

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

## Sarnacol® T-660



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.03.2025  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
28.04.2023

Έκδοση 5.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
09.03.2025

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

#### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : Sarnacol® T-660

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

Χρήση προϊόντος : Στεγανωτικά υλικά και κόλλες, Μόνο για επαγγελματική χρήση.

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

Επωνυμία του προμηθευτή : Σίκα Ελλάς ABEE  
Οδός: Πρωτομαγιάς 15,  
14568 Κρυονέρι / Αθήνα  
Τηλέφωνο : +30 210 81 60 600  
Τέλεφαξ : +30 210 81 60 606  
Διεύθυνση ηλεκτρονικού : EHS@gr.sika.com  
ταχυδρομείου του ατόμου  
υπεύθυνου για το SDS

#### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Κέντρο Δηλητηριάσεων: + 30 210 77 93 777  
Κέντρο Δηλητηριάσεων: 1401 (Κύπρος)

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

#### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

|                                                                                                 |                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Εύφλεκτα υγρά, Κατηγορία 2                                                                      | H225: Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.                                      |
| Ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2                                                             | H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.                                    |
| Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2                                                             | H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.                                |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3, Κεντρικό νευρικό σύστημα | H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.                               |
| Μακροπροθεσμοσ (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον, Κατηγορία 2                         | H411: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |

#### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου :



# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

## Sarnacol® T-660



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.03.2025  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
28.04.2023

Έκδοση 5.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
09.03.2025

|                          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Προειδοποιητική λέξη     | : | Κίνδυνος                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Δηλώσεις επικινδυνότητας | : | H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.<br>H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.<br>H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.<br>H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.<br>H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.                                                                                                                                                                                                                                            |
| Δηλώσεις προφυλάξεων     | : | <b>Πρόληψη:</b><br>P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.<br>P233 Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.<br>P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σταγονίδια ή ατμούς.<br>P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.<br><br><b>Επέμβαση:</b><br>P370 + P378 Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε ξηρή άμμο, ξηρό χημικό ή ανθεκτικό σε αλκοόλη αφρό για να κατασβήσετε.<br>P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. |

### Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, υδρογονοκατεργασμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία

### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPnB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

Οικολογικές πληροφορίες: 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.

Τοξικολογικές πληροφορίες: 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.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

## Sarnacol® T-660



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.03.2025  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
28.04.2023

Έκδοση 5.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
09.03.2025

### ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

#### 3.2 Μείγματα

##### Συστατικά

| Χημική ονομασία                                                                                                 | CAS-Αριθ.<br>αριθ. ΕΚ<br>Αριθμός καταχώρη-<br>σης          | Ταξινόμηση                                                                                                                                                                                                        | Συγκέντρωση<br>(% w/w) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά,<br>υδρογονοκατεργασμένη· Νάφθα<br>χαμηλού σημείου ζέσεως από<br>υδρογονοκατεργασία | Δεν έχει οριστεί<br>921-024-6<br>01-2119475514-35-<br>XXXX | Flam. Liq. 2; H225<br>Skin Irrit. 2; H315<br>STOT SE 3; H336<br>(Κεντρικό νευρικό<br>σύστημα)<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411                                                                  | >= 40 - < 60           |
| βουτανόνη                                                                                                       | 78-93-3<br>201-159-0<br>01-2119457290-43-<br>XXXX          | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H336<br>(Κεντρικό νευρικό<br>σύστημα)<br>EUH066                                                                                                            | >= 20 - < 25           |
| οξείδιο του ψευδαργύρου                                                                                         | 1314-13-2<br>215-222-5<br>01-2119463881-32-<br>XXXX        | Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>Συντελεστής m (Οξεία<br>τοξικότητα για το<br>υδάτινο περιβάλλον):<br>1<br>Συντελεστής m (Χρό-<br>νια τοξικότητα για το<br>υδάτινο περιβάλλον):<br>1 | >= 0,25 - < 0,5        |

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές υποδείξεις : Απομακρυνθείτε από την επικίνδυνη περιοχή.  
Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.  
Δείξτε στον θεράποντα γιατρό αυτό το δελτίο ασφαλείας.

Σε περίπτωση εισπνοής : Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα.  
Κατόπιν σημαντικής έκθεσης συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

## Sarnacol® T-660



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.03.2025  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
28.04.2023

Έκδοση 5.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
09.03.2025

- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Βγάλετε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια. Πλύνετε με σαπούνι και πολύ νερό. Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε με πολύ νερό. Απομακρύνετε το φακός επαφής. Κρατείστε τα μάτια ανοιχτά και ξεπλύνετε. Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Μην προκαλείτε εμετό χωρίς ιατρική υπόδειξη. Πλύνετε το στόμα με νερό. Μη χορηγείτε γάλα ή αλκοολούχα ποτά. Να μην χορηγείται τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του.

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

- Συμπτώματα : Υπερβολική έκκριση δακρύων  
Ερύθημα  
Δερματίτιδα  
Έλλειψη ισορροπίας  
Ίλιγγος  
Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις συνέπειες στην υγεία και τα συμπτώματα, ανατρέξτε στην ενότητα 11.
- Κίνδυνοι : ερεθιστική δράση  
  
Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

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

- Μεταχείριση : Θεραπεία συμπτωμάτων.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

- Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Αφρός σταθερός σε αλκοόλη  
Διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>)  
Ξηρά χημικά μέσα πυρόσβεσης
- Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Νερό  
Δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως

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

- Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Μη χρησιμοποιείτε δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως προς αποφυγή διασκορπισμού και εξάπλωσης της φωτιάς.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

## Sarnacol® T-660



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.03.2025  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
28.04.2023

Έκδοση 5.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
09.03.2025

γιάς : Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσε- : Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα καύσης  
ως

### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξο- : Σε περίπτωση πυρκαγιάς έχετε αυτοδύναμη αναπνευστική  
πλισμός για τους πυροσβέ-  
στες : συσκευή.

Περαιτέρω πληροφορίες : Για τη ψήξη των κλειστών δοχείων χρησιμοποιείτε ψέκασμα  
νερού.  
Το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να συλλέγεται  
ξεχωριστά και να μην απορρίπτεται στην αποχέτευση.  
Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό της  
απόσβεσης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των  
τοπικών αρχών.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

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

Προσωπικές προφυλάξεις : Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.  
Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης.  
Αρνηθείτε την πρόσβαση σε απροστάτευτα άτομα.  
Προσοχή στους ατμούς που συναθροίζονται και φθάνουν σε  
εκρηκτικές συγκεντρώσεις. Οι ατμοί μπορεί να συναθροίζονται  
σε χαμηλότερους χώρους.

### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλά- : Λάβετε μέτρα, ώστε το προϊόν να μη διοχετευθεί σε αποχε-  
ξεις : τεύσεις.  
Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορεί-  
στε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Περιορίστε τη διαρροή και συλλέξτε με μη αναφλέξιμο, απορ-  
ροφητικό μέσο (π.χ. άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη)  
και τοποθετείστε σε δοχείο για απόρριψη σύμφωνα με τις  
τοπικές / εθνικές νομικές διατάξεις (βλέπε ενότητα 13).

### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

## Sarnacol® T-660



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.03.2025  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
28.04.2023

Έκδοση 5.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
09.03.2025

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

#### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Μην αναπνέετε τους ατμούς ή τα εκνέφωματα. Αποφεύγετε την υπέρβαση του καθορισμένου επαγγελματικού ορίου έκθεσης (βλέπε ενότητα 8). Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα. Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8. Μη τρώτε, πίνετε, καπνίζετε στο χώρο της εργασίας. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. Ανοίξτε το δοχείο προσεκτικά, διότι μπορεί το περιεχόμενο να βρίσκεται υπό πίεση. Λάβετε μέτρα προς αποφυγή ηλεκτροστατικών εκκενώσεων (οι οποίες μπορεί να αναφλέξουν τους οργανικούς ατμούς). Όταν χειρίζεστε χημικά προϊόντα να ακολουθείτε τα συνήθη μέτρα υγιεινής
- Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης : Να χρησιμοποιείται εξοπλισμός ανθεκτικός σε έκρηξη. Μακριά από θερμότητα/ σπινθήρες/ γυμνές φλόγες/ θερμές επιφάνειες. Μην καπνίζετε. Πάρτε προφυλακτικά μέτρα κατά των ηλεκτροστατικών εκφορτίσεων.
- Μέτρα υγιεινής : Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Μη τρώτε ή πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε. Μη καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας.

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

- Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Διατηρείται σε δροσερό χώρο. Τα ανοικτά δοχεία πρέπει να κλείνονται προσεκτικά και να αποθηκεύονται όρθια, για να αποφευχθεί οποιαδήποτε διαρροή. Αποθηκεύεται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.
- Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τη σταθερότητα στην αποθήκευση : Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

#### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

- Ειδική χρήση ή χρήσεις : Συμβουλευτείτε το πλέον πρόσφατο τοπικό Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος πριν από κάθε χρήση.

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

#### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

##### Ορια επαγγελματικής έκθεσης

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

## Sarnacol® T-660



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.03.2025  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
28.04.2023

Έκδοση 5.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
09.03.2025

| Συστατικά                         | CAS-Αριθ. | Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως) | Παράμετροι ελέγχου * | Βάση *     |
|-----------------------------------|-----------|----------------------------------|----------------------|------------|
| βουτανόνη                         | 78-93-3   | TWA                              | 200 ppm<br>600 mg/m3 | 2000/39/EC |
| Περαιτέρω πληροφορίες: Ενδεικτικό |           |                                  |                      |            |
|                                   |           | STEL                             | 300 ppm<br>900 mg/m3 | 2000/39/EC |
|                                   |           | STEL                             | 300 ppm<br>900 mg/m3 | GR OEL     |
|                                   |           | TWA                              | 200 ppm<br>600 mg/m3 | GR OEL     |
| οξείδιο του ψευδαργύρου           | 1314-13-2 | TWA (Καπνοί)                     | 5 mg/m3              | GR OEL     |
|                                   |           | STEL (Καπνοί)                    | 10 mg/m3             | GR OEL     |

\*Οι τιμές που αναφέρονται παραπάνω είναι σε συμφωνία με την ισχύουσα νομοθεσία μέχρι την ημερομηνία του συγκεκριμένου Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας.

## 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

### Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Διατηρείτε τη συγκέντρωση στον αέρα κάτω από τις οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας. Λάβετε μέτρα καλού εξαερισμού, ιδίως σε κλειστούς χώρους.

### Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

- Προστασία των ματιών / του προσώπου : Προστατευτικά γυαλιά με παράπλευρη προστασία σύμφωνα με EN166  
Δοχείο απόπλυσης ματιών με καθαρό νερό
- Προστασία των χεριών : Όταν χειρίζεστε χημικά προϊόντα, πρέπει να φοράτε πάντα προστατευτικά γάντια εγκεκριμένου προτύπου που είναι ανθεκτικά στις χημικές ουσίες  
Κατάλληλα για σύντομη χρήση ή προστασία από το πιτσίσλι-σμα:  
Γάντια από ελαστικό βουτυλίου/νιτριλίου (> 0,1 mm)  
Τα μολυσμένα γάντια πρέπει να αφαιρεθούν.  
Κατάλληλα για μόνιμη χρήση:  
Γάντια από Viton (0.4 mm),  
χρόνος ενέργειας >30 λεπτά.
- Προστασία του δέρματος και του σώματος : Προστατευτικά ενδύματα (π.χ. Υποδήματα ασφαλείας σύμφωνα με το EN ISO 20345, μακρυμάνικα ενδύματα εργασίας, μακριά παντελόνια). Για εργασίες ανάμιξης και ανάδευσης προτείνονται επιπροσθέτως λαστιχένιες ποδιές και προστατευτικές μπότες .
- Προστασία των αναπνευστικών οδών : Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.  
Η επιλογή του αναπνευστήρα πρέπει να βασίζεται σε γνωστά ή αναμενόμενα επίπεδα έκθεσης, τους κινδύνους του προϊόντος και τα όρια ασφαλούς φίλτρο οργανικών ατμών (Τύπος A)  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
Διασφαλίστε τον επαρκή αερισμό.  
Αυτός μπορεί να επιτευχθεί με τοπικό απαγωγό ή με γενικό

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

## Sarnacol® T-660



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.03.2025  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
28.04.2023

Έκδοση 5.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
09.03.2025

αερισμό. (EN689 - Μέθοδοι προσδιορισμού έκθεσης σε εισπνοή).  
Αυτός εφαρμόζεται ιδιαίτερα στην περιοχή ανάμιξης / ανάδευσης.  
Στην περίπτωση που αυτό δεν είναι επαρκές για την διατήρηση των συγκεντρώσεων σε τιμές χαμηλότερες από τα όρια έκθεσης στους χώρους εργασίας τότε θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν αναπνευστικά προστατευτικά μέτρα.

### Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Γενικές υποδείξεις : Λάβετε μέτρα, ώστε το προϊόν να μη διοχετευθεί σε αποχετεύσεις.  
Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Φυσική κατάσταση : υγρό  
Χρώμα : κίτρινο  
Οσμή : όπως διαλύτης  
  
Σημείο τήξης/ περιοχή τήξης / : Δεν υπάρχουν στοιχεία  
Σημείο πήξης  
  
Σημείο ζέσης / εύρος θερμο- : > 78 °C  
κρασιών ζέσης  
  
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέ- : Δεν υπάρχουν στοιχεία  
ριο)

### Ανώτερα/ κατώτερα όρια ευφλεκτότητας ή εκρηκτικότητας

Ανώτερο όριο έκρηξης / : Ανώτερο όριο έκρηξης  
Ανώτερο όριο ανάφλεξης 11,5 %(V)  
  
Κατώτερο όριο έκρηξης / : Κατώτερο όριο έκρηξης  
Κατώτερο όριο ανάφλεξης 2,1 %(V)  
  
Σημείο ανάφλεξης : περίπου -12 °C  
Μέθοδος: κλειστό κύπελλο  
  
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης : 460 °C  
  
Θερμοκρασία αποσύνθεσης : Δεν υπάρχουν στοιχεία  
  
pH : Μη εφαρμόσιμο  
ουσία / μείγμα είναι μη-διαλυτό (σε νερό)

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

## Sarnacol® T-660



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.03.2025  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
28.04.2023

Έκδοση 5.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
09.03.2025

### Ιξώδες

Ιξώδες, δυναμικό : περίπου 4.700 mPa.s (20 °C)

Ιξώδες, κινητικό : > 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

### Διαλυτότητα (διαλυτότητες)

Υδατοδιαλυτότητα : αδιάλυτο

Συντελεστής κατανομής: n-  
οκτανόλη/νερό : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Πίεση ατμών : περίπου 110 hPa (20 °C)

Πυκνότητα : περίπου 0,79 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Σχετική πυκνότης ατμών : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Χαρακτηριστικά σωματιδίων : Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν στοιχεία

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι χημικά σταθερό.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.

Οι Ατμοί είναι δυνατόν να σχηματίσουν με τον αέρα μείγμα ικανό να εκραγεί.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Θερμότητα, φλόγες και σπίθες.

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

## Sarnacol® T-660



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.03.2025  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
28.04.2023

Έκδοση 5.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
09.03.2025

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

##### Οξεία τοξικότητα

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

##### Συστατικά:

##### **βουτανόνη:**

Οξεία τοξικότητα από του : LD50 δια Στόματος (Αρουραίος): 3.300 mg/kg  
στόματος

Οξεία τοξικότητα διά της ει- : LC50 (Αρουραίος): 36 mg/l  
σπνοής : Χρόνος έκθεσης: 4 h  
Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός

Οξεία τοξικότητα διά του : LD50 Δέρματος (Κουνέλι): > 5.000 mg/kg  
δέρματος

##### **οξείδιο του ψευδαργύρου:**

Οξεία τοξικότητα από του : LD50 δια Στόματος (Αρουραίος): > 15.000 mg/kg  
στόματος

Οξεία τοξικότητα διά της ει- : LC50 (Αρουραίος): > 5,7 mg/l  
σπνοής : Χρόνος έκθεσης: 4 h  
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα

##### **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

##### **Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών**

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

##### **Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**

##### **Ευαισθητοποίηση του δέρματος**

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

##### **Ευαισθητοποίηση της αναπνοής**

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

##### **Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

##### **Καρκινογένεση**

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

##### **Τοξικότητα για την αναπαραγωγή**

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

##### **STOT-εφάπαξ έκθεση**

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

## Sarnacol® T-660



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.03.2025  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
28.04.2023

Έκδοση 5.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
09.03.2025

### STOT-επανεξιλημμένη έκθεση

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

### Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

## 11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

### Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

#### Προϊόν:

Αξιολόγηση : 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.

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1 Τοξικότητα

#### Συστατικά:

**Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, υδρογονοκατεργασμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία:**

Τοξικότητα στα ψάρια : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 12,51 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 96 h

#### **οξύδιο του ψευδαργύρου:**

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά : EC50 (Selenastrum capricornutum (πράσινα άλγη)): 0,17 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 72 h

Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον) : 1

Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον) : 1

### 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

### Sarnacol® T-660



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.03.2025  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
28.04.2023

Έκδοση 5.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
09.03.2025

#### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

##### Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα..

#### 12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

##### Προϊόν:

Αξιολόγηση : 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

##### Προϊόν:

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : Δεν αποκλείεται ένας κίνδυνος για το περιβάλλον σε περίπτωση μη εξειδικευμένου χειρισμού ή διάθεσης. Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

#### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν : Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όταν είναι δυνατό. Οι κενοί περιέκτες ή οι επενδύσεις ενδέχεται να διατηρούν ορισμένα κατάλοιπα των προϊόντων. Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο. Το πλεόνασμα προϊόντων καθώς και τα μη ανακυκλώσιμα προϊόντα πρέπει να αποτίθενται χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια. Η απόθεση αυτού του προϊόντος, των διαλυμάτων και οποιωνδήποτε παραπροϊόντων πρέπει πάντα να τηρεί τις απαιτήσεις της νομοθεσίας περί προστασίας του περιβάλλοντος και απόθεσης αποβλήτων καθώς και τις απαιτήσεις της εκάστοτε τοπικής αρχής. Αποφεύγεται το σκόρπισμα χυμένου υλικού, η απορροή και επαφή με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους.

Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων : 08 04 09\* απόβλητα κολλών και στεγανωτικών υλικών που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

## Sarnacol® T-660



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.03.2025  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
28.04.2023

Έκδοση 5.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
09.03.2025

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : 15 01 10\* συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

#### 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

ADR : UN 1133  
IMDG : UN 1133  
IATA : UN 1133

#### 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR : ΚΟΛΛΩΔΕΙΣ ΟΥΣΙΕΣ  
IMDG : ADHESIVES  
(naphtha (petroleum))  
IATA : Adhesives

#### 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

|      | Κλάση | Δευτερεύοντες κίνδυνοι |
|------|-------|------------------------|
| ADR  | : 3   |                        |
| IMDG | : 3   |                        |
| IATA | : 3   |                        |

#### 14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR  
Ομάδα συσκευασίας : III  
Κωδικός ταξινόμησης : F1  
Ετικέτες : 3  
Κώδικας περιορισμού για τα τούνελ : (E)  
Παρατηρήσεις : Μεταφορές σύμφωνα με το σημείο 2.2.3.1.4 ADR.

IMDG  
Ομάδα συσκευασίας : III  
Ετικέτες : 3  
EmS Κωδικός : F-E, S-D  
Παρατηρήσεις : Μεταφορές σύμφωνα με το σημείο 2.3.2.2 IMDG.

IATA (Φορτίο)  
Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο) : 366  
Εντολή συσκευασίας (LQ) : Y344  
Ομάδα συσκευασίας : III  
Ετικέτες : Flammable Liquids

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

## Sarnacol® T-660



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.03.2025  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
28.04.2023

Έκδοση 5.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
09.03.2025

Παρατηρήσεις : Μεταφορές σύμφωνα με το σημείο 3.3.3.1.1. IATA.

### IATA (Επιβατικό)

Οδηγία συσκευασίας (επιβα- : 355  
τικό αεροπλάνο)  
Εντολή συσκευασίας (LQ) : Y344  
Ομάδα συσκευασίας : III  
Ετικέτες : Flammable Liquids

### 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

#### ADR

Επικίνδυνο για το περιβάλ- : ναι  
λον

#### IMDG

Θαλάσσιος ρύπος : ναι

### IATA (Επιβατικό)

Επικίνδυνο για το περιβάλ- : ναι  
λον

### IATA (Φορτίο)

Επικίνδυνο για το περιβάλ- : ναι  
λον

### 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Η(οι) ταξινόμηση(εις) μεταφοράς που παρέχεται(ονται) στο παρόν έγγραφο προορίζεται μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς και βασίζεται αποκλειστικά στις ιδιότητες του μη συσκευασμένου υλικού, όπως αυτές περιγράφονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας. Οι ταξινομήσεις μεταφοράς ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τον τρόπο μεταφοράς, το μέγεθος της συσκευασίας και τις διαφορές ανάμεσα στους περιφερειακούς ή εθνικούς κανονισμούς.

### 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Διεθνής Σύμβαση κατά των Χημικών Όπλων (CWC) : Μη εφαρμόσιμο  
Παραρτήματα Τοξικών Χημικών και των Πρόδρομων  
Ουσιών τους

REACH Information: Όλες οι ουσίες που περιέχονται στα προϊόντα της Sika είναι  
- προκαταχωρημένες ή καταχωρημένες από τους προμηθευ-  
τές μας, και/ή  
- προκαταχωρη

REACH - Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μείγμα και αντικειμένων (Παραρτημα XVII) : Να ληφθούν υπόψη οι όροι περιορισμού για τις ακόλουθες εισόδους:  
Αριθμός στη λίστα 3

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

## Sarnacol® T-660



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.03.2025  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
28.04.2023

Έκδοση 5.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
09.03.2025

Αριθμός στη λίστα 75

REACH - Κατάλογος υποψήφιων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία ( Άρθρο 59). : Κανένα από τα στοιχεία δεν παρατίθεται ( $\Rightarrow 0.1\%$ ).

REACH - Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση (Παράρτημα XIV) : Μη εφαρμόσιμο

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 2024/590 για τις ουσίες που κα- : Μη εφαρμόσιμο  
ταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμονους ορ- : Μη εφαρμόσιμο  
γανικούς ρύπους (αναδιατύπωση)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοι- : Μη εφαρμόσιμο  
νοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώ-  
πιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .  
E2 ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

P5c

ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ

34

Πετρελαιοειδή και εναλλακτικά καύσιμα: α) βενζίνες και νάφθα· β) κηροζίνη (καθώς και καύσιμα αεριωθουμένων)· γ) πετρέλαιο εσωτερικής καύσης (όπου περιλαμβάνονται πετρέλαιο κίνησης, θέρμανσης και πετρέλαιο χρησιμοποιούμενο σε μείγματα)· δ) βαρύ μαζούτ· ε) εναλλακτικά καύσιμα που εξυπηρετούν τους ίδιους σκοπούς κι έχουν τις ίδιες ιδιότητες, όσον αφορά την ευφλεκτότητα και τους περιβαλλοντικούς κινδύνους, με τα προϊ- όντα που αναφέρονται στα στοιχεία α) έως δ)

Πτητικές οργανικές ενώσεις : Διάταγμα σχετικά με τα φορολογικά κίνητρα για την διαχείριση εκπομπής οργανικών πτητικών ουσιών (VOCV)  
Περιεχόμενο πτητικών οργανικών ουσιών (VOC): 67,65% w/w

Οδηγία 2010/75/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 24ης Νοεμβρίου 2010 περί βιομηχανικών και κτηνοτροφικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγ- χος της ρύπανσης)  
Περιεχόμενο πτητικών οργανικών ουσιών (VOC): 67,65% w/w

### 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας γι αυτό το μίγμα από τον προμηθευτή.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

## Sarnacol® T-660



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.03.2025  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
28.04.2023

Έκδοση 5.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
09.03.2025

### ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

#### Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

|      |                                                                                               |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| H225 | : Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.                                                               |
| H304 | : Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. |
| H315 | : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.                                                             |
| H319 | : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.                                                         |
| H336 | : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.                                                        |
| 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.                          |

#### Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

|                   |                                                                                                                                          |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Acute     | : Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον                                                                                |
| Aquatic Chronic   | : Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον                                                                             |
| Asp. Tox.         | : Τοξικότητα αναρρόφησης                                                                                                                 |
| Eye Irrit.        | : Ερεθισμός των οφθαλμών                                                                                                                 |
| Flam. Liq.        | : Εύφλεκτα υγρά                                                                                                                          |
| Skin Irrit.       | : Ερεθισμός του δέρματος                                                                                                                 |
| STOT SE           | : Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση                                                                               |
| 2000/39/EC        | : Οδηγία 2000/39/ΕΚ για θέσπιση πρώτου καταλόγου ενδεικτικών οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης                                        |
| GR OEL            | : Οριακή Τιμή Έκθεσης                                                                                                                    |
| 2000/39/EC / TWA  | : Οριακές τιμές - οκτάωρη                                                                                                                |
| 2000/39/EC / STEL | : οριακή τιμή εκπομπής                                                                                                                   |
| GR OEL / TWA      | : Οριακή Τιμή Έκθεσης                                                                                                                    |
| GR OEL / STEL     | : Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης                                                                                                            |
| ADR               | : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                                              |
| CAS               | : Chemical Abstracts Service                                                                                                             |
| DNEL              | : Derived no-effect level                                                                                                                |
| EC50              | : Half maximal effective concentration                                                                                                   |
| GHS               | : Globally Harmonized System                                                                                                             |
| IATA              | : International Air Transport Association                                                                                                |
| IMDG              | : International Maritime Code for Dangerous Goods                                                                                        |
| LD50              | : Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals) |
| LC50              | : Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)   |
| MARPOL            | : International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978                          |
| OEL               | : Occupational Exposure Limit                                                                                                            |
| PBT               | : Persistent, bioaccumulative and toxic                                                                                                  |
| PNEC              | : Predicted no effect concentration                                                                                                      |

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

## Sarnacol® T-660



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.03.2025  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
28.04.2023

Έκδοση 5.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
09.03.2025

|       |   |                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH | : | Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |
| SVHC  | : | Substances of Very High Concern                                                                                                                                                                                                      |
| vPvB  | : | Very persistent and very bioaccumulative                                                                                                                                                                                             |

### Περαιτέρω πληροφορίες

#### Ταξινόμηση του μίγματος:

|                   |      |
|-------------------|------|
| Flam. Liq. 2      | H225 |
| Skin Irrit. 2     | H315 |
| Eye Irrit. 2      | H319 |
| STOT SE 3         | H336 |
| Aquatic Chronic 2 | H411 |

#### Διαδικασία ταξινόμησης:

Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος  
Μέθοδος υπολογισμού  
Μέθοδος υπολογισμού  
Μέθοδος υπολογισμού  
Μέθοδος υπολογισμού

Τα στοιχεία τα οποία περιέχονται σε αυτό το Φύλλο Στοιχείων Ασφαλείας, αντιστοιχούν στις μέχρι τώρα γνώσεις μας και περιγράφουν τις απαιτήσεις ασφαλούς χρήσης του προϊόντος μας. Δεν μπορούν να θεωρηθούν ως εγγύηση οριστικών ιδιοτήτων του προϊόντος. Παρακαλούμε συμβουλευτείτε το Φύλλο Τεχνικών Στοιχείων πριν από οποιαδήποτε χρήση.

|| Τροποποιήσεις σε σύγκριση με την προηγούμενη έκδοση!

GR / EL