

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο
31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 27.03.2025

Αναθεώρηση: 27.03.2025

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
- Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **OTTOSEAL S 72**
- 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
- Χρήση του υλικού / του μείγματος Μονωτικό υλικό σιλικόνης
- Αντενδεικνυόμενες χρήσεις Λάβετε υπόψη τις πληροφορίες στο δελτίο τεχνικών δεδομένων.
- 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
- Παραγωγός/προμηθευτής:
Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
D-83413 Fridolfing
Tel.: 0049/(0)8684/908-0
Fax.: 0049/(0)8684/908-1840
- Παροχή πληροφοριών:
Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363 (-4300)
E-Mail: msds@otto-chemie.de
- 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:
(0030) 2107793777 (24/7)
+30 21 1198 3182 (Carechem 24)

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 **ΕΚΠÍΠΤΕΙ**
- Εικονογράμματα κινδύνου **ΕΚΠÍΠΤΕΙ**
- Προειδοποιητική λέξη **ΕΚΠÍΠΤΕΙ**
- Δηλώσεις επικινδυνότητας **ΕΚΠÍΠΤΕΙ**
- Συμπληρωματικές πληροφορίες:
Στη διάρκεια της επεξεργασίας και της σκλήρυνσης φροντίστε τον καλό αερισμό.
EUH208 Περιέχει τριμεθοξυβινυλοδιλάνιο, 3-αμινοπρωπυλοτριαιθοξυδιλάνιο. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
EUH210 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.
- 2.3 Άλλοι κίνδυνοι
Κατά τη διάρκεια της επεξεργασίας και στερεοποίησης του υλικού απελευθερώνεται το μέσο διασταύρωσης πολυμερών με τη μορφή ατμού. Για το σκοπό αυτό φροντίστε για τον καλό αερισμό του χώρου και σε περίπτωση που απαιτείται για διεξαγωγή αναρρόφησης.
- Αποτελέσματα της αξιολόγησης **ABT και αΑαB**
- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **αΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- Προσδιορισμός των βλαπτικών για το ενδοκρινικό σύστημα ιδιοτήτων
Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

- 3.2 Μείγματα
 - Περιγραφή:
Πολυδιμεθυλοσιλοξάνιο, ουσίες πληρώσεως, βοηθητικές ουσίες και αλκοξυ - μέσο δικτύωσης
 - **Επικίνδυνα συστατικά:**
- | | | |
|--------------------------|---|-----|
| CAS: 128446-60-6 | Silsesquioxanes, 3-aminopropyl Me, ethoxy-terminated | <5% |
| Αριθμός EC: 603-274-5 | ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. | |
| Reg.nr.: Polymer (REACH) | 2, H315 | |

(συνέχεια στη σελίδα 2)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 27.03.2025

Αναθεώρηση: 27.03.2025

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OTTOSEAL S 72

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

CAS: 2768-02-7 τριμεθοξυβινυλοδιλάνιο <2,5%
 EINECS: 220-449-8 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Sens.
 Reg.nr.: 01-2119513215-52-xxxx 1B, H317

CAS: 919-30-2 3-αμινοπροπυλοτριαιθοξυδιλάνιο <1%
 EINECS: 213-048-4 ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens.
 Reg.nr.: 01-2119480479-24-XX 1B, H317

Συμπληρωματικές υποδείξεις:

Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

Οι σωματιδιακές πρώτες ύλες με κίνδυνο εισπνοής είναι άρρηκτα συνδεδεμένες με το προϊόν και επομένως δεν προκαλούν ταξινόμηση του προϊόντος για κινδύνους εισπνοής. Λόγω των φυσικών ιδιοτήτων του προϊόντος, δεν είναι δυνατή η έκθεση σε εισπνοή σωματιδίων.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Μετά από εισπνοή:

Παροχή καθαρού αέρα, ενδεχομένως αναπνευστική βοήθεια, ζέση. Σε περίπτωση που οι ενοχλήσεις συνεχιστούν συμβουλευτείτε γιατρό.

Μετά από επαφή με το δέρμα:

Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπουνί και πολύ καλό ξέπλυμα.

Σε περίπτωση συνεχιζόμενου ερεθισμού επισκευθείτε γιατρό.

μετά από επαφή με τα μάτια:

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

μετά από κατάποση: Μην διεγείρετε εμετό, ζητήστε αμέσως τη βοήθεια γιατρού.

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.

CO₂, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαϊάς μεγάλων διαστάσεων με εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης ή με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα.

5.2 Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση υπερθερμάνσεως ή πυρκαϊάς μπορεί να αναπτυχθούν τοξικά αέρια.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:

Χρησιμοποιείστε αναπνευστική συσκευή.

Μην αναπνέετε τα αέρια από έκρηξη και πυρκαϊά.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Φροντίστε για επαρκή αερισμό.

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:

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 27.03.2025

Αναθεώρηση: 27.03.2025

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OTTOSEAL S 72

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

- **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**
Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.
Βλέπε σημείο 8 Ατομικός εξοπλισμός προστασίας
- **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**
- **Αποθήκευση:**
- **Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες**
Απαγορεύεται αυστηρά η διείσδυση στο έδαφος.
- **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** Διατηρείται χωριστά από τρόφιμα.
- **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:**
Να αποθηκεύεται στις καλά κλεισμένες μορφές του, σε δροσερό και ξηρό μέρος.
Να προστατεύεται από τη ζέση και την άμεση επίδραση του ήλιου.
- **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:**
- **Αριθ. CAS, ονομασία της ουσίας % Είδος Τιμή Μονάδα**
- **Συμπληρωματικές ανώτατες οριακές τιμές έκθεσης για πιθανό κίνδυνο κατά την επεξεργασία:**
67-56-1 μεθανόλη
TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 325 mg/m³, 250 ppm
Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 260 mg/m³, 200 ppm
Δ
- **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.
Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.
- **Προστασία των χεριών** Προστατευτικά γάντια.
- **Υλικό γαντιών**
Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται όσον αφορά το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα ε τον κατασκευαστή.
Συνιστώμενο υλικό γαντιών: Καουτσούκ Nitril
Προτεινόμενο πάχος υλικού: > 0,4 mm
- **Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών** Χρόνος διείσδυσης: 10 - 30 min
- **Προστασία των ματιών / του προσώπου** Προστατευτικά γυαλιά.
- **Προστασία για το σώμα:** Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 27.03.2025

Αναθεώρηση: 27.03.2025

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OTTOSEAL S 72

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

- **9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**
- Γενικές πληροφορίες
- Φυσική κατάσταση ρευστό
- Χρώμα: σύμφωνα με τον καθορισμό του προϊόντος
- Οσμή: χαρακτηριστική
- Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως: Δεν είναι προσδιορισμένο
- Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως Δεν είναι προσδιορισμένο
- Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας
- κατώτερα: Δεν υπάρχουν
- ανώτερα: Δεν υπάρχουν
- Σημείο ανάφλεξης: Μη χρησιμοποιήσιμο
- Θερμοκρασία αποσύνθεσης: Μη καθορισμένο.
- pH Μη καθορισμένο.
- Ιξώδες: Μη καθορισμένο.
- Διαλυτότητα
- νερό: αδιάλυτο
- Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή) Μη καθορισμένο.
- Τάση ατμών Μη καθορισμένο.
- Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα
- Πυκνότητα: ανατρέξτε στο τεχνικό φύλλο δεδομένων
- Σχετική πυκνότητα Μη καθορισμένο.
- Πυκνότητα ατμών Μη χρησιμοποιήσιμο
- Χαρακτηριστικά σωματιδίων Δεν είναι προσδιορισμένο
- **9.2 Λοιπές πληροφορίες**
- Μορφή: πολτώδες
- Θερμοκρασία αναφλέξεως: Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
- Εκρηκτικές ιδιότητες: Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος, όμως είναι δυνατόν να σχηματιστούν επικίνδυνα εκρηκτικά μείγματα ατμού/αέρα.
- Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου
- Αερολύματα εκπίπτει
- Εύφλεκτα υγρά 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.
Αποφύγετε θέρμανση σε υψηλές θερμοκρασίες
- **10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**
Η επαφή με υγρασία, νερό και πρωτογενείς παράγοντες παράγει αιθανόλη.
Σε επαφή με υγρασία, νερό και πρωτογενείς παράγοντες παράγεται μεθανόλη.
- **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:**
Βλέπε σημείο 5.2

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο
31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 27.03.2025

Αναθεώρηση: 27.03.2025

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OTTOSEAL S 72

Είναι δυνατόν να διασπαστούν μικρές ποσότητες φορμαλδεΐδης.

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

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**

2768-02-7 τριμεθοξυβινυλοδιλάνιο

Από το στόμα LD50 7.100 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 3.200 mg/kg (rab)

Εισπνέοντας LC50/4 h 16,8 mg/l (rat)

919-30-2 3-αμινοπροπιλοτριαιθοξυδιλάνιο

Από το στόμα LD50 1.570 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 4.290 mg/kg (rab)

· **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.

· **Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**

δερματικό: δεν ευαισθητοποιεί

Πηγή: Αναλογία

Έκθεση δοκιμής σύμφωνα με την κατευθυντήρια γραμμή 406 του ΟΟΣΑ (ινδικά χοιρίδια)

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· **Μεταλλαξιγένεση 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.

· **Άλλες δηλώσεις (σχετικά με την πειραματική τοξικολογία):**

Σε επαφή με το νερό ελευθερώνεται αιθανόλη. Η αιθανόλη (64-17-5) δρα σύμφωνα με τη βιβλιογραφία ερεθιστικά για τους βλεννογόνους, ελαφρώς ερεθιστικά και απολιπαντικά για το δέρμα, ναρκωτικά και μπορεί να προκαλέσει ηπατική βλάβη.

Το προϊόν υδρολύεται με σχηματισμό μεθανόλης (Αρ. CAS 67-56-1). Η μεθανόλη είναι τοξική κατά την εισπνοή, σε περίπτωση καταπόσεως και κατά την επαφή με το δέρμα. Η μεθανόλη βλάπτει τα όργανα. Η μεθανόλη είναι πολύ εύφλεκτη. Κατά την εισπνοή εκνεφωμάτων μπορεί να προκληθούν βλάβες στην υγεία.

· **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** Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες

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

· **Άλλες ενδείξεις:** Το προϊόν δεν είναι βιοδιασπώμενο.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 27.03.2025

Αναθεώρηση: 27.03.2025

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OTTOSEAL S 72

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

- **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**
Για πληροφορίες σχετικά με τις ιδιότητες διαταραχής του ενδοκρινικού συστήματος, ανατρέξτε στην ενότητα 11.
- **12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**
- **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**
- **Γενικές οδηγίες:**
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση.
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 1 (Δική μας εκτίμηση): ελαφρώς επικίνδυνο

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

- **13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων**
- **Σύσταση:**
Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.
Μετά τη στερεοποίηση τα υλικά μπορούν να διατίθενται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα ή με τα εργαστηριακά απορρίμματα. Υλικά που δεν χρησιμοποιήθηκαν (ζυμώδη, υγρά) πρέπει να διατίθενται στα ειδικά απορρίμματα.
- **Ακάθαρτες συσκευασίες:**
- **Σύσταση:**
Μολυσμένα περιβλήματα πρέπει να αδειάζονται το δυνατόν καλύτερα, μπορείτε εξ' άλλου μετά από ανάλογο καθαρισμό να τα αξιοποιήσετε πάλι.
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** εκπίπτει
- **14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE**
- **ADR, ADN, 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:**
- **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.
- **UN "Model Regulation":** εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο
31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 27.03.2025

Αναθεώρηση: 27.03.2025

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OTTOSEAL S 72

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

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 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**
- **Παραρτημα Ι - 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 ΙΙ - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ**
 κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- **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
- **Εθνικές διατάξεις:**
- **Κατηγορία Επικινδυνότητας για το Υδάτινο Περιβάλλον:**
 WGK 1 (Δική μας εκτίμηση): Ελαφρώς επικίνδυνο
- **Στοιχεία για την κατάσταση καταχώρισης παγκοσμίως:**
Καταλογοποιημένο ή σε συμφωνία με τις εξής απογραφές:

TSCA - USA	απαριθμούνται
REACH - Europe	απαριθμούνται
AICS - Australia	απαριθμούνται
DSL - Canada	δεν απαριθμούνται
IECSC - China	απαριθμούνται
ENCS - Japan	απαριθμούνται
NZIoC - New Zealand	απαριθμούνται
PICCS - Philippines	απαριθμούνται
ECL - Korea	απαριθμούνται
TCSI - Taiwan	απαριθμούνται

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

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. 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**
- H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
- H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
- 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.
- H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
- **Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης:** 20.08.2021
- **Αριθμός προηγούμενης έκδοσης:** 5
- **Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**
 ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

(συνέχεια στη σελίδα 8)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο
31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 27.03.2025

Αναθεώρηση: 27.03.2025

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OTTOSEAL S 72

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

*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 Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1**Skin Sens. 1B: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1B**** Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

gr