

Έκδοση #: 06  
Ημερομηνία έκδοσης: 15-Αυγούστου-2016  
Ημερομηνία αναθεώρησης: 27-Απριλίου-2024  
Ημερομηνία αντικαθιστάμενης έκδοσης: 06-Μαρτίου-2024

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

### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομα της ουσίας Γλυκιδόλη  
Εμπορική ονομασία της ουσίας Couplant B  
Αριθμός ταυτοποίησης 200-289-5 (Αριθμός ΕΚ)  
Αριθμός καταχώρισης -  
Συνώνυμα Κανένα.

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Συνδετικό.  
Αντενδεικνυόμενες χρήσεις Χρήσεις διαφορετικές από τη συνιστώμενη χρήση.

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

Όνομα Εταιρείας EVIDENT Europe GmbH  
Διεύθυνση Caffamacherreihe 8-10  
20355 Hamburg  
Germany  
Τηλεφωνικός αριθμός +49 40-87709-700  
Email ordersindustrial@evidentscientific.com

### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

CHEMTREC  
Η.Π.Α: 1-800-424-9300, Διεθνής: +1-703-527-3887

Γενικά στην ΕΕ 112 (Διαθέσιμο 24 ώρες την ημέρα. ΔΔΑ/Πληροφορίες προϊόντος μπορεί να μην υπάρχουν διαθέσιμα για την υπηρεσία επείγουσας ανάγκης.)

Κέντρο δηλητηριάσεων 1401 (Διαθέσιμο 24 ώρες την ημέρα. ΔΔΑ/Πληροφορίες προϊόντος μπορεί να μην υπάρχουν διαθέσιμα για την υπηρεσία επείγουσας ανάγκης.)

## ΤΜΗΜΑ 2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Η ουσία έχει αξιολογηθεί ή/και ελεγχθεί ως προς τους φυσικούς κίνδυνους, τους κίνδυνους υγείας και τους περιβαλλοντικούς κίνδυνους και ισχύει η ακόλουθη ταξινόμηση.

### Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε

Η ουσία αυτή δεν πληροί τα κριτήρια για ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε.

### 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

Περιέχει: Γλυκιδόλη  
Εικονογράμματα κινδύνου Κανένα.  
Προειδοποιητική λέξη Κανένα.  
Δηλώσεις κινδύνου Η ουσία δεν πληροί τα κριτήρια για ταξινόμηση.

#### Δηλώσεις προφυλάξεων

Πρόληψη Δεν έχει καθοριστεί.  
Ανταπόκριση Δεν έχει καθοριστεί.  
Αποθήκευση Δεν έχει καθοριστεί.  
Απόρριψη Δεν έχει καθοριστεί.

Συμπληρωματικές πληροφορίες στην ετικέτα Κανένα.

## 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Αυτή η ουσία δεν πληροί τα κριτήρια για τις αΑαB / ABT του κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, παράρτημα XIII. Η ουσία δεν έχει περιληφθεί στον κατάλογο που καταρτίστηκε σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του REACH επειδή έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής. Δεν θεωρείται ότι η ουσία έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή στον Κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής.

## ΤΜΗΜΑ 3. Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.1. Ουσίες

#### Γενικές πληροφορίες

Χημική ονομασία	%	Αριθ. CAS / Αριθ. ΕΚ	Αριθ. καταχώρισης REACH	Αριθμός Ευρετηρίου	Σημειώσεις
Γλυκιδόλη	100	56-81-5 200-289-5	-	-	

Ταξινόμηση: -

#### Συστατικά σύνθεσης

Όλες οι συγκεντρώσεις είναι συγκεντρώσεις επί τοις εκατό κατά βάρος.

## ΤΜΗΜΑ 4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### Γενικές πληροφορίες

Βεβαιωθείτε ότι το ιατρικό προσωπικό ενημερώνεται για τα εμπλεκόμενα υλικά και λαμβάνει προφυλάξεις για την προστασία του.

#### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

##### Εισπνοή

Μεταφέρετε σε καθαρό αέρα. Καλέστε ιατρό αν τα συμπτώματα αναπτυχθούν ή επιμένουν.

##### Επαφή με το δέρμα

Πλύνετε με σαπούνι και νερό. Λάβετε ιατρική αγωγή σε περίπτωση που αναπτυχθεί και επιμένει ο ερεθισμός.

##### Επαφή με τα μάτια

Εκπλύνετε με νερό. Λάβετε ιατρική αγωγή σε περίπτωση που αναπτυχθεί και επιμένει ο ερεθισμός.

##### Κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν προκύψουν συμπτώματα.

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

Κεφαλαλγία. Ναυτία, εμετός.

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

Θεραπεύστε ανάλογα με τα συμπτώματα.

## ΤΜΗΜΑ 5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

#### Γενικοί κίνδυνοι πυρκαγιάς

Καίγεται αν υπάρχει πυρκαγιά.

#### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

##### Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Αφρός ανθεκτικός στην αλκοόλη. Ξηρά σκόνη. Διοξειδίο του άνθρακα (CO2).

##### Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Μη χρησιμοποιείτε πίδακα νερού ως μέσο πυρόσβεσης, επειδή με αυτό τον τρόπο θα επεκταθεί η πυρκαγιά.

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

Κατά τη διάρκεια πυρκαγιάς, μπορούν να σχηματιστούν επικίνδυνα για την υγεία αέρια.

#### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

##### Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες

Πρέπει να φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και πλήρης προστατευτικό ρουχισμό σε περίπτωση πυρκαγιάς.

##### Ειδικές διαδικασίες πυρόσβεσης

Μεταφέρετε τους περιέκτες από την περιοχή της πυρκαγιάς, εάν αυτό μπορεί να γίνει χωρίς κίνδυνο.

#### Ειδικές μέθοδοι

Εφαρμόστε συνήθεις διαδικασίες πυρόσβεσης και λάβετε υπόψη τους κινδύνους που εγκυμονούν άλλα χρησιμοποιούμενα υλικά.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

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

##### Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Φοράτε κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.

##### Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Κρατήστε το μη απαραίτητο προσωπικό μακριά. Για ατομική προστασία, βλέπετε ενότητα 8 του SDS.

#### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφεύγετε την απόρριψη στην αποχέτευση, υδατορεύματα ή επάνω στο έδαφος.

### 6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Το προϊόν είναι πλήρως διαλυτό στο νερό.

Μεγάλη ποσότητα εκχυμένου υλικού: Εμποδίστε τη ροή του υλικού, αν δεν υπάρχει κίνδυνος. Συγκρατείστε σε αναχώματα τη χυμένη ουσία, όπου είναι δυνατόν. Απορροφήστε με βερμικουλίτη, ξηρή άμμο ή γη και τοποθετήστε σε περιέκτες. Μετά την ανάκτηση του προϊόντος, εκπλύντε την περιοχή με νερό.

Μικρές πετρελαιοκηλίδες: Απορροφήστε το εκχυμένο υλικό με κατάλληλο απορροφητικό υλικό. Καθαρίστε την επιφάνεια εκτενώς για να αφαιρέσετε τα κατάλοιπα μόλυνσης.

Το εκχυμένο προϊόν δεν πρέπει να επαναφέρεται ποτέ στο αρχικό δοχείο προς επαναχρησιμοποίηση.

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για ατομική προστασία, βλέπετε ενότητα 8 του SDS. Για τη διάθεση αποβλήτων, βλέπε Τμήμα 13 του SDS.

## ΤΜΗΜΑ 7. Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφεύγετε παρατεταμένη έκθεση. Τηρείτε ορθές πρακτικές βιομηχανικής υγιεινής.

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

Αποθηκεύστε σε ερμητικά κλεισμένο περιέκτη. Αποθηκεύεται μακριά από ασύμβατα υλικά (βλ. Τμήμα 10 του SDS).

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Συνδετικό.

Τηρήστε την καθοδήγηση του βιομηχανικού τομέα σχετικά με τις ορθές πρακτικές.

## ΤΜΗΜΑ 8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

#### Όρια επαγγελματικής έκθεσης

**Κύπρος. Όρια έκθεσης κατά τη διάρκεια της εργασίας (OEL). Κανονισμός ελέγχου της ατμόσφαιρας και επικίνδυνων ουσιών σε εργοστάσια, ΠΔ 311/73, όπως τροποποιήθηκε**

Υλικό	Τύπος	Τιμή	Μορφή
Γλυκιδόλη (CAS 56-81-5)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	2 mg/m <sup>3</sup>	Σκόνη.

#### Βιολογικές οριακές τιμές

Δεν σημειώθηκαν βιολογικά όρια έκθεσης για το συστατικό(ά).

#### Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Ακολουθήστε τις τυπικές διαδικασίες παρακολούθησης.

#### Παράγωγα επίπεδα χωρίς επιπτώσεις (DNEL)

Δεν διατίθεται.

#### Προβλεπόμενες συγκεντρώσεις χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

Δεν διατίθεται.

### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

#### Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί ορθός γενικός εξαερισμός. Οι ρυθμοί εξαερισμού θα πρέπει να αντιστοιχούν στις συνθήκες. Εάν ισχύει, χρησιμοποιείτε έγκλειση διεργασίας, τοπικό εξαερισμό καυσαερίων ή άλλους μηχανικούς ελέγχους για να διατηρήσετε τα επίπεδα αερομεταφερόμενων σωματιδίων κάτω από τα συνιστώμενα όρια έκθεσης. Εάν δεν έχουν καθιερωθεί όρια έκθεσης, διατηρήστε τα επίπεδα αερομεταφερόμενων σωματιδίων σε αποδεκτό επίπεδο.

#### Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

##### Γενικές πληροφορίες

Ο εξοπλισμός προσωπικής προστασίας πρέπει να επιλέγεται σύμφωνα με τα πρότυπα CEN και σε συνεργασία με τον προμηθευτή του ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού.

##### Προστασία των ματιών/του προσώπου

Η προστασία των οφθαλμών θα πρέπει να ικανοποιεί το πρότυπο EN 166.

##### Προστασία του δέρματος

##### - Προστασία των χεριών

Συνιστώνται γάντια από καουτσούκ νιτριλίου, βουτυλικό καουτσούκ ή νεοπρένιο. Φοράτε κατάλληλα γάντια δοκιμασμένα σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN374. Το πιο κατάλληλο γάντι πρέπει να επιλέγεται αφού συμβουλευτείτε τον προμηθευτή των γαντιών, ο οποίος μπορεί να σας ενημερώσει σχετικά με τον χρόνο αντοχής του υλικού των γαντιών.

##### - Λοιπά

Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

##### Προστασία των αναπνευστικών οδών

Εάν οι μηχανικοί έλεγχοι δεν διατηρούν τις συγκεντρώσεις αερομεταφερόμενων σωματιδίων κάτω από τα συνιστώμενα όρια έκθεσης (όπου ισχύουν) ή σε αποδεκτό επίπεδο (σε χώρες όπου δεν έχουν καθιερωθεί όρια έκθεσης), πρέπει να φοράτε εγκεκριμένο αναπνευστήρα. Ακολουθήστε τις οδηγίες για επιλογή, χρήση, φροντίδα και συντήρηση σύμφωνα με το πρότυπο EN 529.

##### Θερμικοί κίνδυνοι

Φοράτε κατάλληλο θερμικό προστατευτικό ρουχισμό, όταν απαιτείται.

<b>Μέτρα υγιεινής</b>	Εφαρμόζετε πάντοτε μέτρα ορθής ατομικής υγιεινής, όπως π.χ. πλύσιμο μετά το χειρισμό του υλικού και πριν από το φαγητό, το ποτό ή/και το κάπνισμα. Η ενδυμασία εργασίας και τα μέσα προστασίας πρέπει να πλένονται τακτικά για την αφαίρεση των ρύπων.
<b>Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης</b>	Οι εκπομπές από εξαερισμό ή εξοπλισμό εργασίας θα πρέπει να ελέγχονται προκειμένου να διασφαλιστεί ότι συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας περί προστασίας του περιβάλλοντος. Πλυντρίδες αναθυμιάσεων, φίλτρα ή μηχανολογικές τροποποιήσεις στον εξοπλισμό κατεργασίας ενδέχεται να απαιτούνται προκειμένου να μειωθούν οι εκπομπές σε αποδεκτά επίπεδα.

## ΤΜΗΜΑ 9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

<b>Φυσική κατάσταση</b>	Υγρό.
<b>Μορφή</b>	Ιξώδες.
<b>Χρώμα</b>	διαφανές.
<b>Οσμή</b>	μέτριο.
<b>Σημείο τήξεως/Σημείο πήξεως</b>	19,85 °C (67,73 °F)
<b>Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως</b>	290 °C (554 °F)
<b>Αναφλεξιμότητα</b>	Καίγεται αν υπάρχει πυρκαγιά.
<b>Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας</b>	
<b>Όριο εκρηκτικότητας – χαμηλότερο (%)</b>	2,6
<b>Όριο εκρηκτικότητας – ανώτερο (%)</b>	11,3
<b>Σημείο ανάφλεξης</b>	198,89 °C (390 °F) Κλειστό δοχείο
<b>Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης</b>	Η ιδιότητα δεν έχει μετρηθεί.
<b>Θερμοκρασία αποσύνθεσης</b>	Η ιδιότητα δεν έχει μετρηθεί.
<b>pH</b>	Η ιδιότητα δεν έχει μετρηθεί.
<b>Κινηματικό ιξώδες</b>	Η ιδιότητα δεν έχει μετρηθεί.
<b>Διαλυτότητα</b>	
<b>Διαλυτότητα (νερό)</b>	Διαλυτό στο νερό
<b>Συντελεστής κατανομής (n-οκτανόλη/νερό) (λογαριθμική τιμή)</b>	-1,76
<b>Πίεση ατμών</b>	< 0,13 kPa
<b>Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα</b>	
<b>Σχετική πυκνότητα</b>	1,4 - 1,6
<b>Πυκνότητα ατμών</b>	3,1 (Αέρας = 1)
<b>Χαρακτηριστικά σωματιδίων</b>	Δεν εφαρμόζεται, το υλικό είναι υγρό.

### 9.2. Άλλες πληροφορίες

**9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου** Δεν είναι διαθέσιμες σχετικές πρόσθετες πληροφορίες.

### 9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

<b>Ταχύτητα εξάτμισης</b>	> 1 (Αιθέρας (άνυδρο) = 1)
<b>Μοριακός τύπος</b>	C3-H8-O3
<b>Μοριακό βάρος</b>	92,09 g/mol

## ΤΜΗΜΑ 10. Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

<b>10.1. Αντιδραστικότητα</b>	Το προϊόν είναι σταθερό και δεν αντιδρά σε κανονικές συνθήκες χρήσης, αποθήκευσης και μεταφοράς.
<b>10.2. Χημική σταθερότητα</b>	Το υλικό είναι σταθερό σε κανονικές συνθήκες.
<b>10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων</b>	Το προϊόν αυτό είναι υγροσκοπικό.
<b>10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν</b>	Υπερβολική θερμότητα. Επαφή με ασύμβατα υλικά. Πηγές ανάφλεξης.
<b>10.5. Μη συμβατά υλικά</b>	Ισχυρά οξειδωτικά μέσα.
<b>10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης</b>	Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

## ΤΜΗΜΑ 11. Τοξικολογικές πληροφορίες

Γενικές πληροφορίες	Η επαγγελματική έκθεση στην ουσία ή στο μείγμα ενδέχεται να προκαλέσει αρνητικές επιδράσεις.
Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης	
Εισπνοή	Η παρατεταμένη εισπνοή μπορεί να είναι επιβλαβής.
Επαφή με το δέρμα	Η παρατεταμένη επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει προσωρινό ερεθισμό.
Επαφή με τα μάτια	Η άμεση επαφή με τα μάτια ενδέχεται να προκαλέσει προσωρινό ερεθισμό.
Κατάποση	Αναμένεται να αποτελεί χαμηλό κίνδυνο κατάποσης.
Συμπτώματα	Κεφαλαλγία. Ναυτία, εμετός.

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

Οξεία τοξικότητα Δεν αναμένεται να είναι έντονα τοξικό.

Προϊόν	Είδη	Αποτελέσματα δοκιμής
Γλυκιδόλη (CAS 56-81-5)		
<b>Οξεία</b>		
<b>Από του στόματος</b>		
LD50	Αρουραίος	12600 mg/kg
<b>Δερματικός</b>		
LD50	Κουνέλι	> 10 g/kg
<b>Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος</b>	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.	
<b>Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών</b>	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.	
<b>Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού</b>	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.	
<b>Ευαισθητοποίηση του δέρματος</b>	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.	
<b>Μεταλλαξινέωση βλαστικών κυττάρων</b>	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.	
<b>Καρκινογένεση</b>	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.	
<b>Τοξικότητα για την αναπαραγωγή</b>	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.	
<b>Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση,</b>	Δεν διατίθεται.	
<b>Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση</b>	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.	
<b>Κίνδυνος αναρρόφησης</b>	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.	
<b>Πληροφορίες για το μείγμα έναντι πληροφοριών για τις ουσίες</b>	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.	

### 11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

<b>Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής</b>	Η ουσία αυτή δεν έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής όσον αφορά την ανθρώπινη υγεία, επειδή δεν πληροί τα κριτήρια αξιολόγησης που ορίζονται στους Κανονισμούς (ΕΚ) αρ. 1907/2006, (ΕΕ) αρ. 2017/2100 και (ΕΕ) 2018/605.
<b>Άλλες πληροφορίες</b>	Δεν διατίθεται.

## ΤΜΗΜΑ 12. Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα Λόγω μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων η ταξινόμηση ως επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον δεν είναι δυνατή.

Προϊόν	Είδη	Αποτελέσματα δοκιμής	
Γλυκιδόλη (CAS 56-81-5)			
<b>Υδρόβιος</b>			
Ιχθείς	LC50	Ιχθείς	54000 mg/l, 96 ώρες

<b>12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης</b>	Δεν διατίθενται δεδομένα σχετικά με την αποικοδόμηση αυτής της ουσίας.
<b>12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης</b>	
<b>Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF)</b>	Δεν διατίθεται.
<b>12.4. Κινητικότητα στο έδαφος</b>	Αυτό το προϊόν είναι πλήρως υδατοδιαλυτό και θα διασπαρθεί στο έδαφος.
<b>12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB</b>	Αυτή η ουσία δεν πληροί τα κριτήρια για τις αΑαB / ABT του κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, παράρτημα XIII.
<b>12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής</b>	Η ουσία αυτή δεν έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής όσον αφορά το περιβάλλον, επειδή δεν πληροί τα κριτήρια αξιολόγησης που ορίζονται στους Κανονισμούς (ΕΚ) αρ. 1907/2006, (ΕΕ) αρ. 2017/2100 και (ΕΕ) 2018/605.
<b>12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις</b>	Δεν διατίθενται δεδομένα.

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

<b>Υπολειμματικά απόβλητα</b>	Καταστρέφεται λαμβάνοντας υπ' όψη τις οδηγίες των τοπικών υπηρεσιών. Τα άδεια δοχεία ή επενδύσεις μπορεί να συγκρατούν κάποια υπολείμματα προϊόντος. Αυτό το υλικό και το δοχείο του πρέπει να διατεθούν με ασφαλή τρόπο.
<b>Μολυσμένη συσκευασία</b>	Επειδή οι άδαιοι περιέκτες ενδέχεται να συγκρατούν κατάλοιπα προϊόντος, ακολουθήστε τις προειδοποιήσεις στην ετικέτα ακόμη και όταν ο περιέκτης είναι άδειος. Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη.
<b>Κωδικας αποβλήτων ΕΕ</b>	Ο κωδικός αποβλήτου πρέπει να καθορισθεί σε συνεννόηση με τον καταναλωτή, τον παραγωγό και τον διαθέτη.
<b>Μέθοδοι/Πληροφορίες διάθεσης</b>	Συλλέξτε και ανακτήστε ή διαθέστε σε σφραγισμένους περιέκτες σε αδειούχο χώρο απόρριψης.
<b>Ειδικές προφυλάξεις</b>	Απορρίψτε σύμφωνα με όλους τους ισχύοντες κανονισμούς.

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### ADR

<b>14.1. Αριθμός ΟΗΕ</b>	Δεν είναι κατοχυρωμένα ως επικίνδυνα εμπορεύματα.
<b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ</b>	Δεν είναι κατοχυρωμένα ως επικίνδυνα εμπορεύματα.
<b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά</b>	
<b>Τάξη</b>	Δεν έχει καθορισθεί.
<b>Δευτερεύων κίνδυνος</b>	-
<b>Αρ. κινδύνου (ADR)</b>	Δεν έχει καθορισθεί.
<b>Κωδικός περιορισμών σε σήραγγες</b>	Δεν έχει καθορισθεί.
<b>14.4. Ομάδα συσκευασίας</b>	-
<b>14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι</b>	Όχι.
<b>14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη</b>	Δεν έχει καθορισθεί.

### RID

<b>14.1. Αριθμός ΟΗΕ</b>	Δεν είναι κατοχυρωμένα ως επικίνδυνα εμπορεύματα.
<b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ</b>	Δεν είναι κατοχυρωμένα ως επικίνδυνα εμπορεύματα.
<b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά</b>	
<b>Τάξη</b>	Δεν έχει καθορισθεί.
<b>Δευτερεύων κίνδυνος</b>	-
<b>14.4. Ομάδα συσκευασίας</b>	-
<b>14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι</b>	Όχι.
<b>14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη</b>	Δεν έχει καθορισθεί.

### ADN

<b>14.1. Αριθμός ΟΗΕ</b>	Δεν είναι κατοχυρωμένα ως επικίνδυνα εμπορεύματα.
<b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ</b>	Δεν είναι κατοχυρωμένα ως επικίνδυνα εμπορεύματα.
<b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά</b>	
<b>Τάξη</b>	Δεν έχει καθορισθεί.
<b>Δευτερεύων κίνδυνος</b>	-



- 14.4. Ομάδα συσκευασίας -  
 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Όχι.  
 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Δεν έχει καθοριστεί.

#### IATA

- 14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.  
 14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.  
 14.3. Transport hazard class(es)  
 Class Not assigned.  
 Subsidiary risk -  
 14.4. Packing group -  
 14.5. Environmental hazards No.  
 14.6. Special precautions for user Not assigned.

#### IMDG

- 14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.  
 14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.  
 14.3. Transport hazard class(es)  
 Class Not assigned.  
 Subsidiary risk -  
 14.4. Packing group -  
 14.5. Environmental hazards  
 Marine pollutant No.  
 EmS Not assigned.  
 14.6. Special precautions for user Not assigned.

- 14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO Δεν έχει αποδειχθεί.

## ΤΜΗΜΑ 15. Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

#### Νομοθεσία της ΕΕ

**Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1005/2009 για ουσίες που καταστρέφουν τη στοιβάδα του όζοντος, Παράρτημα I και II, όπως τροποποιήθηκε**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

**Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2019/1021 για έμμοτους οργανικούς ρύπους (ανασχεδιασμός), όπως τροποποιήθηκε**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

**Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα I, Μέρος 1 όπως τροποποιήθηκε**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

**Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα I, Μέρος 2 όπως τροποποιήθηκε**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

**Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα I, Μέρος 3 όπως τροποποιήθηκε**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

**Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα V, όπως τροποποιήθηκε**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

**Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 166/2006 Παράρτημα II Μητρώο έκλυσης και μεταφοράς ρύπων, όπως τροποποιήθηκε**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

**Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, REACH Άρθρο 59(10). Κατάλογος υποψηφίων ουσιών όπως δημοσιεύτηκε πρόσφατα από το ECHA**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

#### Αδειοδοτήσεις

**Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 REACH Παράρτημα XIV Κατάλογος που υπόκεινται σε αδειοδότηση όπως τροποποιήθηκε**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

#### **Περιορισμοί χρήσης**

**Κανονισμός (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, REACH Παράρτημα XVII Ουσίες που υπόκεινται σε περιορισμό στη διάθεση και χρήση, όπως τροποποιήθηκε - Θα πρέπει να θεωρηθούν οι συνθήκες περιορισμού που δόθηκαν για τον συσχετιζόμενο αριθμό καταχώρισης**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

**Οδηγία 2004/37/ΕΚ: σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους και μεταλλαξιογόνους παράγοντες κατά την εργασία, όπως τροποποιήθηκε**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

**Κανονισμός 2019/1148 σχετικά με την κυκλοφορία στην αγορά και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών υλών, Παράρτημα I, όπως τροποποιήθηκε**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

**Κανονισμός 2019/1148 σχετικά με την κυκλοφορία στην αγορά και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών υλών, Παράρτημα II, όπως τροποποιήθηκε**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

#### **Λοιποί κανονισμοί**

Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP Κανονισμός) όπως τροποποιήθηκε Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφάλειας συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του κανονισμού (ΕΚ) υπ' αριθ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε.

#### **Εθνικές νομοθεσίες**

Τηρείτε τον εθνικό κανονισμό για την εργασία με χημικούς παράγοντες σε συμφωνία με την οδηγία 98/24/ΕΚ, όπως τροποποιήθηκε.

#### **15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Δεν έχει διεξαχθεί καμία αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

### **ΤΜΗΜΑ 16. Άλλες πληροφορίες**

#### **Κατάλογος υποσημειώσεων**

ABT: Ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά.  
LC50: Θανατηφόρος συγκέντρωση, 50%.  
LD50: Θανατηφόρος δόση, 50%.  
TWA: Time Weighted Average (Χρονικά σταθμισμένη μέση τιμή).  
αΑαΒ: Άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα.

#### **Παραπομπές**

Δεν διατίθεται.

#### **Πληροφορίες για τη μέθοδο αξιολόγησης που οδηγεί στην ταξινόμηση του μείγματος**

Μη σχετικό.

#### **Δηλώσεις που δεν έχουν αναγραφεί πλήρως στα τμήματα 2 έως 15**

Κανένα.

#### **Το παρόν SDS περιέχει ανασκοπήσεις στην(στις) ακόλουθη(ες) ενότητα(ες):**

Όλα τα τμήματα.

#### **Πληροφορίες εκπαίδευσης**

Κατά το χειρισμό του υλικού αυτού, ακολουθήστε τις οδηγίες εκπαίδευσης.

#### **Δήλωση αποποίησης ευθυνών**

Η EVIDENT Europe GmbH δεν μπορεί να προβλέψει όλες τις συνθήκες υπό τις οποίες αυτές οι πληροφορίες και το προϊόν της, ή τα προϊόντα άλλων κατασκευαστών σε συνδυασμό με το προϊόν της μπορεί να χρησιμοποιηθούν. Αποτελεί ευθύνη του χρήστη να διασφαλίσει τις ασφαλείς συνθήκες για τον χειρισμό, αποθήκευση και απόρριψη του προϊόντος και να αναλάβει την ευθύνη για τυχόν απώλεια, φθορά ή έξοδα που οφείλονται σε ακατάλληλη χρήση. Οι πληροφορίες του φυλλαδίου γράφτηκαν με βάση την καλύτερη γνώση και πείρα που διατίθεται επί του παρόντος.