

**ΤΜΗΜΑ 1: Ταυτοποίηση ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης**

Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις Προτεινόμενος(-οι) προβλεπόμενος(-οι) σκοπός(-οι) χρήσης

Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας  
Κατασκευαστής/διανομέας

Λιπαντικό σύνδεσης σωλήνων & εξαρτημάτων, χρώματος λευκού, κωδικός αρ. 6001005  
Λιπαντικό

ΕΜΜ. ΚΟΥΒΙΔΗΣ ΑΒΕΕ  
Βιομηχανία παραγωγής συστημάτων πλαστικών σωλήνων  
71500, ΒΙΟ.ΠΑ. Τύλισος,  
Ηράκλειο Κρήτης, Ελλάδα,  
Τηλ: 281083150, Fax: 2810831502  
Email: [info@kouvidis.gr](mailto:info@kouvidis.gr), web: [www.kouvidis.gr](http://www.kouvidis.gr)

Γενικές Συμβουλές  
Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης  
Συμβουλές για περιστατικά επείγουσας ανάγκης

Δείτε στοιχεία διανομέα  
-  
Κέντρο δολοτηριάσεων, Τηλ.:210 7793777

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**

Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Δεν διατίθενται πληροφορίες

Στοιχεία σήμανσης

Σήμανση σύμφωνα με τις κατευθυντήριες γραμμές της ΕΕ  
Άλλοι κίνδυνοι

Δεν διατίθενται πληροφορίες

Αποτελέσματα δοκιμών ABT και αΑαΒ

ABT (ανθεκτική βιοσυσσωρεύσιμη τοξική ουσία)  
ΑΑαΒ (άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία)

Μη εφαρμοζόμενη  
Μη εφαρμοζόμενη

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/Πληροφορίες για τα συστατικά**

Μείγματα

Περιγραφή: Μείγμα των παρακάτω ουσιών με αβλαβείς προσθήκες

Αρ. CAS	Αρ. EK	Όνομασία	[περιεκτικότητα % κ.β.]
		Βενζολοσουλφονικό οξύ	
68411-30-3	270-115-0	C10-13-αλκυλο παραγώγων, όλατα νατρίου.	< 5.0%
61827-42-7	Πολυμερές	Αιθοξυλιωμένη τριδεκυλική αλκοόλη	< 1.0%
			Xn R22; Xi R41

Πρόσθετες πληροφορίες: Για το πλήρες κείμενο των φράσεων κινδύνου βλέπε Τμήμα 16.

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**

Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες

Σε περίπτωση εισπνοής

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα

Απομακρύνετε άμεσα ιματισμό λερωμένο από το προϊόν.

Εξασφαλίστε την παροχή φρέσκου αέρα

Ξεπλύνετε με ζεστό νερό.

**Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια**

Ξεπλύνετε πολύ καλά με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

**Σε περίπτωση κατάποσης**

Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οιξείες και μεταγενέστερες

Αναζητήστε ιατρική φροντίδα.

Δεν διατίθενται επιπλέον πληροφορίες.

Ενδεική οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας ιατρικής

Δεν διατίθενται επιπλέον πληροφορίες.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

**Πυροσβεστικά μέσα**

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Διοξείδιο του άνθρακα, σκόνη κατάσβεσης ή ψεκασμός με νερό. Ανημετωπίστε μεγαλύτερες πυρκαγιές με ψεκασμό νερού ή αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα

Εκτόξευση νερού με πίεση

Μέσα πυρόσβεσης τα οποία δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται για λόγους ασφαλείας

Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Μονοξείδιο άνθρακα (CO) και Διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>)

**Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες

Μην εισπνεύστε αέρια έκρηξης ή αέρια καύσης Χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή με ανεξάρτητη παροχή αέρα.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Ιδιαίτερος κίνδυνος ολίσθησης σε διαρρηγμένο ή χυμένο προϊόν.

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην απορρίπτετε σε αποχετεύσεις / επιφανειακά ύδατα / υπόγεια ύδατα.

Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Χρησιμοποιήστε μηχανικά μέσα αποκομιδής και αποστείλατε τα απόβλητα προς διάθεση σύμφωνα με τους κανονισμούς

Βλέπε Τμήμα 7 για πληροφορίες ασφαλή χειρισμού

Βλέπε Τμήμα 8 για πληροφορίες μέσων ατομικής προστασίας

Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε Τμήμα 13 για πληροφορίες σχετικές με τη διάθεση.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα

Συμβουλές για προστασία κατά της πρόκλησης πυρκαγιάς και έκρηξης

Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα

Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατότητων

Αποθηκεύται μονάχα στην αρχική του συσκευασία.

Απαιτήσεις για χώρους και δοχεία αποθήκευσης

Δεν απαιτείται

Συστάσεις για τη συμβατότητα αποθήκευσης

Διατηρήστε τη συσκευασία σφραγισμένη καλά. Προστατεύστε από παγετό.

Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

Θερμοκρασία δωματίου

Προτεινόμενη Θερμοκρασία χώρου αποθήκευσης

Μη διαθέσιμες επιπλέον πληροφορίες.

Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

Επιπρόσθετες πληροφορίες για τον σχεδιασμό τεχνικών συστημάτων

Μη διαθέσιμες επιπλέον πληροφορίες: βλέπε

Τμήμα 7

**Παράμετροι ελέγχου**

**Συστατικά με οριακές τιμές έκθεσης που πρέπει να παρακολουθούνται στους χώρους εργασίας**

Το προϊόν δεν περιέχει σχετικές ποσότητες υλικών με οριακές τιμές που πρέπει να παρακολουθούνται στο χώρο εργασίας.

**Ελεγχοι έκθεσης**

**Μέσα ατομικής προστασίας**

Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

**Προστατευτικός Εξοπλισμός για την αναπονία**

Προστασία των χεριών

**Υλικό γαντιών**

Χρόνος διείσδυσης ουσίας στο υλικό του γαντιού

**Μη κατάλληλα γάντια είναι γάντια από τα ακόλουθα υλικά**

Προστασία των ματιών

Προστασία του δέρματος

Στην περίπτωση χρήσης του λιπαντικού θα πρέπει να εφαρμόζονται τα συνήθη μέτρα προστασίας.

Δεν απαιτείται

Το υλικό των γαντιών πρέπει να είναι αδιαπέραστο και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / ουσίας / προετοιμασίας.

Προστατευτικά γάντια

Νιυτρίλιο (NBR)

Ο ακριβής χρόνος διείσδυσης ουσίας στο υλικό του γαντιού πρέπει να βρεθεί από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών.

Δερμάτινα γάντια.

**Γυαλιά ασφαλείας**

Προστατευτικός ρουχισμός

**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**

**Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Μορφή	Χρώμα	Οσμή	pH-τιμή (50 g/l) στους 20 °C
πάστας	Λευκό	χαρακτηριστική	9.0 (CB-A-025) σύμφωνα με το DIN 51369

**Άλλαγη κατάστασης**

Σημείο/εύρος τήξης	δεν έχει προσδιοριστεί
Σημείο/εύρος ζέσης	δεν έχει προσδιοριστεί
Σημείο ανάφλεξης	Μη εφαρμοστέο
Αναφλεξιμότητα (υγρό, αέριο)	δεν έχει προσδιοριστεί
Θερμοκρασία ανάφλεξης:	δεν έχει προσδιοριστεί
Επικινδυνότητα έκρηξης:	δεν έχει προσδιοριστεί
Πυκνότητα	δεν έχει προσδιοριστεί
Διαλυτότητα σε / Αναμιξιμότητα με Νερό	αδιάλυτο
Ιξώδες	
Κινηματικό	Μη εφαρμοστέο

**Άλλες πληροφορίες**

Δεν διατίθενται επιπλέον πληροφορίες.

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**

**Αντιδραστικότητα**

**Χημική σταθερότητα**

Θερμική αποσύνθεση / Συνθήκες προς αποφυγήν

Καμιά αποσύνθεση αν χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές

Καμία σε περίπτωση κατάλληλης αποθήκευσης, χειρισμού και μεταφοράς.

Δεν διατίθενται επιπλέον πληροφορίες

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Συνθήκες προς αποφυγήν

Υλικά μη συμβατά

Δεν διατίθενται επιπλέον πληροφορίες.

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Κανένα σε περίπτωση κατάλληλης αποθήκευσης, χειρισμού και  
μεταφοράς.

#### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Πληροφορίες για τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Αρχικός ερεθισμός

Δέρματος

Ματιών

Καμία ερεθιστική αντίδραση

Πιθανός ελαφρύς ερεθισμός

#### ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Τοξικότητα

Υδατική τοξικότητα

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Κινητικότητα στο έδαφος

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAbB

Δεν διατίθενται επιπλέον πληροφορίες.

Δεν διατίθενται επιπλέον πληροφορίες.

Δεν διατίθενται επιπλέον πληροφορίες.

Δεν διατίθενται επιπλέον πληροφορίες.

Μη εφαρμόσιμα

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν διατίθενται επιπλέον πληροφορίες

#### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση του ως απόβλητο

Μέθοδοι διαχείρισης απόβλητων

Συστάσεις για το προϊόν

Δεν πρέπει να διατίθεται με λοιπά οικιακά απόβλητα. Μη  
αφήνετε να εισχωρήσει το προϊόν στην αποχέτευση

Δεν είναι δυνατόν να γίνει δόλωση του Ευρωπαϊκού κωδικού  
αποβλήτων από την κατάλογο CE διότι αρκετοί κωδικοί  
αποβλήτων μπορούν να συσχετίστον με ένα προϊόν. Η σωστή<sup>1</sup>  
ταξινόμηση μπορεί να πραγματοποιηθεί μονάχα από τον ίδιο το  
χρήστη.

Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων

Δεν πρέπει να διατίθεται με λοιπά οικιακά απόβλητα. Μη  
αφήνετε να εισχωρήσει το προϊόν στην αποχέτευση

Μη καθαρή συσκευασία

Δεν είναι δυνατόν να γίνει δόλωση του Ευρωπαϊκού κωδικού  
αποβλήτων από την κατάλογο CE διότι αρκετοί κωδικοί  
αποβλήτων μπορούν να συσχετίστον με ένα προϊόν. Η σωστή<sup>1</sup>  
ταξινόμηση μπορεί να πραγματοποιηθεί μονάχα από τον ίδιο το  
χρήστη.

Συστάσεις

Δεν είναι δυνατόν να γίνει δόλωση του Ευρωπαϊκού κωδικού  
αποβλήτων από την κατάλογο CE διότι αρκετοί κωδικοί  
αποβλήτων μπορούν να συσχετίστον με ένα προϊόν. Η σωστή<sup>1</sup>  
ταξινόμηση μπορεί να πραγματοποιηθεί μονάχα από τον ίδιο το  
χρήστη.

#### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Αριθμός UN

ADR, ADN, IMDG, IATA

—

Κατάλληλη ονομασία αποστολής

ADR, ADN, IMDG, IATA

—

Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR, ADN, IMDG, IATA Class

—

Ομάδα συσκευασίας

ADR, IMDG, IATA

—

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

Θαλάσσιος ρύπος:

OXI

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL

Μη εφαρμόσιμο

Μη εφαρμόσιμο

73/78 και του κώδικα IBC

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

**Ειδικοί Κανονισμοί/νομοθεσία για την ουσία ή το μείγμα σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον**  
**Εθνικοί κανονισμοί**

**Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Δεν έχουν διενεργηθεί αξιολογήσεις χημικής ασφάλειας για τις ουσίες που περιέχονται σε αυτό το μείγμα.

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

### Επιπλέον πληροφορίες

Κάθε χρήστης είναι υπεύθυνος για την τήρηση των όποιων εθνικών ειδικών κανονισμών. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν βασίζονται στο παρόν επίπεδο των γνώσεών μας. Χαρακτηρίζουν το προϊόν αναφορικά με τις ενδεδειγμένες προφυλάξεις ασφαλείας. Δεν συνιστούν εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος και δεν συνιστούν νομίμως έγκυρη σύμβαση.

Παρακαλούμε προσέξτε την ακόλουθη δήλωση αποποίησης ευθυνών! --- Τα δελτία δεδομένων ασφαλείας που παρέχουμε έχουν καταρτιστεί σύμφωνα με τις ισχύουσες οδηγίες της ΕΕ. ΧΩΡΙΣ να έχουν ληφθεί υπόψη οι εκάστοτε εθνικές ειδικές οδηγίες που διέπουν τον χειρισμό επικίνδυνων ουσιών.

**Διατύπωση των δηλώσεων κινδύνου/δηλώσεων προφυλάξεων («R/H») που καθορίζονται στο Τμήμα 3 (όχι για την ταξινόμηση του μείγματος!)**

R 41      Κίνδυνος σοβαρής οφθαλμικής βλάβης.

R 38      Ερεθιστικό στο δέρμα

R 22      Επικίνδυνο αν καταποθεί.