: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 2

\* **Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

GR