

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

### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος	: Μείγματα
Όνομα του προϊόντος	: VLS UV A
Είδος προϊόντος	: Ρητίνη

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

#### 1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

Προορίζεται για το κοινό	
Κύρια κατηγορία χρήσης	: Βιομηχανική χρήση
Προσδ. βιομηχανικής/επαγγελματικής χρήσης	: Προορίζεται για το κοινό Βιομηχανικός/-ή/-ό
Χρήση της ουσίας/του μείγματος	: Industrial laminating resin, casting, injection, winding, infusion, gluing, foaming, coatings and sealants

#### 1.2.2. Δεν συνιστώνται χρήσεις σε

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

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

RESOLTECH  
249 AVENUE GASTON IMBERT Zone Industrielle de Rousset  
13790 ROUSSET - France  
T +33 (0) 4 42 95 01 95 (8h-12h & 14h-18h) - F +33 (0) 4 42 95 01 98  
[fds@resoltech.com](mailto:fds@resoltech.com) - [www.resoltech.com](http://www.resoltech.com)

### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : ORFILA (FRANCE) : +33 (0)1 45 42 59 59 (24h/24, 7/7)

Χώρα	Οργανισμός/Εταιρία	Διεύθυνση	Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	Σχόλια
Ελλάδα	Poisons Information Centre Children's Hospital "Aglaiia. Kyriakou"	11527 Athens	+30 10 779 3777	

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2	H315
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2	H319
Ευαισθητοποίηση — Δερματική, κατηγορία 1	H317
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2	H411

Πλήρες κείμενο αναφορών σε κινδύνους : βλέπε Ενότητα 16

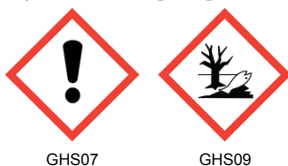
### Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

#### Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP) :



GHS07

GHS09

Προειδοποιητική λέξη (CLP) :

Προσοχή

Επικίνδυνο περιεχόμενο :

προϊόν αντιδράσεως:δισ-φαινολο-Α-(επιχλωρυδρίνη), εποξυρητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700); Formaldehyde, polymer with (chloromethyl)oxirane and phenol; C13/C15-Alkylglycidylether

# VLS UV A

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΚ) Αρ. 453/2010

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)	: H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό H411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις
Δηλώσεις προφυλάξεων (CLP)	: P102 - Μακριά από παιδιά P270 - Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν P301+P310 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό P281 - Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται P305+P351+P338 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλύνετε P303+P361+P353 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό/στο ντους P501 - Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε Φη κλήκь бхфь κбй п ресйЭκфзт фпх нб ендрпфеипэн γε чюсп γχлпггЮт ерйкйндэнщп Ю ейдйккю брпвлпЮфщп
Φράσεις EUH	: EUH205 - Περιέχει εποξειδικές ενώσεις. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση

### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Άλλοι κίνδυνοι που δεν συμβάλλουν στην ταξινόμηση : Κανένα/καμία/κανένα υπό κανονικές συνθήκες.

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.1. Ουσίες

Μη εφαρμόσιμος

### 3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
προϊόν αντιδράσεως:δισ-φαινολο-Α-(επιχλωρυδρίνη), εποξυμητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700)	(αριθμός CAS) 25068-38-6 (Κωδ.-ΕΕ) 500-033-5 (No. καταλόγου) 603-074-00-8 (No-REACH) 01-2119456619-26	40 - 80	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Formaldehyde, polymer with (chloromethyl)oxirane and phenol	(αριθμός CAS) 9003-36-5 (Κωδ.-ΕΕ) 500-006-8 (No-REACH) 01-2119454392-40	10 - 50	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 Eye Irrit. 2, H319
C13/C15-Alkylglycidylether	(αριθμός CAS) 68081-84-5 (Κωδ.-ΕΕ) 268-358-2 (No-REACH) 01-2119962192-39	10 - 50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

#### Ειδικά όρια συγκέντρωσης:

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	Ειδικά όρια συγκέντρωσης
προϊόν αντιδράσεως:δισ-φαινολο-Α-(επιχλωρυδρίνη), εποξυμητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700)	(αριθμός CAS) 25068-38-6 (Κωδ.-ΕΕ) 500-033-5 (No. καταλόγου) 603-074-00-8 (No-REACH) 01-2119456619-26	(C >= 5) Skin Irrit. 2, H315 (C >= 5) Eye Irrit. 2, H319

Ολοκληρωμένο κείμενο των φράσεων H: βλέπε τομέα 16

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών	: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	: Αφήστε τον παθόντα να ξεκουραστεί. Φροντίστε ο παθόντας να αναπνεύσει καθαρό αέρα. Χορηγήστε οξυγόνο ή, εάν χρειάζεται, κάντε τεχνητή αναπνοή. Εάν ο παθόντας δεν αναπνέει, πραγματοποιήστε τεχνητή αναπνοή. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα, πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό ή κάντε ντους (για 15 λεπτά) και ζητήστε συμβουλή γιατρού εάν είναι απαραίτητο. Προσέξτε το προϊόν μπορεί να μείνει παγιδευμένο κάτω από τα ρούχα, το ρολόι ή μέσα στα παπούτσια. Μη χρησιμοποιείτε διαλύτες ή διαλυτικά. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλύνετε. Συμβουλευθείτε αμέσως οφθαλμίατρο.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	: ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Ξεπλύνετε το στόμα. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

# VLS UV A

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΚ) Αρ. 453/2010

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

- Συμπτώματα/τραυματισμοί μετά από εισπνοή : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος, φτέρνισμα, βήχα, κάψιμο στο λαιμό με σφίξιμο στον λάρυγγα και δυσκολία στην αναπνοή.
- Συμπτώματα/τραυματισμοί μετά από επαφή με το δέρμα : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει μέτριο ερεθισμό, συμπεριλαμβανομένου αισθήματος καψίματος, δάκρυα, κοκκινίλα ή πρήξιμο. This material or its emissions may induce an allergic or sensitization reaction and thereby aggravate existing systemic disease.
- Συμπτώματα/τραυματισμοί μετά από επαφή με τα μάτια : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. Μπορεί να προκαλέσει μέτριο ερεθισμό, με αίσθημα καψίματος, δακρύρροια, κοκκινίλα ή πρήξιμο.

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

Για το κέντρο αντιμετώπισης δηλητηριάσεων σημειώστε όλα τα συστατικά συμπεριλαμβανομένων των μη επικίνδυνων για να λάβετε (εάν είναι δυνατό) ένα σύνολο 100%.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

- Κατάλληλα πυροσβεστικά υλικά : Διοξείδιο του άνθρακα. Ψεκασμός με νερό. Ξηρή σκόνη. Αφρός ανθεκτικός στην αλκοόλη.
- Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο : Μη χρησιμοποιείτε μεγάλη ροή νερού.

### 5.2. Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

- Κίνδυνος έκρηξης : Υπό την επήρεια της θερμότητας : αύξηση της εσωτερικής πίεσης και κίνδυνος έκρηξης σε περιέκτες/βυτία.
- Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης : Διοξείδιο του άνθρακα. Μονοξείδιο του άνθρακα. Οξειδία του αζώτου. Τοξικοί καπνοί.

### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

- Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Εκκενώστε την επικίνδυνη ζώνη. Προσέχετε πάντοτε κατά τη διάρκεια κατάσβεσης μιας χημικής πυρκαγιάς. Ψύξτε τους ρυπασμένους περιέκτες με ψεκασμό νερού ή νέφους ψεκασμού. Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
- Προστασία κατά την πυρόσβεση : Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή.
- Άλλες πληροφορίες : Προσέχετε πάντοτε κατά τη διάρκεια κατάσβεσης μιας χημικής πυρκαγιάς.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάιας έκλυσης

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

#### 6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

- Εξοπλισμός προστασίας : Οι χειρισμοί πρέπει να πραγματοποιούνται αποκλειστικά από εξειδικευμένο και εγκεκριμένο προσωπικό. Φοράτε τα συνιστώμενα ατομικά μέσα προστασίας.
- Μέτρα έκτακτης ανάγκης : If a major spill occurs, all personnel should be immediately evacuated and the area ventilated.

#### 6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

- Εξοπλισμός προστασίας : Η διαρροή πρέπει να ελέγχεται από εκπαιδευμένο προσωπικό καθαρισμού με κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό για την αναπνοή και τα μάτια. Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό.
- Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Σταματήστε την έκλυση. Συλλέξτε σε κατάλληλους περιέκτες και απορρίψτε τα εμποτισμένα αντικείμενα σε ειδική μονάδα.

### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε την είσοδο στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Εάν το υγρό διαφύγει στους υπονόμους ή σε δίκτυο δημόσιων υδάτων πρέπει να ειδοποιηθούν οι αρχές.

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

- Μέθοδοι καθαρισμού : Καθαρίστε το συντομότερο δυνατό κάθε διασκορπισμένο υλικό, συλλέγοντάς το με κάποιο απορροφητικό υλικό. Μικρές ποσότητες έκχυσης υγρών: συλλέξτε το υγρό με ένα μη καύσιμο, απορροφητικό υλικό και μεταφέρετέ το με ένα φτυάρι σε έναν περιέκτη προς απόρριψη.

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Ανατρέξτε στο τμήμα 8 για ό,τι αφορά στην προσωπική προστασία. Βλέπε τον τομέα 13 για ό,τι αφορά στην απόρριψη των υπολειμμάτων καθαρισμού.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο. Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα. Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.

# VLS UV A

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΚ) Αρ. 453/2010

Μέτρα υγιεινής : Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλύνετε τα χέρια και κάθε άλλη εκτεθειμένη περιοχή με απαλό σαπούνι και νερό πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε, καθώς και πριν φύγετε από την εργασία σας.

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

Συνθήκες φύλαξης : Διατηρήστε εάν είναι δυνατό σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος, μακριά από μη συμβατές ουσίες. Διατηρήστε το δοχείο κλειστό όταν δεν χρησιμοποιείται.

Ασυμβίβαστα προϊόντα : Οξειδωτικός παράγοντας. Ισχυρές βάσεις. Ισχυρά οξέα.

Χώρος φύλαξης : Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Ειδικές υποδείξεις για τη συσκευασία : Φυλάσσεται σε κλειστό περιέκτη.

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

#### Ατομική προστασία:

Αποφεύγετε κάθε περιττή έκθεση. Μάσκα αερίων. Προστατευτικός ρουχισμός. In case of splash hazard: safety glasses. Γάντια. Πλύνετε τα χέρια και κάθε άλλη εκτεθειμένη περιοχή με απαλό σαπούνι και νερό πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε, καθώς και πριν φύγετε από την εργασία σας.

#### Προστασία των χεριών:

Προστατευτικά γάντια από ελαστικό ντριλίου. Γάντια ανθεκτικά σε χημικά προϊόντα (σύμφωνα με το πρότυπο NF EN 374 ή αντίστοιχο)

#### Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά ή μάσκα για το πρόσωπο

#### Προστασία του δέρματος:

Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό

#### Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Φοράτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής. Gas mask with filter type A



#### Περιορισμός της έκθεσης του χρήστη:

Αποφεύγετε την επαφή στη διάρκεια της εγκυμοσύνης/γαλουχίας.

#### Άλλες πληροφορίες:

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη χρήση.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Μορφή : Υγρό

χρώμα : Άχρωμο.

Οσμή : ελαφριά.

Όριο οσμών : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

pH : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Σχετική ταχύτητα εξάτμισης (βουτυλεστέρα=1) : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

σημείο τήξης / περιοχή τήξης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Σημείο στερεοποίησης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Σημείο βρασμού : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Σημείο ανάφλεξης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Θερμοκρασία διάσπασης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Ανάφλεξη (στερεό, αέριο) : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

# VLS UV A

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΚ) Αρ. 453/2010

Πίεση ατμού	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα	: 1,1
Διαλυτότητα	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Log Pow	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ιξώδες, κινεματικός (ή)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ιξώδες, δυναμικό	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Οξειδωτικά χαρακτηριστικά	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Όρια κινδύνου εκρήξεως	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

### 9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1. Αντιδραστικότητα

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση.

### 10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης όπως προβλέπονται στο τμήμα 7.

### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Ανατρέξτε στην ενότητα 10.1 σχετικά με την αντιδραστικότητα.

### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Δεν υπάρχουν δεδομένα.

### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Ισχυρά οξέα. Οξειδωτικός παράγοντας. Ισχυρές βάσεις. Αμίνες.

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Διοξείδιο του άνθρακα. Μονοξείδιο του άνθρακα. Οξείδια του αζώτου. Τοξικοί καπνοί.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα : Μη ταξινομημένος

ATE CLP (Από του στόματος)	500,000 mg/kg σωματικού βάρους
ATE CLP (Διά του δέρματος)	1100,000 mg/kg σωματικού βάρους

#### πρόϊον αντιδράσεως:δισ-φαινολο-Α-(επιχλωρυδρίνη), εποξυρητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700) (25068-38-6)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους	11400 mg/kg
Τιμή LD από το στόμα 50	≈ 2000 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 2000 mg/kg

#### Formaldehyde, polymer with (chloromethyl)oxirane and phenol (9003-36-5)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 2000 mg/kg

#### C13/C15-Alkylglycidylether (68081-84-5)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg
-------------------------------------	--------------

διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών	: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
μεταλλαξίγνεση βλαστικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή·	: Μη ταξινομημένος
ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μη ταξινομημένος
ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Τοξικότητα αναρρόφησης	: Μη ταξινομημένος

# VLS UV A

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΚ) Αρ. 453/2010

### ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

#### 12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά	: Δεν υπάρχουν δεδομένα.
Οικολογία - αέρας	: Δεν υπάρχουν δεδομένα.
Οικολογία - νερό	: Δεν υπάρχουν δεδομένα.

#### προϊόν αντιδράσεως:δισ-φαινολο-Α-(επιχλωρυδρίνη), εποξυρητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700) (25068-38-6)

LC50 στα ψάρια 1	1,3 mg/l
EC50 Δάφνια 1	2,1 mg/l
EC50 72 χ Βξέξπύρλθ 1	11 mg/l

#### Formaldehyde, polymer with (chloromethyl)oxirane and phenol (9003-36-5)

LC50 στα ψάρια 1	2,54 mg/l
EC50 Δάφνια 1	2,55 mg/l
EC50 72 χ Βξέξπύρλθ 1	> 1000 mg/l

#### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

##### VLS UV A

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν υπάρχουν δεδομένα.
--	------------------------

##### C13/C15-Alkylglycidylether (68081-84-5)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν υπάρχουν δεδομένα.
--	------------------------

#### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

##### VLS UV A

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Δεν υπάρχουν δεδομένα.
---------------------------	------------------------

##### C13/C15-Alkylglycidylether (68081-84-5)

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Δεν υπάρχουν δεδομένα.
---------------------------	------------------------

#### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

##### VLS UV A

Οικολογία - έδαφος	Δεν υπάρχουν δεδομένα.
--------------------	------------------------

##### C13/C15-Alkylglycidylether (68081-84-5)

Οικολογία - έδαφος	Δεν υπάρχουν δεδομένα.
--------------------	------------------------

#### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

##### Συστατικό

(9003-36-5)	Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑαB του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII
-------------	---

#### 12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις	: Δεν υπάρχουν δεδομένα.
----------------------------	--------------------------

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

#### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων	: ΜΗΝ απορρίπτετε σε υπονόμους. Απορρίψτε το υλικό και το δοχείο του σε σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών απορριμμάτων.
Υποδείξεις για την απόρριψη των αποβλήτων	: Ανακυκλώστε ή απορρίψτε το προϊόν σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
Οικολογία - απόβλητα	: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με τις ακόλουθες ανάγκες ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. Αριθμός OHE

Αριθμός OHE (ADR)	: 3082
Αριθμός OHE (IMDG)	: 3082
Αριθμός OHE (IATA)	: 3082
Αριθμός OHE (ADN)	: 3082
Αριθμός OHE (RID)	: 3082

#### 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE

Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADR)	: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο.
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IMDG)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IATA)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADN)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

# VLS UV A

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

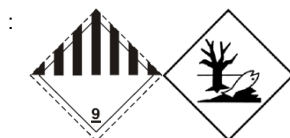
σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΚ) Αρ. 453/2010

Κατάλληλη ονομασία αποστολής (RID)	: Μη εφαρμόσιμος
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (ADR)	: UN 3082 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο., 9, III, (E)
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (IMDG)	: UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III, MARINE POLLUTANT
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (IATA)	: UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (ADN)	: UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (RID)	: UN 3082 , 9

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

#### ADR

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADR)	: 9
Ετικέτες κινδύνου (ADR)	: 9



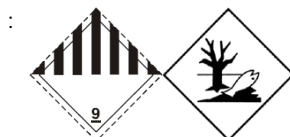
#### IMDG

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IMDG)	: 9
Ετικέτες κινδύνου (IMDG)	: 9



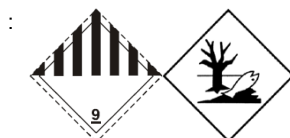
#### IATA

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IATA)	: 9
Ετικέτες κινδύνου (IATA)	: 9



#### ADN

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADN)	: 9
Ετικέτες κινδύνου (ADN)	: 9



#### RID

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (RID)	: 9
Ετικέτες κινδύνου (RID)	: 9



### 14.4. Ομάδα συσκευασίας

Κατηγορία συσκευασίας (ADR)	: III
Κατηγορία συσκευασίας (IMDG)	: III



# VLS UV A

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΚ) Αρ. 453/2010

Κατηγορία συσκευασίας (IATA)	: III
Κατηγορία συσκευασίας (ADN)	: III
Κατηγορία συσκευασίας (RID)	: Μη εφαρμόσιμος

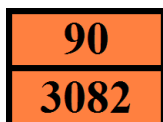
### 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Επικίνδυνο για το περιβάλλον	: Ναι
Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον	: Ναι
Άλλες πληροφορίες	: Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες

### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

#### - Επίγεια μεταφορά

Κώδικας ταξινόμησης (ADR)	: M6
Περιορισμένες ποσότητες (ADR)	: 5I
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR)	: E1
Όχημα για τη μεταφορά σε βυτίο	: AT
Μεταφορική κατηγορία (ADR)	: 3
Κωδικός χαρακτηρισμού επικίνδυνων υλικών (No Κέμλερ)	: 90
Πορτοκαλί δίσκοι	:



Κωδικός περιορισμού σήραγγας (ADR)	: E
------------------------------------	-----

#### - μεταφορά μέσω θαλάσσης

Ειδική πρόβλεψη (IMDG)	: 274, 335
Περιορισμένες ποσότητες (IMDG)	: 5 L
Εξαιρούμενες ποσότητες (IMDG)	: E1
Οδηγίες συσκευασίας (IMDG)	: P001, LP01
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (IMDG)	: PP1
Οδηγίες συσκευασίας εμπορευματοκιβωτίων-δεξαμενών (κώδικας IMDG)	: IBC03
Οδηγίες για δεξαμενές (IMDG)	: T4
Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές (IMDG)	: TP2, TP29
Αριθμός EmS (Πυρκαγιά)	: F-A
Αριθμός EmS (Διαρροή)	: S-F
Κατηγορίες φορτίων (IMDG)	: A

#### - Εναέρια μεταφορά

PCA Εξαιρούμενες ποσότητες (IATA)	: E1
PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA)	: Y964
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για περιορισμένη ποσότητα επιτρεπόμενη για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 30kgG
Οδηγίες συσκευασίας για επιβατηγά αεροσκάφη (IATA)	: 964
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 450L
Οδηγίες συσκευασίας μόνο για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 964
Μέγιστη ποσότητα μεταφοράς αποκλειστικά από αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου	: 450L
Ειδική πρόβλεψη (IATA)	: A97, A158
Κωδικός ERG (IATA)	: 9L

#### - Ποτάμια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADN)	: M6
Ειδική πρόβλεψη (ADN)	: 274, 335, 61
Περιορισμένες ποσότητες (ADN)	: 5 L



# VLS UV A

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΚ) Αρ. 453/2010

Εξαιρούμενες ποσότητες (ADN)	: E1
Επιτρεπόμενα μέσα μεταφοράς (ADN)	: T
Υποχρεωτικός εξοπλισμός (ADN)	: PP
Αριθμός κώνων/μπλε φώτων (ADN)	: 0

### - Σιδηροδρομική μεταφορά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

### 14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Διεθνής κώδικας χημικών χύδην (IBC) : Μη εφαρμόσιμος.

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

#### 15.1.1. κανονισμοί ΕΕ

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται σε περιορισμούς σύμφωνα με το παράρτημα XVII του REACH

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα υποψήφιων ουσιών REACH

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα του Παραρτήματος XIV του REACH

#### 15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Μη εφαρμόσιμος

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Επισήμανση αλλαγών:

Αναθεώρηση - Βλέπε : \*

Πηγές δεδομένων

: ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 16ης Δεκεμβρίου 2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

Άλλες πληροφορίες

: Οι πληροφορίες που παρέχονται σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας βασίζονται στις μέχρι τώρα γνώσεις και εμπειρία μας. Δεν απαλλάσσει το χρήστη από την ανάγκη να γνωρίζει και να εφαρμόζει το σύνολο των κειμένων που ρυθμίζουν την επαγγελματική του δραστηριότητα. Ο χρήστης φέρει την αποκλειστική ευθύνη των απαραίτητων μέτρων πρόληψης για το χειρισμό του προϊόντος. Υπόκειται στην ευθύνη του χρήστη να λάβει τα αναφερόμενα μέτρα προφύλαξης και να μεριμνήσει για τη συνεχή, πλήρη και επαρκή ενημέρωσή του όσον αφορά στη χρήση του προϊόντος.

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:

Aquatic Chronic 2	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2
Eye Irrit. 2	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2
Skin Irrit. 2	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2
Skin Sens. 1	Ευαισθητοποίηση — Δερματική, κατηγορία 1
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις
EUH205	Περιέχει εποξειδικές ενώσεις. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση

ΔΔΑ ΕΕ (Παράρτημα II REACH)

υτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος