

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.12.2020

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.12.2020

### ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

#### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **WHITE RABBIT**

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

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

Χρήση του υλικού / της σύνθεσης Συμπυκνωμένο Άρωμα

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

##### Παραγωγός/προμηθευτής:

KELCO LTD

VASIL LEVSKI 63 - BLAGOEVGRAD - BG2700 - BULGARIA

Τηλ.: 00359877 837145

Email: info.kelco.ltd@gmail.com

##### Υπεύθυνος Κυκλοφορίας:

JoinTheCloud

Γεωργίου Παπανδρέου 14 (πρώην Ανθέων)

T.K.: 546 45, Νέα Παραλία, Θεσσαλονίκη

Τηλ. 2311821509

Email info@jointhecloud.gr

#### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:



Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30 210 7793777 (Ελλάδα)

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

#### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

##### Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Aquatic Chronic 3 H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

#### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Το προϊόν επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

Εικονογράμματα κινδύνου εκπίπτει

Προειδοποιητική λέξη εκπίπτει

##### Δηλώσεις επικινδυνότητας

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

##### Δηλώσεις προφυλάξεων

P102 Μακριά από παιδιά.

P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

##### Συμπληρωματικές δηλώσεις:

EUH208 Περιέχει διπεντένιο, 4-υδροξυ-2,5-διμεθυλοφουραν-2(3H)-όνη, Methyl oct-2-ynoate. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.12.2020

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.12.2020

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: WHITE RABBIT**

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι****Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB****ABT:** Μη εφαρμόσιμο**αΑαB:** Μη εφαρμόσιμο**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα****Περιγραφή:** Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθως επικίνδυνα συστατικά:**Συστατικά σύμφωνα με τον Καν. (ΕΕ) 830/2015:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Αριθμός ευρετηρίου: 603-002-00-5	αιθανόλη ☠ Flam. Liq. 2, H225	<4%
CAS: 121-33-5 EINECS: 204-465-2	Βανιλίνη ⚠ Eye Irrit. 2, H319	<4%
CAS: 123-92-2 EINECS: 204-662-3 Αριθμός ευρετηρίου: 607-130-00-2	οξικό ισοπέντυλο ☠ Flam. Liq. 3, H226	≥0-≤2,5%
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Αριθμός ευρετηρίου: 603-057-00-5	βενζυλική αλκοόλη ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	<2%
CAS: 121-32-4 EINECS: 204-464-7	3-αιθοξυ-4-υδροξυβενζαλδεΐδη ⚠ Eye Irrit. 2, H319	≥0-≤2,5%
CAS: 138-86-3 EINECS: 205-341-0 Αριθμός ευρετηρίου: 601-029-00-7	διπεντένιο ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥0,25-<1%

**Συμπληρωματικά Στοιχεία:**

Για την εξήγηση των αναφερόμενων δηλώσεων επικινδυνότητας θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών****4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές οδηγίες:** Να μεταφέρετε τους πάσχοντες στον καθαρό αέρα.**μετά από εισπνοή:**

Μεταφέρετε τον πάθοντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Στη περίπτωση ενοχλήσεων συμβουλευτείτε γιατρό.

**μετά από επαφή με το δέρμα:**

Αφαιρέστε την μολυσμένη ενδυμασία.

Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό.

Σε περίπτωση ενοχλήσεων συμβουλευτείτε γιατρό.

**μετά από επαφή με τα μάτια:**

Ξεπλύνετε άμεσα τα μάτια με άφθονο νερό, ανασηκώνοντας εναλλάξ τα πάνω και κάτω βλέφαρα.

Ελέγξτε και αφαιρέστε εάν υπάρχουν τους φακούς επαφής. Συνεχίστε να ξεπλένετε για τουλάχιστον 10 λεπτά.

Αναζητήστε ιατρική βοήθεια σε περίπτωση που εμφανιστεί ερεθισμός.

Προσοχή κατά την πλύση των οφθαλμών, η εκτόξευση νερού με μεγάλη πίεση ενέχει κίνδυνο καταστροφής του κερατοειδούς, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.12.2020

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.12.2020

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: WHITE RABBIT**

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

**μετά από κατάποση:**

Πιείτε άφθονο νερό και παραμείνετε στον καθαρό αέρα.

Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό και δείξτε την ετικέτα ή τη συσκευασία

Ποτέ μην χορηγείτε κάτι από το στόμα σε αναισθητο άνθρωπο.

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

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

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

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

**ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς****5.1 Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:**CO<sub>2</sub>, πυροσβεστική σκόνη ή εκνέφωμα νερού.

Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περιεχόμενα.

Αφρός

Άμμο ή χώμα

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

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες****Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:**

Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και προστατευτική ενδυμασία σε περίπτωση πυρκαγιάς.

Φοράτε μέσα προστασίας των ματιών.

**Περαιτέρω δηλώσεις:**

Μολυσμένα νερά πυρόσβεσης συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση.

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης****6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

**6.1.1 Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης**

Επικοινωνήστε με προσωπικό έκτακτης ανάγκης.

Προσοχή στη δημιουργία ολισθηρών επιφανειών.

Αποφύγετε την επαφή με διαρρέον ή εκκλύμενο υλικό.

**6.1.2 Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες**

Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

Τα άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία, προστατευτικά γάντια, προστατευτικά γυαλιά και αναπνευστική συσκευή.

**6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Αποτρέψτε την διοχέτευση του προϊόντος σε υπονόμους, ποτάμια ή στο υδάτινο περιβάλλον.

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και σε επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στον υδροφόρο ορίζοντα.

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

Συλλέγεται με απορροφητικά υλικά υγρών (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, πριονόσκονη).

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

**6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Πληροφορίες για τον χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.12.2020

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.12.2020

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: WHITE RABBIT**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

Πληροφορίες για την απόρριψη βλέπε κεφάλαιο 13.

**ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση****7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό** Εξασφαλίστε καλό εξαερισμό.**Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης:** Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.**7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων****Τεχνικά μέτρα και συνθήκες αποθήκευσης:**

Να αποθηκεύεται σε καλά κλεισμένους περιέκτες, σε δροσερό και ξηρό μέρος με καλό εξαερισμό

**Απαιτήσεις για χώρους και δοχεία αποθήκευσης:** Αποθηκεύεται σε δροσερό μέρος.**Υποδείξεις συναποθήκευσης:** Δεν εφαρμόζεται.**Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:** Καμία**7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****8.1 Παράμετροι ελέγχου****Συστατικά στοιχεία με οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης:****CAS: 64-17-5 αιθανόλη**TWA (GR) | Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1900 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm**CAS: 123-92-2 οξικό ισοπέντυλο**TWA (GR) | Μικρότερο χρονικό όριο: 800 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 530 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppmIOELV (EU) | Μικρότερο χρονικό όριο: 540 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 270 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm**DNELs**

Προπαν-1,2-διόλη cas number: 57-55-6

Εργαζόμενοι (μακροχρόνιες συστηματικές επιδράσεις), εισπνοή: 168 mg/m<sup>3</sup>Εργαζόμενοι (μακροχρόνιες τοπικές επιδράσεις), εσπνοή: 10 mg/m<sup>3</sup>Γενικός πληθυσμός (μακροχρόνιες συστηματικές επιδράσεις), εισπνοή: 50 mg/m<sup>3</sup>

Γενικός πληθυσμός (μακροχρόνιες συστηματικές επιδράσεις), δέρμα: 213 mg/kg bw/day

Γενικός πληθυσμός (μακροχρόνιες συστηματικές επιδράσεις), στόμα: 85 mg/kg bw/day

Γενικός πληθυσμός (μακροχρόνιες τοπικές επιδράσεις), εισπνοή: 10 mg/m<sup>3</sup>

Αιθανόλη, cas number: 64-17-5

Εργαζόμενοι

Εισπνοή: (μακροχρόνια συστηματική επίδραση): 950 mg/m<sup>3</sup>

Δέρμα: (μακροχρόνια συστηματική επίδραση): 343 mg/kg bw/day

Γενικός πληθυσμός

Εισπνοή: (μακροχρόνια συστηματική επίδραση): 114 mg/m<sup>3</sup>

Δέρμα: (μακροχρόνια συστηματική επίδραση) : 203 mg/kg bw/day

Κατάποση: (μακροχρόνια συστηματική επίδραση): 87 mg/kg bw/day

**PNECs**

Προπαν-1,2 -διόλη, cas number: 57-55-6

Γλυκό νερό: 260 mg/l

Θαλασσινό νερό: 26 mg/l

Διαλείπουσες απελευθερώσεις: 183 mg/l

STP : 20000 mg/l

Ίζημα γλυκού νερού: 572 mg/kg d.w.

Ίζημα θαλασσινού νερού: 57,2 mg/kg d.w.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.12.2020

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.12.2020

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: WHITE RABBIT**

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

Έδαφος: 50 mg/kg d.w.  
 Αιθανόλη, cas number: 64-17-5  
 Γλυκό νερό : 0,96 mg/l  
 Θαλασσινό νερό : 0,79 mg/l  
 Διαλείπουσες απελευθερώσεις : 2,75 mg/l  
 STP (εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων): 580 mg/l  
 Ίζημα (γλυκού νερού) : 3,6 mg/kg  
 Ίζημα (θαλασσινού νερού) : 2,9 mg/kg  
 Δευτερογενή δηλητηρίαση: 0.38 g/kg food  
 Έδαφος : 0,63 mg/kg soil dw

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης****8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:** Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό.**8.2.2 Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:****Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:** Να πλένετε τα χέρια πριν το διάλειμμα και στο τέλος της εργασίας.**Προστασία για την αναπνοή:**

Σε συνθήκες ανεπαρκούς εξαερισμού χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

**Προστασία για τα χέρια:**

Προστατευτικά γάντια.

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι αδιαπέραστο και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.

Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν / το παρασκεύασμα / το χημικό μείγμα.

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 ένα μείγμα 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.

Οι χρόνοι διέλευσης σύμφωνα με τον κανονισμό EN 374 Μέρος III ενίοτε δεν ισχύουν υπό πραγματικές συνθήκες. Προτείνεται μέγιστος χρόνος χρήσης που αντιστοιχεί στο 50% του χρόνου διέλευσης.

**Προστασία για τα μάτια:**

Για τις μεταγγίσεις συνιστάται να βάζετε προστατευτικά γυαλιά.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.12.2020

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.12.2020

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **WHITE RABBIT**

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

**Προστασία για το σώμα:**

Χημικά ανθεκτική προστατευτική ενδυμασία.

**8.2.3 Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:** Να μην απελευθερώνεται το προϊόν στο περιβάλλον χωρίς έλεγχο.**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες****9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Γενικές πληροφορίες

Όψη:

Μορφή:	Υγρό
Χρώμα:	Μη καθορισμένο
Οσμή:	Χαρακτηριστική
Όριο οσμής:	Μη καθορισμένο

Τιμή pH: Μη καθορισμένο

Σημείο ανάφλεξης: Μη εύφλεκτο

Αναφλεξιμότητα (στερεό/αέριο): Μη χρησιμοποιήσιμο

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης: Μη καθορισμένη

Θερμοκρασία αποσύνθεσης: Μη καθορισμένο

Εκρηκτικές ιδιότητες: Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

Όρια κινδύνου εκρήξεως:

κατώτερα:	Μη καθορισμένο
ανώτερα:	Μη καθορισμένο
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό

Πίεση ατμού: Μη καθορισμένο

Πυκνότητα: Μη καθορισμένη

Σχετική πυκνότητα: Μη καθορισμένο

Πυκνότητα ατμών: Μη καθορισμένο

Ταχύτητα εξάτμισης: Μη καθορισμένο

Διαλυτότητα σε / αναμείξιμο με νερό: Μη καθορισμένο

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό: Μη καθορισμένο

Ιξώδες

δυναμικό:	Μη καθορισμένο
κινηματικό:	Μη καθορισμένο

**9.2 Άλλες πληροφορίες** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα****10.1 Αντιδραστικότητα** Το προϊόν δεν αντιδρά υπό κανονικές συνθήκες.

(συνέχεια στη σελίδα 7)



**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.12.2020

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.12.2020

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **WHITE RABBIT**

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

**10.2 Χημική σταθερότητα** Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.**Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:** Ευσταθές στη θερμοκρασία περιβάλλοντος.**10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.**10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**10.5 Μη συμβατά υλικά:** Οξειδωτικοί παράγοντες**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:** Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσυνθέσεως.**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες****11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις****Οξεία τοξικότητα** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας -LD/LC50****CAS: 64-17-5 αιθανόλη**

Από το στόμα LD50 7.060 mg/kg (αρουραίος)

Εισπνοή LC50/4 h (ατμοί) 20.000 mg/l (αρουραίος)

**CAS: 123-92-2 οξικό ισοπέντυλο**

Από το στόμα LD50 16.000 mg/kg (αρουραίος)

**CAS: 100-51-6 βενζυλική αλκοόλη**

Από το στόμα LD50 1.230 mg/kg (αρουραίος)

Από το δέρμα LD50 2.000 mg/kg (rabbit)

Εισπνοή LC50/4 h (ατμοί) 8,8 mg/l (αρουραίος)

**Χαρακτηριστικά συμπτώματα σε πειράματα με ζώα:****Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:****Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

(CAS: 57-55-6) προπαν-1,2-διόλη

εισπνοής - συστηματικά αποτελέσματα:

Παρατηρήθηκε ανεπιθύμητη ενέργεια NOAEC 1 000 mg / m<sup>3</sup> (υποχρόνιος, αρουραίος)

εισπνοής - τοπικά αποτελέσματα:

Παρατηρήθηκε ανεπιθύμητη ενέργεια LOAEC 160 mg / m<sup>3</sup> (υποχρόνιος, αρουραίος)**Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεση, μεταλλαξιγένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)****Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Καρκινογένεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Τοξικότητα για την αναπαραγωγή**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**STOT-εφάπαξ έκθεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**STOT-επανειλημμένη έκθεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

(συνέχεια στη σελίδα 8)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.12.2020

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.12.2020

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: WHITE RABBIT**

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

**Κίνδυνος από αναρρόφηση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**

**12.1 Τοξικότητα**

**Υδατική τοξικότητα:**

Αιθανόλη, CAS: 64-17-5

Τοξικότητα σε Ψάρια LC50:> 10000 mg / l

Τοξικότητα σε Δάφνια, CEE0:> 7800 mg / l

Τοξικότητα σε Βακτήρια (Ps putida) CEE0:> 6500 mg / l

Τοξικότητα σε Άλγη (SC. Quadricauda), CEE0:> 5000 mg / l

Τοξικότητα σε Άλγη (M. Acruginosa), CEE0:> 1450 mg / l

Προπαν-1,2-διόλη CAS number: 57-55-6

LC50 Oncorhynchus mykiss, 96 h: 40.613 mg/l

LC50 Ceriodaphnia dubia, 48 h: 18.340 mg/l

LC50 Mysidopsis bahia, 96 h: 18.800 mg/l

ErC50 Selenastrum capricornutum, 96 h: 19.000 mg/l

ErC50 Skeletonema costatum, 96 h: 19.100 mg/l

EC50 (48 h) Mysidopsis bahia, 18,800 mg/l

EC50 (72 h) , Selenastrum capricornutum, 24,200 mg/l (ρυθμός ανάπτυξης) (ΟΟΣΑ 201)

EC50 (18 h) , Pseudomonas putida (aquatic), > 20,000 mg/l

**CAS: 123-92-2 οξικό ισοπέντυλο**

EC50 (72h) 450 mg/l (Άλγη)

EC50 (48h) 42 mg/l (Νερόψυλλος)

**CAS: 138-86-3 διπεντένιο**

LC50 (96h) 1 mg/l (Ψάρι)

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

**12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

(CAS: 121-33-5) Βανιλίνη

BCF=6

Pow Log=1.37

Χαμηλή δυνατότητα

**12.4 Κινητικότητα στο έδαφος**

CAS: 121-33-5 Βανιλίνη

Koc=130

Απορρόφηση / εκρόφηση είναι υψηλή

Henry=2.128E-4 Pa·m<sup>3</sup>/mol

Δεν είναι ξηρό έδαφος

Δεν είναι υγρό έδαφος

**Βιοτοξικές επιπτώσεις:**

**Παρατήρηση:** Βλαβερό για τα ψάρια.

**Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**

**Γενικές οδηγίες:**

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.

(συνέχεια στη σελίδα 9)



**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.12.2020

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.12.2020

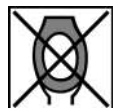
**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: WHITE RABBIT**

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

Το προϊόν περιέχει ουσίες επικίνδυνες για το περιβάλλον.  
 Βλαβερό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

**12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB****ABT:** Μη εφαρμόσιμο**αΑαB:** Μη εφαρμόσιμο**12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση****13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων****Σύσταση:**

Η διάθεση του υλικού πρέπει να είναι σύμφωνη με την Εθνική Νομοθεσία.



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

Για ανακύκλωση απευθυνθείτε στον παραγωγό.

**Ακάθαρτες συσκευασίες:****Σύσταση:**

Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

Ο περιέκτης μπορεί όταν καθαριστεί να επαναχρησιμοποιηθεί ή να αξιοποιηθεί το υλικό του.

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά****14.1 Αριθμός OHE**  
ADR, IMDG, IATA

εκπίπτει

**14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE**  
ADR, IMDG, IATA

εκπίπτει

**14.3 Τάξης/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**ADR, ADN, IMDG, IATA  
Κλάση

εκπίπτει

**14.4 Ομάδα συσκευασίας**  
ADR, IMDG, IATA

εκπίπτει

**14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**  
Marine pollutant:

Όχι

**14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

Μη χρησιμοποιήσιμο

**14.7 Χύδη μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II**  
της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Μη χρησιμοποιήσιμο

(συνέχεια στη σελίδα 10)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.12.2020

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.12.2020

<b>Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: WHITE RABBIT</b>
---

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

<b>UN "Model Regulation":</b>	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 (ΕΕ) 2015/830

Κανονισμός CLP 1272/2008/EK

Κανονισμός REACH 1907/2006/EK

Οδηγία 98/24/EK του Συμβουλίου της 7ης Απριλίου 1998 για την Προστασία της Υγείας και Ασφάλειας των Εργαζομένων κατά την Εργασία από Κινδύνους Οφειλόμενους σε Χημικούς Παράγοντες

Οδηγία 94/33/EK για την προστασία των νέων κατά την εργασία, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Οδηγία 92/85/ΕΟΚ σχετικά με την εφαρμογή μέτρων που αποβλέπουν στη βελτίωση της υγείας και της ασφάλειας κατά την εργασία των εγκύων, λεχώνων και γαλουχουσων εργαζομένων, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

#### Οδηγία 2012/18 / ΕΕ

##### Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Κανένα από τα συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα.

**ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII** Όροι περιορισμού : 3

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

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

#### Εθνικές διατάξεις

#### Άλλες διατάξεις, περιορισμοί και απαγορεύσεις

#### Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57

Δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC).

#### 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

### ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν νομικές συνέπειες.

#### Σχετικές σειρές

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

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

(συνέχεια στη σελίδα 11)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.12.2020

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.12.2020

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: WHITE RABBIT**

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

**Υποδείξεις εκπαίδευσης**

Κατάλληλη εκπαίδευση για την ασφάλεια και τον χειρισμό θα πρέπει να παρέχεται σε όλους τους εργαζόμενους σύμφωνα με τις υπάρχουσες πληροφορίες.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας, συντάχτηκε από:**

SUSTCHEM A.E.

Τμήμα REACH &amp; Χημικών Υπηρεσιών

A: 3ης Σεπτεμβρίου 144 | 112 51, Αθήνα

T: +30 210 8252510 | F: +30 210 8252575

W: www.sustchem.gr | E: info@suschem.gr

**Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**

ADR: Accord européen sur le transport 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 2

Flam. Liq. 3: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 3

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

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

Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2

Skin Sens. 1: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1

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

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

Aquatic Chronic 3: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 3