

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

### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία ή προσδιορισμός του μείγματος Shear Wave Couplant

Αριθμός καταχώρισης -

Συνώνυμα Καμία.

Κωδικοί προϊόντος SWC-2

Ημερομηνία έκδοσης 19-Ιανουαρίου-2016

Αριθμός έκδοσης 02

Ημερομηνία αναθεώρησης 19-Ιανουαρίου-2018

Ημερομηνία αντικαθιστάμενης έκδοσης -

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Συνδετικό.

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις Κανένα γνωστό.

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

Προμηθευτής Olympus Europa SE & Co. KG

Διεύθυνση Wendenstraße 14-18

20097 Hamburg

Germany

Αριθμός τηλεφώνου +49 40-23773-3482

Αριθμό φαξ +49 40-23773-503482

ηλεκτρονική διεύθυνση michael.tremblay@olympus-ossa.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης CHEMTREC

US: 1-800-424-9300, Διεθνές: +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.)

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Το μείγμα 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

Το μείγμα αυτό δεν πληροί τα κριτήρια για ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε.

Σύνοψη επικινδυνότητας Χαμηλός κίνδυνος για το συνήθη βιομηχανικό ή εμπορικό χειρισμό.

### 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου Καμία.

Προειδοποιητική λέξη Καμία.

Δηλώσεις κινδύνου Το μείγμα δεν πληροί τα κριτήρια για ταξινόμηση.

#### Δηλώσεις προφυλάξεων

Πρόληψη Τηρείτε ορθές πρακτικές βιομηχανικής υγιεινής.

Ανταπόκριση Πλένετε τα χέρια μετά το χειρισμό.

Αποθήκευση Μη αποθηκεύετε σε ανοιχτό χώρο (σε άμεση επαφή με τον ήλιο).

Απόρριψη Διαθέστε τα απόβλητα και υπολείμματα σύμφωνα με τις απαιτήσεις των τοπικών αρχών.

Συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης EUH210 - Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν αποτελεί ουσία ή μείγμα ABT ή αΑαB.

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνοψη/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.2. Μείγματα

Τα συστατικά δεν είναι επικίνδυνα ή βρίσκονται κάτω από τα απαιτούμενα όρια γνωστοποίησης.

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

|   |  |
|---|--|
| Γενικές πληροφορίες   | Βεβαιωθείτε ότι το ιατρικό προσωπικό ενημερώνεται για τα εμπλεκόμενα υλικά και λαμβάνει προφυλάξεις για την προστασία του. |
| <b>4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών</b>  |  |
| Εισπνοή   | Μεταφέρετε σε καθαρό αέρα. Καλέστε ιατρό αν τα συμπτώματα αναπτυχθούν ή επιμείνουν.  |
| Επαφή με το δέρμα   | Πλύνετε με σαπούνι και νερό. Λάβετε ιατρική αγωγή σε περίπτωση που αναπτυχθεί και επιμένει ο ερεθισμός.                    |
| Επαφή με τα μάτια   | Εκπλύντε με νερό. Λάβετε ιατρική αγωγή σε περίπτωση που αναπτυχθεί και επιμένει ο ερεθισμός.                               |
| Κατάποση  | Ξεπλύνετε το στόμα. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν προκύψουν συμπτώματα.   |
| <b>4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες</b>                  | Η έκθεση μπορεί να προκαλέσει προσωρινό ερεθισμό, ερυθρότητα και δυσφορία.   |
| <b>4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας</b> | Θεραπεύστε ανάλογα με τα συμπτώματα.   |

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

|   |   |
|---|---|
| Γενικοί κίνδυνοι πυρκαγιάς  | Δεν έχει σημειωθεί κανένας ασυνήθιστος κίνδυνος πυρκαγιάς ή έκρηξης.  |
| <b>5.1. Πυροσβεστικά μέσα</b>   |   |
| Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα   | Χρησιμοποιείτε μέσα πυρόσβεσης κατάλληλα για τα περιβάλλοντα υλικά.   |
| Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα  | Κανένα γνωστό.  |
| <b>5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα</b> | Κατά τη διάρκεια πυρκαγιάς, μπορούν να σχηματιστούν επικίνδυνα για την υγεία αέρια.                                   |
| <b>5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες</b>                            |   |
| 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 για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

|  |   |
|--|---|
| <b>6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης</b> |   |
| Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης  | Αποφεύγετε παρατεταμένη έκθεση. Κρατήστε το μη απαραίτητο προσωπικό μακριά. Σε περίπτωση διαρροής, προσέχετε τα ολισθηρά πατώματα και επιφάνειες.   |
| Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες   | Κρατήστε το μη απαραίτητο προσωπικό μακριά. Προσέχετε για την πιθανότητα οι επιφάνειες να γίνουν ολισθηρές. Χρησιμοποιείτε εξοπλισμό ατομικής προστασίας που συνιστάται στην ενότητα 8 του SDS.     |
| <b>6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις</b>  | Αποφεύγετε την απόρριψη στην αποχέτευση, υδατορεύματα ή επάνω στο έδαφος.   |
| <b>6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό</b>                                     | Σκουπίστε ή καθαρίστε και απομακρύνετε. Σκουπίστε με υλικό απορρόφησης (π.χ. πανί, σφουγγάρι). Μετά τον καθαρισμό απομακρύνετε τα ίχνη με νερό. Για τη διάθεση αποβλήτων, βλέπε ενότητα 13 του SDS. |
| <b>6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα</b>  | Για ατομική προστασία, βλέπε ενότητα 8 του SDS. Για τη διάθεση αποβλήτων, βλέπε ενότητα 13 του SDS.   |

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

|   |   |
|---|---|
| <b>7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό</b>   | Αποφεύγετε παρατεταμένη έκθεση. Τηρείτε ορθές πρακτικές βιομηχανικής υγιεινής. Είναι πρακτική ορθής βιομηχανικής υγιεινής να ελαχιστοποιηθεί η επαφή με το δέρμα. |
| <b>7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων</b> | Φυλάσσεται στον αρχικό, ερμητικά κλεισμένο περιέκτη.  |

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Συνδετικό.

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

|   |   |
|---|---|
| Όρια επαγγελματικής έκθεσης                         | Δεν σημειώθηκαν όρια έκθεσης για το συστατικό(ά).           |
| Βιολογικές οριακές τιμές                            | Δεν σημειώθηκαν βιολογικά όρια έκθεσης για το συστατικό(ά). |
| Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης             | Ακολουθήστε τις τυπικές διαδικασίες παρακολούθησης.         |
| Παράγωγο επίπεδο 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 (συνήθως 10 αλλαγές αέρα ανά ώρα). 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 | Εάν είναι πιθανή η επαφή, συνιστάται η χρήση προστατευτικών γυαλιών με πλευρικά καλύμματα. Συνιστάται βρύση πλυσίματος ματιών.                                |
| Προστασία του δέρματος            |   |
| - Προστασία των χεριών            | Σε παρατεταμένη ή επανειλημμένη επαφή με το δέρμα, χρησιμοποιήστε κατάλληλα προστατευτικά γάντια. Ο προμηθευτής γαντιών μπορεί να συστήσει κατάλληλα γάντια.  |
| - Λοιπά                           | Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.  |
| Προστασία των αναπνευστικών οδών  | Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.  |
| Θερμικοί κίνδυνοι                 | Φοράτε κατάλληλο θερμικό προστατευτικό ρουχισμό, όταν απαιτείται.   |

### Μέτρα υγιεινής

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.

**Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης** Ο υπεύθυνος για το περιβάλλον πρέπει να ενημερωθεί για κάθε μεγάλη έκχυση.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

#### Οψη

|   |                        |
|---|------------------------|
| Φυσική κατάσταση                        | Υγρό.                  |
| Μορφή                                   | παστώδης.              |
| Χρώμα                                   | σκούρο καφετί.         |
| Οσμή                                    | Κανένα.                |
| Όριο οσμής                              | Δεν διατίθεται.        |
| pH                                      | Ουδέτερο.              |
| Σημείο τήξεως/Σημείο πήξεως             | Δεν διατίθεται.        |
| Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως | > 104,44 °C (> 220 °F) |
| Σημείο ανάφλεξης                        | Δεν διατίθεται.        |
| Ταχύτητα εξάτμισης                      | Δεν διατίθεται.        |
| Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)          | Μη σχετικό.            |

#### Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Όριο αναφλεξιμότητας - χαμηλότερο (%) | Μη σχετικό. |
|---------------------------------------|-------------|

|  |   |
|--|---|
| Όριο αναφλεξιμότητας - ανώτερο (%)           | Μη σχετικό.                                 |
| Πίεση ατμών                                  | Δεν διατίθεται.                             |
| Πυκνότητα ατμών                              | Δεν διατίθεται.                             |
| Σχετική πυκνότητα                            | > 1 (Νερό = 1,0)                            |
| Διαλυτότητα (διαλυτότητες)                   | Τελείως διαλυτό σε νερό.                    |
| Συντελεστής κατανομής (n-οκτανόλη/νερό)      | Μη σχετικό.                                 |
| Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης                    | Δεν διατίθεται.                             |
| Θερμοκρασία αποσύνθεσης                      | Δεν διατίθεται.                             |
| Ιξώδες                                       | Δεν διατίθεται.                             |
| Εκρηκτικές ιδιότητες                         | Μη εκρηκτικό.                               |
| Οξειδωτικές ιδιότητες                        | Μη οξειδωτικό                               |
| <b>9.2. Άλλες πληροφορίες Αναφλεξιμότητα</b> | Μη εύφλεκτο. (WHMIS/OSHA/NOM-018-STPS 2000) |

## 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> | Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.                      |
| <b>10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν</b>             | Κανένα γνωστό.   |
| <b>10.5. Μη συμβατά υλικά</b>                   | Κανένα.  |
| <b>10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης</b>    | Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.  |

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

|  |  |
|--|--|
| <b>Γενικές πληροφορίες</b>   | Η επαγγελματική έκθεση στην ουσία ή στο μείγμα ενδέχεται να προκαλέσει αρνητικές επιδράσεις. |
| <b>Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης</b>                       |  |
| <b>Εισπνοή</b>   | Δεν αναμένονται ανεπιθύμητες επιδράσεις λόγω εισπνοής.                                       |
| <b>Επαφή με το δέρμα</b>   | Δεν αναμένονται δυσμενείς επιπτώσεις λόγω επαφής με το δέρμα.                                |
| <b>Επαφή με τα μάτια</b>   | Η άμεση επαφή με τα μάτια ενδέχεται να προκαλέσει προσωρινό ερεθισμό.                        |
| <b>Κατάποση</b>  | Δεν αναμένονται ανεπιθύμητες επιδράσεις λόγω κατάποσης.                                      |
| <b>Συμπτώματα</b>  | Η έκθεση μπορεί να προκαλέσει προσωρινό ερεθισμό, ερυθρότητα και δυσφορία.                   |
| <b>11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις</b>          |  |
| <b>Οξεία τοξικότητα</b>  | Αναμένεται να αποτελεί χαμηλό κίνδυνο κατάποσης.   |
| <b>Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος</b>                         | Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.                      |
| <b>Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών</b>               | Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.                      |
| <b>Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού</b>                           | Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.                      |
| <b>Ευαισθητοποίηση του δέρματος</b>                                | Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.                      |
| <b>Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων</b>                          | Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.                      |
| <b>Καρκινογένεση</b>   | Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.                      |
| <b>Τοξικότητα για την αναπαραγωγή</b>                              | Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.                      |
| <b>Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση,</b>       | Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.                      |
| <b>Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση</b> | Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.                      |

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Κίνδυνος αναρρόφησης  | Δεν αποτελεί κίνδυνο αναρρόφησης. |
| Πληροφορίες για το μείγμα έναντι πληροφοριών για τις ουσίες | Δεν υπάρχουν πληροφορίες.         |
| Άλλες πληροφορίες   | Δεν διατίθεται.                   |

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

|   |   |
|---|---|
| 12.1. Τοξικότητα                                    | Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται για να χαρακτηριστεί ως επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον.   |
| 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης        | Δεν υπάρχουν στοιχεία σχετικά με την αποικοδόμηση αυτού του προϊόντος.  |
| 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης                     | Το προϊόν δεν αναμένεται να βιοσυσσωρευτεί.   |
| Συντελεστής διαχωρισμού n-οκτανόλης/νερού (log Kow) | Δεν διατίθεται.   |
| Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF)                   | Δεν διατίθεται.   |
| 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος                       | Δεν διατίθενται στοιχεία.   |
| 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB     | Δεν αποτελεί ουσία ή μείγμα ABT ή αΑαB.   |
| 12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις                    | Από αυτό το συστατικό δεν αναμένεται καμία άλλη δυσμενή περιβαλλοντική επίδραση (π.χ. μείωση του όζοντος, φωτοχημική δημιουργία όζοντος, ενδοκρινής λειτουργική διακοπή, δυναμικό θέρμανσης του πλανήτη). |

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων |  |
| Υπολειμματικά απόβλητα              | Καταστρέφεται λαμβάνοντας υπ' όψη τις οδηγίες των τοπικών υπηρεσιών.   |
| Μολυσμένη συσκευασία                | 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. |
| Κώδικας αποβλήτων ΕΕ                | Ο κωδικός αποβλήτου πρέπει να καθορισθεί σε συνεννόηση με τον καταναλωτή, τον παραγωγό και τον διαθέτη.  |
| Μέθοδοι/Πληροφορίες διάθεσης        | Συλλέξτε και ανακτήστε ή διαθέστε σε σφραγισμένους περιέκτες σε αδειούχο χώρο απόρριψης.   |
| Ειδικές προφυλάξεις                 | Απορρίψτε σύμφωνα με όλους τους ισχύοντες κανονισμούς.   |

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### ADR

Το προϊόν δεν καλύπτεται από διεθνείς κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων.

### RID

Το προϊόν δεν καλύπτεται από διεθνείς κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων.

### ADN

Το προϊόν δεν καλύπτεται από διεθνείς κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων.

### IATA

Το προϊόν δεν καλύπτεται από διεθνείς κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων.

### IMDG

Το προϊόν δεν καλύπτεται από διεθνείς κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων.

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

Μη σχετικό.

## 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 (ΕΚ) αριθ. 850/2004 για τους έμμοιους οργανικούς ρύπους, Παράρτημα I όπως τροποποιήθηκε**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

**Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 689/2008 σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων, Παράρτημα Ι, μέρος 1 όπως τροποποιήθηκε**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

**Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 689/2008 σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων, Παράρτημα Ι, μέρος 2 όπως τροποποιήθηκε**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

**Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 689/2008 σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων, Παράρτημα Ι, μέρος 3 όπως τροποποιήθηκε**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

**Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 689/2008 σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων, Παράρτημα V, όπως τροποποιήθηκε**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

**Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 166/2006 Παράρτημα ΙΙ 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) αριθ. 1907/2006, REACH Παράρτημα XVII Ουσίες που υπόκεινται σε περιορισμό κυκλοφορίας στην αγορά και χρήσης, όπως τροποποιήθηκε**

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**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

**Οδηγία 92/85/ΕΟΚ: σχετικά με την εφαρμογή μέτρων που αποβλέπουν στη βελτίωση της υγείας και της ασφάλειας κατά την εργασία των εγκύων, λεχώνων και γαλουχουσών εργαζομένων, όπως τροποποιήθηκε**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

#### **Άλλες νομοθετικές διατάξεις της ΕΕ**

**Οδηγία 2012/18/ΕΚ για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

**Οδηγία 98/24/ΕΚ για την προστασία της υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων κατά την εργασία από κινδύνους οφειλομένους σε χημικούς παράγοντες**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

**Οδηγία 94/33/ΕΚ για την προστασία των νέων κατά την εργασία**

Δεν έχει καταχωρηθεί.

#### **Λοιποί κανονισμοί**

Το προϊόν έχει χαρακτηριστεί και ταξινομηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες της ΕΟΚ ή των αντίστοιχων εθνικών νόμων. Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του κανονισμού (ΕΚ) υπ' αριθ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε.

#### **Εθνικές νομοθεσίες**

Ακολουθήστε τους εθνικούς κανονισμούς για εργασία με χημικούς παράγοντες.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται στον επαγγελματία χρήστη εφόσον ζητηθεί.

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

Δεν έχει διεξαχθεί καμία αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

### **ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες**

#### **Κατάλογος υποσημειώσεων**

αΑΒ: Άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα.  
ΑΒΤ: Ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά.

#### **Παραπομπές**

Δεν διατίθεται.

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

Η ταξινόμηση για τους κινδύνους υγείας και τους περιβαλλοντικούς κινδύνους προέρχεται από έναν συνδυασμό μεθόδων υπολογισμού και δεδομένων ελέγχων, αν διατίθενται.

#### **Πλήρες κείμενο για οποιοσδήποτε δηλώσεις Η που δεν εγγράφονται πλήρως στα Τμήματα 2 έως 15**

Καμία.

#### **Πληροφορίες εκπαίδευσης**

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

**Δήλωση αποποίησης ευθυνών** Η Olympus 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.