



## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 10.02.2023

Αναθεώρηση: 10.02.2023

Αριθμός έκδοσης 20 (αντικαθιστά την έκδοση 19)

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

- **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
- **Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** BIS SIL ΟΥΔΕΤΕΡ.ΛΕΥΚ.ΦΥΣ.280ML\*12 ENEL
- **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**  
Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.
- **Χρήση του υλικού / του μείγματος** Στεγανοποιητικό μέσο
- **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
- **Παραγωγός/προμηθευτής:**  
Bison International  
Dr.A.F.Philipsstraat 9  
NL-4462 EW Goes  
PO Box 160  
NL-4460 AD Goes  
tel. +31 88 3235700  
fax. +31 88 3235800  
e mail: sds@boltonadhesives.com
- προμηθευτής:  
UHU BISON Hellas ΕΠΕ  
Μιχαλακοπούλου 91, Αθήνα 11528  
τηλ. 210 4897800  
e-mail: mailuhu@boltonadhesives.com
- **Παροχή πληροφοριών:** Bison QESH
- **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**  
Κέντρο Δηλητηριάσεων  
(+30) 2107793777

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
- **Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**  
Το προϊόν δεν ταξινομείται, σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- **2.2 Στοιχεία ετικέτας**
- **Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008** εκπίπτει
- **Εικονογράμματα κινδύνου** εκπίπτει
- **Προειδοποιητική λέξη** εκπίπτει
- **Δηλώσεις επικινδυνότητας** εκπίπτει
- **Συμπληρωματικές πληροφορίες:**  
EUH208 Περιέχει 3-αμινοπροπυλοτριαιθοξυδιλάνιο. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.  
EUH210 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.
- **2.3 Άλλοι κίνδυνοι**
- **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**
- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο

GR-EL

(συνέχεια στη σελίδα 2)

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 10.02.2023

Αναθεώρηση: 10.02.2023

Αριθμός έκδοσης 20 (αντικαθιστά την έκδοση 19)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** BIS SIL ΟΥΔΕΤΕΡ.ΛΕΥΚ.ΦΥΣ.280ML\*12 ENEL

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

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

- **3.2 Μείγματα**
- **Περιγραφή:** Στεγανοποιητικό μέσο

· **Επικίνδυνα συστατικά:**

CAS: 64742-46-7 EINECS: 265-148-2 Αριθμός ευρετηρίου: 649-221-00-X Reg.nr.: 01-2119827000-58	αποδιάγματα (πετρελαίου), μεδαία κατεργαδμένα με υδρογόνο ⚠ Asp. Tox. 1, H304	2,5-10%
CAS: 128446-60-6 Αριθμός EC: 603-274-5	3-Aminopropyl(methyl) silsesquioxanes, ethoxy-terminated ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≥2,5-<10%
CAS: 919-30-2 EINECS: 213-048-4 Αριθμός ευρετηρίου: 612-108-00-0	3-αμινοπροπυλοτριαιθοξυσιλάνιο ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<1%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Αριθμός ευρετηρίου: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119489379-17	διοξειδιο του τιτάνιου ⚠ Carc. 2, H351, EUH212	≥0,1-<1%

· **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**
- **Γενικές οδηγίες:** Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.
- **Μετά από εισπνοή:**  
Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.  
Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.
- **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.
- **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-EL

(συνέχεια στη σελίδα 3)

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 10.02.2023

Αναθεώρηση: 10.02.2023

Αριθμός έκδοσης 20 (αντικαθιστά την έκδοση 19)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BIS SIL ΟΥΔΕΤΕΡ.ΛΕΥΚ.ΦΥΣ.280ML\*12 ENEL

(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 περιεχόμενα.
- 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: Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

- 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης  
Δεν είναι απαραίτητο.
- 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:  
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.
- 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό: Συλλέγονται μηχανικά.
- 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα  
Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.  
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.  
Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό 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
- Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης: καμία
- Αποθήκευση κατηγορίας: 11
- 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

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

- 8.1 Παράμετροι ελέγχου
  - Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:
- |                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| 13463-67-7 διοξείδιο του τιτάνιου |   |
| TWA                               | Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 10* 5** mg/m <sup>3</sup><br>*εισπν., **αναπν. |

(συνέχεια στη σελίδα 4)

GR-EL

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 10.02.2023

Αναθεώρηση: 10.02.2023

Αριθμός έκδοσης 20 (αντικαθιστά την έκδοση 19)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** BIS SIL ΟΥΔΕΤΕΡ.ΛΕΥΚ.ΦΥΣ.280ML\*12 ENEL

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

- **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**  
Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι που ίσχυαν κατά την παραγωγή.
- **8.2 Έλεγχοι έκθεσης**
- **Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι** Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.
- **Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**
- **Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**  
Προσοχή στα υπόλοιπα προστατευτικά μέτρα όσον αφορά το χειρισμό χημικών προϊόντων.  
Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.
- **Προστασία των αναπνευστικών οδών** Δεν είναι απαραίτητο
- **Προστασία των χεριών**  
Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι μη διαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.  
Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.
- **Υλικό γαντιών**  
Προτεινόμενο πάχος υλικού: > 0,12 mm  
Καουτσούκ Nitril
- **Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών**  
Για τα μίγματα των παρακάτω αναφερόμενων χημικών ουσιών ο χρόνος διέλευσης θα πρέπει να ανέρχεται σε τουλάχιστον 10 λεπτά (Διαπερατότητα σύμφωνα με τον EN 374 Μέρος 3: επίπεδο 1).
- **Προστασία των ματιών / του προσώπου** Δεν είναι απαραίτητο.

### ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

- **9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**
- **Γενικές πληροφορίες**
- **Φυσική κατάσταση** στερεό
- **Χρώμα:** σύμφωνα με τον καθορισμό του προϊόντος
- **Οσμή:** χαρακτηριστική
- **Όριο οσμής:** Μη καθορισμένο.
- **Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:** Δεν είναι προσδιορισμένο
- **Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως** 2230 °C
- **Ευφλεκτότητα** Μη καθορισμένο.
- **Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας**
- **κατώτερα:** Μη καθορισμένο.
- **ανώτερα:** Μη καθορισμένο.
- **Σημείο ανάφλεξης:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **Θερμοκρασία αναφλέξεως:** >370 °C
- **Θερμοκρασία αποσύνθεσης:** Μη καθορισμένο.
- **pH** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **Ιξώδες:**
- **Κινηματικό ιξώδες** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **δυναμική:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **Διαλυτότητα**
- **νερό:** αδιάλυτο

(συνέχεια στη σελίδα 5)

GR-EL

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 10.02.2023

Αναθεώρηση: 10.02.2023

Αριθμός έκδοσης 20 (αντικαθιστά την έκδοση 19)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BIS SIL ΟΥΔΕΤΕΡ.ΛΕΥΚ.ΦΥΣ.280ML\*12 ENEL

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)</li> <li>· Τάση ατμών</li> <li>· Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα</li> <li>· Πυκνότητα:</li> <li>· Σχετική πυκνότητα</li> <li>· Πυκνότητα ατμών</li> <li>· Χαρακτηριστικά σωματιδίων</li> </ul>	<p>Μη καθωρισμένο. Μη χρησιμοποιήσιμο</p> <p>Δεν είναι προσδιορισμένο Μη καθωρισμένο. Μη χρησιμοποιήσιμο Βλέπε κεφάλαιο 3.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 9.2 Λοιπές πληροφορίες</li> <li>· Όψη:</li> <li>· Μορφή:</li> <li>· Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.</li> <li>· Θερμοκρασία αυτανάφλεξης</li> <li>· Εκρηκτικές ιδιότητες:</li> <li>· Περιεκτικότητα σε διαλύτη:</li> <li>· Περιεκτικότητα σε στερεά υλικά:</li> <li>· Μεταβολή της κατάστασης.</li> <li>· Ρυθμός εξάτμισης</li> </ul>	<p>Όλα τα σχετικά φυσικά δεδομένα προσδιορίστηκαν για το μείγμα. Όλα τα μη καθωρισμένα δεδομένα δεν είναι μετρήσιμα ή δεν σχετίζονται με τον χαρακτηρισμό του μείγματος.</p> <p>ρευστό</p> <p>Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται. Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.</p> <p>100,0 %</p> <p>Μη χρησιμοποιήσιμο</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου</li> <li>· Εκρηκτικά</li> <li>· Εύφλεκτα αέρια</li> <li>· Αερολύματα</li> <li>· Οξειδωτικά αέρια</li> <li>· Αέρια υπό πίεση</li> <li>· Εύφλεκτα υγρά</li> <li>· Εύφλεκτα στερεά</li> <li>· Αυτενεργές ουσίες και μείγματα</li> <li>· Πυροφορικά υγρά</li> <li>· Πυροφορικά στερεά</li> <li>· Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα</li> <li>· Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό</li> <li>· Οξειδωτικά υγρά</li> <li>· Οξειδωτικά στερεά</li> <li>· Οργανικά υπεροξειδία</li> <li>· Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων</li> <li>· Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά</li> </ul>	<p>εκπίπτει</p> <p>εκπίπτει</p> <p>εκπίπτει</p> <p>εκπίπτει</p> <p>εκπίπτει</p> <p>εκπίπτει</p> <p>εκπίπτει</p> <p>εκπίπτει</p> <p>εκπίπτει</p> <p>εκπίπτει</p> <p>εκπίπτει</p> <p>εκπίπτει</p> <p>εκπίπτει</p> <p>εκπίπτει</p> <p>εκπίπτει</p> <p>εκπίπτει</p> <p>εκπίπτει</p> <p>εκπίπτει</p> <p>εκπίπτει</p> <p>εκπίπτει</p>

GR-EL

(συνέχεια στη σελίδα 6)

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 10.02.2023

Αναθεώρηση: 10.02.2023

Αριθμός έκδοσης 20 (αντικαθιστά την έκδοση 19)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BIS SIL ΟΥΔΕΤΕΡ.ΛΕΥΚ.ΦΥΣ.280ML\*12 ENEL

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

### 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

##### 919-30-2 3-αμινοπροπυλοτριαιθοξυδιλάνιο

Από το στόμα	LD50	1780 mg/kg (rat)
Από το δέρμα	LD50	4000 mg/kg (rabbit)

##### 13463-67-7 διοξειδίο του τιτάνιου

Από το στόμα	LD50	>20000 mg/kg (rat)
Από το δέρμα	LD50	>10000 mg/kg (rabbit)
Εισπνέοντα	LC50/4 h	>6,82 mg/l (rat)

- **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.
- **Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**  
Μη χρησιμοποιήσιμο  
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.
- **Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:**
- **Οξείες επιπτώσεις (οξεία τοξικότητα, ερεθισμός και διαβρωτικότητα)** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **Ευαισθητοποίηση** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **Τοξικότητα σε περίπτωση επαναλαμβανόμενης δόσης** Μη χρησιμοποιήσιμο

(συνέχεια στη σελίδα 7)

GR-EL

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 10.02.2023

Αναθεώρηση: 10.02.2023

Αριθμός έκδοσης 20 (αντικαθιστά την έκδοση 19)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BIS SIL ΟΥΔΕΤΕΡ.ΛΕΥΚ.ΦΥΣ.280ML\*12 ENEL

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

### · 11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

#### · Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### · 12.1 Τοξικότητα

· Υδατική τοξικότητα: 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 ABT και αΑαB

· ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο

· ΑΑαB: Μη χρησιμοποιήσιμο

### · 12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.

### · 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.

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### · 13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

#### · Σύσταση:

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

Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

#### · Ακάθαρτες συσκευασίες:

#### · Σύσταση:

Περιβλήματα που δεν μπορούν να καθαριστούν πρέπει να τα απορρίψετε όπως και το προϊόν.

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### · 14.1 Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας

· ADR/ADN, IMDG, IATA

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

-

· ADN

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

### · 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE

· ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

(συνέχεια στη σελίδα 8)

GR-EL

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 10.02.2023

Αναθεώρηση: 10.02.2023

Αριθμός έκδοσης 20 (αντικαθιστά την έκδοση 19)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BIS SIL ΟΥΔΕΤΕΡ.ΛΕΥΚ.ΦΥΣ.280ML\*12 ENEL

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

· 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
· ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA	
· κλάση	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· 14.4 Ομάδα συσκευασίας	
· ADR/ADN, IMDG, IATA	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	
· Θαλάσσιος Ρυπαντής:	Όχι
· 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Δεν έχει εφαρμογή
· 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO	Δεν έχει εφαρμογή
· Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες:	Σύμφωνα με τις ανωτέρω προδιαγραφές δεν είναι επικίνδυνο.
· IMDG	
· Παρατηρήσεις:	Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be classified in packinggroup III. See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph 2.3.2.2
· UN "Model Regulation":	ΕΚΠÍΠΤΕΙ

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**

- 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα
- Οδηγία 2012/18 / ΕΕ
- Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι  
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- 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
- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148
- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών  
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών  
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

GR-EL

(συνέχεια στη σελίδα 9)



## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 10.02.2023

Αναθεώρηση: 10.02.2023

Αριθμός έκδοσης 20 (αντικαθιστά την έκδοση 19)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** BIS SIL ΟΥΔΕΤΕΡ.ΛΕΥΚ.ΦΥΣ.280ML\*12 ENEL

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

### ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

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

#### · Σχετικές φράσεις

- H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
- H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
- H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
- H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
- H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
- EUH212 Προσοχή! Κατά τη χρήση μπορεί να σχηματιστεί επικίνδυνη εισπνεύσιμη σκόνη. Μην αναπνέετε τη σκόνη.

#### · Τομέας που εκδίδει το Δελτίο Δεδομένων: Bison QESH

#### · Για πληροφορίες απευθυνθείτε: Reach coordinator

#### · Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 21.01.2022

#### · Αριθμός προηγούμενης έκδοσης: 19

#### · Συντμήσεις και αρκτικότητες:

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

Flam. Liq. 3: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 3

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

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

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

Carc. 2: Καρκινογένεση – Κατηγορία 2

Asp. Tox. 1: Κίνδυνος από αναρρόφηση – Κατηγορία 1

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

GR-EL