

## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

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

#### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : SCORE 25 EC

Αναγνωριστικός Κωδικός : A7402T

Προϊόν Αριθμός  
καταχώρησης : 60421

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

Χρήση της Ουσίας/του  
Μείγματος : Μυκητοκτόνο

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

Εταιρεία : Syngenta Hellas S.A.  
Λεωφ. Ανθούσας  
15349 Αθήνα  
Ελλάδα

Τηλέφωνο : +30 210 6666612

Τέλεφαξ : +30 210 6665777

Διεύθυνση ηλεκτρονικού  
ταχυδρομείου του ατόμου  
υπεύθυνου για το SDS : greece.sds@syngenta.com

#### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου  
επείγουσας ανάγκης : Κέντρου Δηλητηριάσεων Ελλάδας 210 77 93 777

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

#### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)  
Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2

H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Τοξικότητα αναρρόφησης, Κατηγορία 1

H304: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο  
περιβάλλον, Κατηγορία 1

H400: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους  
οργανισμούς.

Οξεία και υποξεία τοξικότητα πτηνών,  
Κατηγορία 1

H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους  
οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

#### Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.  
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Συμπληρωματικές  
Δηλώσεις Κινδύνου : SP 1 Μην μολύνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. (Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα/Να αποφευχθεί η μόλυνση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους.).

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

EUH401 Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Μόνο για επαγγελματική χρήση.

Δηλώσεις προφυλάξεων : P102 Μακριά από παιδιά.  
P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.  
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ πρόσωπο.  
P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.  
P301 + P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.  
P331 ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.  
P337 + P313 Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.  
P305 + P351 + P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν

## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο.  
Συνεχίστε να ξεπλένετε.

### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθετικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαΒ) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.2 Μείγματα

#### Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά

| Χημική ονομασία   | CAS-Αριθ.<br>ΕΚ-Αριθ.<br>Αριθμός καταλόγου<br>Αριθμός<br>καταχώρησης               | Ταξινόμηση  | Συγκέντρωση<br>(% w/w)    |
|---|--|---|---------------------------|
| διαλύτης νάφθα (πετρελαίου),<br>βαρεία αρωματική                                      | 64742-94-5<br>265-198-5<br>649-424-00-3<br>01-2119451151-53                        | Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411   | >= 50 - < 70              |
| difenoconazole  | 119446-68-3  | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410  | >= 20 - < 25              |
| calcium<br>bis(dodecylbenzenesulphonate),<br>branched                                 | 70528-83-5<br>234-360-7<br>01-2119964467-24  | Acute Tox. 4; H312<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411   | >= 3 - < 5                |
| poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-9-<br>octadecenyl-omega-hydroxy-,(Z)-<br>ισοβουτανόλη | 9004-98-2<br>500-016-2<br>78-83-1<br>201-148-0<br>603-108-00-1<br>01-2119484609-23 | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Dam. 1; H318<br>Flam. Liq. 3; H226<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>STOT SE 3; H336<br>STOT SE 3; H335 | >= 3 - < 10<br>>= 1 - < 3 |
| ναφθαλίνιο  | 91-20-3<br>202-049-5<br>601-052-00-2   | Flam. Sol. 2; H228<br>Acute Tox. 4; H302<br>Carc. 2; H351<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410                           | >= 0,25 - < 1             |

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικές υποδείξεις : Να έχετε διαθέσιμη την συσκευασία, την ετικέτα ή το MSDS του προϊόντος σε περίπτωση που απευθυνθείτε για βοήθεια στο γιατρό ή το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή το 24ωρο τηλέφωνο επείγουσας ανάγκης της Syngenta ή εάν απευθυνθείτε για θεραπεία.
- Σε περίπτωση εισπνοής : Μεταφέρετε το θύμα στο καθαρό αέρα.  
Σε περίπτωση μη κανονικής ή διακοπής της αναπνοής, αρχίστε τεχνητή αναπνοή.  
Φέρετε τον παθόντα σε θέση ανάπαυσης και διατηρείστε τον ζεστά.  
Ειδοποιείτε αμέσως ένα γιατρό ή ένα κέντρο δηλητηριάσεων.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.  
Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό.  
Αν ο ερεθισμός του δέρματος επιμένει, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.  
Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά, προσέχοντας να ξεπλυθεί η περιοχή κάτω από τα βλέφαρα.  
Απομακρύνετε το φακούς επαφής.  
Μία άμεση ιατρική φροντίδα είναι απαραίτητη.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.  
Μη προκαλείτε εμετό: περιέχει αποστάγματα πετρελαίου και/ή αρωματικούς διαλύτες.

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

- Συμπτώματα : Αναρρόφηση μπορεί να προκαλέσει πνευμονία και πνευμονικό οίδημα.

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

- Μεταχείριση : Δεν υπάρχει διαθέσιμο ιδιαίτερο αντίδοτο.  
Θεραπεία συμπτωμάτων.  
Μη προκαλείτε εμετό: περιέχει αποστάγματα πετρελαίου και/ή αρωματικούς διαλύτες.

### ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

#### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

- Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Μέσο πυρόσβεσης - σε περίπτωση μικρών πυρκαγιών  
Χρησιμοποιήστε ψέκασμα νερού, αφρό σταθερό σε αλκοόλη, ξηρό μέσο κατάσβεσης ή διοξείδιο του άνθρακος.  
Μέσο πυρόσβεσης - σε περίπτωση μεγάλων πυρκαγιών

## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

Αφρός σταθερός σε αλκοόλη

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Μη χρησιμοποιείτε δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως προς αποφυγή διασκορπισμού και εξάπλωσης της φωτιάς.

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

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Επειδή το προϊόν περιέχει αναφλέξιμα οργανικά συστατικά, σχηματίζεται σε περίπτωση πυρκαγιάς πυκνός, μαύρος καπνός που περιέχει επικίνδυνα προϊόντα καύσης (βλέπε ενότητα 10).  
Η έκθεση στα προϊόντα διάσπασης μπορεί να προκαλέσει σοβαρές βλάβες στην υγεία.  
Η επιστροφή της φλόγας από μεγάλη απόσταση είναι δυνατή.

### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Να φοράτε προστατευτική ενδυμασία ολικής κάλυψης και αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.

Περαιτέρω πληροφορίες : Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού.  
Κλειστά δοχεία κοντά στην πηγή της πυρκαγιάς ψύχονται με ψέκασμα νερού.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

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

Προσωπικές προφυλάξεις : Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 7 και 8.

### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Εμποδίστε τη περεταίρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο.  
Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων.  
Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Περιορίστε τη διαρροή και συλλέξτε με μη αναφλέξιμο, απορροφητικό μέσο (π.χ. άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και τοποθετείστε σε δοχείο για απόρριψη σύμφωνα με τις τοπικές / εθνικές νομικές διατάξεις (βλέπε ενότητα 13).  
Καθαρίστε τις μολυσμένες επιφάνειες πολύ καλά.  
Καθαρίστε με απορρυπαντικό. Αποφεύγετε τους διαλύτες.  
Το μολυσμένο νερό πλύσεως συλλέγεται και διατίθεται.

## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για την διάθεση των αποβλήτων βλέπε ενότητα 13., Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 7 και 8.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα προστασίας πυρκαϊάς. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε. Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

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

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα αποθήκευσης. Τα δοχεία διατηρούνται ερμητικά κλειστά, σε δροσερό και με καλό εξαερισμό τόπο. Μακριά από παιδιά. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τη σταθερότητα στην αποθήκευση : Παραμένει φυσικά και χημικά σταθερό για τουλάχιστον 2 χρόνια όταν αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία σε θερμοκρασία περιβάλλοντος.

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Για τη σωστή και ασφαλή χρήση αυτού του προϊόντος, ανατρέξτε στους όρους έγκρισης που προβλέπονται στην ετικέτα του προϊόντος.

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

#### Ορια επαγγελματικής έκθεσης

| Συστατικά                                     | CAS-Αριθ.   | Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως) | Παράμετροι ελέγχου               | Βάση        |
|---|-------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------|
| διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), βαρεία αρωματική | 64742-94-5  | TWA                              | 8 ppm<br>50 mg/m <sup>3</sup>    | Προμηθευτής |
| difenoconazole                                | 119446-68-3 | TWA                              | 5 mg/m <sup>3</sup>              | Syngenta    |
| ισοβουτανόλη                                  | 78-83-1     | TWA                              | 100 ppm<br>300 mg/m <sup>3</sup> | GR OEL      |
|   | 78-83-1     | STEL                             | 100 ppm<br>300 mg/m <sup>3</sup> | GR OEL      |
| ναφθαλίνιο                                    | 91-20-3     | TWA                              | 10 ppm<br>50 mg/m <sup>3</sup>   | 91/322/EEC  |
| Περαιτέρω πληροφορίες                         | Ενδεικτικό  |                                  |                                  |             |
|   | 91-20-3     | TWA                              | 10 ppm                           | GR OEL      |

## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

50 mg/m<sup>3</sup>

### 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

#### Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Ο περιορισμός ή/ και η απομόνωση αποτελούν το πιο αξιόπιστο τεχνικό μέτρο προστασίας αν δεν μπορεί να περιοριστεί η έκθεση

Η έκταση αυτών των μέτρων προστασίας εξαρτάται από τους πραγματικούς κινδύνους κατά τη χρήση.

Διατηρείτε τη συγκέντρωση στον αέρα κάτω από τις οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας. Εάν κριθεί απαραίτητο, ζητήστε επιπλέον συμβουλή για την υγεία από επαγγελματία.

#### Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών : Προστατευτικά γυαλιά που εφαρμόζουν σφιχτά  
Να φοράτε πάντα προστατευτικά ματιών όταν δεν μπορεί να αποκλειστεί το ενδεχόμενο ακούσιας επαφής των ματιών με το προϊόν.

Χρησιμοποιήστε προστασία ματιών σύμφωνα με το πρότυπο EN 166.

#### Προστασία των χεριών

Υλικό : Καουτσούκ νιτρίλιο  
χρόνοι αντοχής : > 480 min  
Πάχος γαντιών : 0,5 mm

Παρατηρήσεις : Να φοράτε προστατευτικά γάντια. Η επιλογή των κατάλληλων γαντιών δεν εξαρτάται μόνο από το υλικό, αλλά και από άλλα ποιοτικά χαρακτηριστικά που διαφέρουν από παραγωγό σε παραγωγό. Παρακαλούμε προσέχετε τις οδηγίες του προμηθευτή γαντιών σχετικά με τη διαπέραση και το χρόνο ρήξεως. Επίσης, λάβετε υπόψη τις ειδικές τοπικές συνθήκες κάτω από τις οποίες χρησιμοποιείται το προϊόν, όπως τον κίνδυνο κοψίματος, απόξεσης και διάρκειας επαφής. Ο χρόνος διαπέρασης εξαρτάται εκτός των άλλων από το υλικό, το πάχος και τον τύπο των γαντιών και πρέπει επομένως να καθορίζεται σε κάθε περίπτωση. Τα γάντια πρέπει να απορρίπτονται και να αντικαθίστανται αν υπάρχει ένδειξη φθοράς ή χημικής διείσδυσης.  
Τα προστατευτικά γάντια που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές των οδηγιών της ΕΕ 89/689/ΕΟΚ και του πρότυπου EN 374 που προκύπτει από αυτή.

Προστασία του δέρματος και του σώματος : Επιλέγεται την προστασία του σώματος ανάλογα με το είδος, τη συγκέντρωση και την ποσότητα των επικίνδυνων ουσιών και ανάλογα με τον εκάστοτε χώρο εργασίας.  
Απομακρύνετε και πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίησή τους.  
Φοράτε όταν είναι αναγκαίο:  
Αδιαπέραστη προστατευτική ενδυμασία

## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

|                                     |   |   |
|-------------------------------------|---|---|
| Προστασία των<br>αναπνευστικών οδών | : | Αν η συγκέντρωση του διαλύτη ξεπερνάει τις ανώτατες τιμές έκθεσης, πρέπει να φέρετε κατάλληλη συσκευή προστασίας του αναπνευστικού συστήματος.<br>Κατάλληλη προστατευτική αναπνευστική συσκευή:<br>Προστατευτική αναπνευστική συσκευή με συνδιασμό φίλτρων για ατμούς και σωματίδια (EN 141)<br>Η κατηγορία του φίλτρου προστασίας της αναπνοής πρέπει να είναι οπωσδήποτε ανάλογη με τη μέγιστη αναμενόμενη συγκέντρωση του ρύπου (αέριο/ατμός/αεροζόλ/σωματίδια), που μπορεί να σχηματισθεί με το χειρισμό του προϊόντος. Σε περίπτωση υπέρβασης της συγκέντρωσης πρέπει να χρησιμοποιηθεί αυτόνομη συσκευή αναπνοής. |
| Φίλτρο τύπου                        | : | Τύπος συνδυασμού σωματιδίων και οργανικού ατμού (A-P)   |
| Προστατευτικά μέτρα                 | : | Η εφαρμογή των τεχνικών μέτρων έχει πάντα μεγαλύτερη προτεραιότητα από τη χρήση ατομικού εξοπλισμού προστασίας<br><br>Κατά την επιλογή ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού, αναζητήστε κατάλληλη επαγγελματική συμβουλή.   |

### ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

|   |   |   |
|---|---|---|
| Όψη   | : | υγρό  |
| Χρώμα   | : | κίτρινο έως καφέ                                |
| Οσμή  | : | αρωματικό                                       |
| Όριο οσμής                                    | : | Δεν υπάρχουν στοιχεία                           |
| pH  | : | 5 - 9<br>Συγκέντρωση: 1 % w/v                   |
| Σημείο τήξης/περιοχή τήξης                    | : | Δεν υπάρχουν στοιχεία                           |
| Σημείο ζέσης / πεδίο τιμών ζέσης              | : | Δεν υπάρχουν στοιχεία                           |
| Σημείο ανάφλεξης                              | : | 71 °C<br>Μέθοδος: Μέθοδος Seta κλειστού δοχείου |
| Ταχύτητα εξάτμισης                            | : | Δεν υπάρχουν στοιχεία                           |
| Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)                | : | Δεν υπάρχουν στοιχεία                           |
| Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώτερο όριο ανάφλεξης | : | Δεν υπάρχουν στοιχεία                           |



## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

|   |   |   |
|---|---|---|
| Κατώτερο όριο έκρηξης /<br>Κατώτερο όριο ανάφλεξης              | : | Δεν υπάρχουν στοιχεία                               |
| Πίεση ατμών   | : | Δεν υπάρχουν στοιχεία                               |
| Σχετική πυκνότης ατμών  | : | Δεν υπάρχουν στοιχεία                               |
| Πυκνότητα   | : | 1,071 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)                     |
| Διαλυτότητα (διαλυτότητες)<br>Διαλυτότητα σε άλλους<br>διαλύτες | : | Δεν υπάρχουν στοιχεία                               |
| Συντελεστής κατανομής: n-<br>οκτανόλη/νερό                      | : | Δεν υπάρχουν στοιχεία                               |
| Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης                                       | : | 460 °C  |
| Θερμοκρασία αποσύνθεσης   | : | Δεν υπάρχουν στοιχεία                               |
| Ιξώδες<br>Ιξώδες, δυναμικό                                      | : | 26,0 mPa.s (20 °C)<br>10,5 mPa.s (40 °C)            |
| Εκρηκτικές ιδιότητες  | : | Μη εκρηκτικό  |
| Οξειδωτικές ιδιότητες   | : | Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό. |

### 9.2 Άλλες πληροφορίες

Επιφανειακή τάση : 36,0 mN/m, 25 °C

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1 Αντιδραστικότητα

Κατά κανόνα δεν αναμένεται καμμία.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Συνθήκες προς αποφυγή : Δεν συμβαίνει διάσπαση εάν χρησιμοποιηθεί όπως

## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

προορίζεται.

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Καμία γνωστή.

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης : Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης  
: Κατάποση  
Εισπνοή  
Επαφή με το δέρμα  
Επαφή με τα μάτια

#### Οξεία τοξικότητα

##### Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος, θηλυκό): 3.129 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 5,17 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 4 h  
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 5.000 mg/kg

##### Συστατικά:

#### **difenoconazole:**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): 1.453 mg/kg  
Αξιολόγηση: Το συστατικό/το μείγμα είναι μετρίως τοξικό μετά από εφάπαξ κατάποση.

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 3.300 mg/m3  
Χρόνος έκθεσης: 4 h  
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα  
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα μέσω εισπνοής

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Κουνέλι, αρσενικό και θηλυκό): > 2.010 mg/kg  
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το δέρμα

## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

### **calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched:**

Οξεία τοξικότητα διά του  
δέρματος : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 1.100 mg/kg  
Μέθοδος: Σημειακή εκτίμηση οξείας τοξικότητας μετά τη  
μετατροπή  
Αξιολόγηση: Το συστατικό/το μείγμα είναι μετρίως τοξικό μετά  
από εφάπαξ επαφή με το δέρμα.

### **poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-9-octadecenyl-omega-hydroxy-,(Z)-:**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος  
: LD50 (Αρουραίος): 500 - 2.000 mg/kg

### **ισοβουτανόλη:**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος  
: LD50 (Αρουραίος): 2.830 - 3.350 mg/kg

### **ναφθαλίνιο:**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος  
: Αξιολόγηση: Το συστατικό/το μείγμα είναι μετρίως τοξικό μετά  
από εφάπαξ κατάποση.

### **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**

#### **Προϊόν:**

Είδος: Κουνέλι  
Αποτέλεσμα: Κανένας ερεθισμός του δέρματος

Αποτέλεσμα: Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

#### **Συστατικά:**

#### **difenoconazole:**

Είδος: Κουνέλι  
Αποτέλεσμα: Κανένας ερεθισμός του δέρματος

#### **calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched:**

Αποτέλεσμα: Ερεθίζει το δέρμα.

#### **ισοβουτανόλη:**

Αποτέλεσμα: Ερεθίζει το δέρμα.

### **Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών**

#### **Προϊόν:**

Είδος: Κουνέλι  
Αποτέλεσμα: Μέτριος ερεθισμός των ματιών

#### **Συστατικά:**

#### **difenoconazole:**

## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

Είδος: Κουνέλι

Αποτέλεσμα: Ερεθισμός των ματιών, που αναστρέφεται μέσα σε 7 ημέρες

### **calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched:**

Αποτέλεσμα: Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.

### **poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-9-octadecenyl-omega-hydroxy-,(Z)-:**

Είδος: Κουνέλι

Αποτέλεσμα: Μη αναστρέψιμες επιπτώσεις στα μάτια

### **ισοβουτανόλη:**

Αποτέλεσμα: Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.

### **Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**

#### **Προϊόν:**

Είδος: Υδρόχοιρος

Αποτέλεσμα: Δεν προκαλεί αλλεργική ευαισθησία σε πειραματόζωα.

#### **Συστατικά:**

##### **difenoconazole:**

Είδος: Υδρόχοιρος

Αποτέλεσμα: Δεν προκαλεί αλλεργική ευαισθησία σε πειραματόζωα.

### **Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**

#### **Συστατικά:**

##### **difenoconazole:**

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων- Αξιολόγηση : Πειράματα σε ζώα δεν έδειξαν καμία μεταλλαξιγόνο δράση.

### **Καρκινογένεση**

#### **Συστατικά:**

##### **difenoconazole:**

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Το βάρος της απόδειξης δεν υποστηρίζει την ταξινόμηση ως καρκινογόνο, Σε μία δίχρονη μελέτη διατροφής ποντικών παρατηρήθηκε ογκογενείς επιδράσεις στο συκώτι αρσενικών και θηλυκών ζώων., Οι παρατηρούμενοι όγκοι δεν φαίνεται να είναι σχετικού με τον άνθρωπο.

### **ναφθαλίνιο:**

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Περιορισμένες αποδείξεις καρκινογένεσης σε μελέτες σε ζώα

## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

### Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

#### Συστατικά:

##### **difenoconazole:**

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - Αξιολόγηση : Καμία τοξικότητα αναπαραγωγής

### STOT-εφάπαξ έκθεση

#### Συστατικά:

##### **ισοβουτανόλη:**

Αξιολόγηση: Η ουσία ή το μείγμα ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, μοναδική έκθεση, κατηγορία 3 με ερεθισμό της αναπνευστικής οδού., Η ουσία ή το μείγμα ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, μοναδική έκθεση, κατηγορία 3 με ναρκωτική επίδραση.

### Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

#### Συστατικά:

##### **difenoconazole:**

Παρατηρήσεις: Δεν παρατηρήθηκαν αρνητικά αποτελέσματα σε δοκιμασίες χρονίας τοξικότητας.

### Τοξικότητα αναρρόφησης

#### Συστατικά:

##### **διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), βαρεία αρωματική:**

Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1 Τοξικότητα

#### Προϊόν:

|  |  |
|--|--|
| Τοξικότητα στα ψάρια                             | : LC50 ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 3,7 mg/l<br>Χρόνος έκθεσης: 96 h |
| Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια | : EC50 ( <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)): 4,3 mg/l<br>Χρόνος έκθεσης: 48 h        |
| Τοξικότητα στα φύκια                             | : ErC50 ( <i>Desmodesmus subspicatus</i> (πράσινα φύκια)): 4,4 mg/l<br>Χρόνος έκθεσης: 72 h  |

### Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

|  |  |
|--|--|
| Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον | : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς., Η ταξινόμηση του προϊόντος βασίζεται στην άθροιση των συγκεντρώσεων των ταξινομημένων συστατικών.                             |
| Οξεία και υποξεία τοξικότητα πτηνών        | : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις., Η ταξινόμηση του προϊόντος βασίζεται στην άθροιση των συγκεντρώσεων των ταξινομημένων συστατικών. |

## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

### Συστατικά:

**διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), βαρεία αρωματική:**

#### **Εκτίμηση Οικοτοξικότητας**

Οξεία και υποξεία τοξικότητα πτηνών : Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

#### **difenoconazole:**

Τοξικότητα στα ψάρια

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 1,1 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 0,77 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 48 h

EC50 (Americamysis bahia (Είδος γαρίδας)): 0,15 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στα φύκια : EC50 (Navicula pelliculosa (Διάτομο γλυκού νερού)): 0,091 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 72 h

NOEC (Navicula pelliculosa (Διάτομο γλυκού νερού)): 0,053 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 72 h

NOEC (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): 0,0086 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 72 h

Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον) : 10

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς : EC50 (ενεργοποιημένη ιλύς): > 100 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 3 h

Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα) : NOEC: 0,0076 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 34 d  
Είδος: Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυπρίνος)

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα) : NOEC: 0,0056 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 21 d  
Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)

NOEC: 0,0046 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 28 d  
Είδος: Americamysis (Γαρίδα είδους Μυσιδών Americamysis)

Συντελεστής m (Οξεία και υποξεία τοξικότητα πτηνών) : 10

## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

### calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched:

#### Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Οξεία και υποξεία τοξικότητα πτηνών : Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

### poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-9-octadecenyl-omega-hydroxy-,(Z)-:

Τοξικότητα στα ψάρια

: LC50 (Danio rerio (Ζεβρόψαρο)): 1 - 10 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 96 h

#### Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον : Το προϊόν δεν έχει γνωστές οικολογικές επιπτώσεις.

Οξεία και υποξεία τοξικότητα πτηνών : Το προϊόν δεν έχει γνωστές οικολογικές επιπτώσεις.

### ισοβουτανόλη:

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : NOEC : 20 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 21 d  
Είδος Δοκιμής: ημιστατικό τεστ

### ναφθαλίνιο:

#### Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Οξεία και υποξεία τοξικότητα πτηνών : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

## 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

### Συστατικά:

#### difenoconazole:

Βιοαποδομησιμότητα

: Αποτέλεσμα: Η βιολογική αποικοδόμηση είναι δύσκολη.

Σταθερότητα στο ύδωρ : Χρόνος ημιζωής αποικοδόμησης: 1 d  
Παρατηρήσεις: Το προϊόν δεν είναι επίμονο.

### poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-9-octadecenyl-omega-hydroxy-,(Z)-:

Βιοαποδομησιμότητα

: Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.

## 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

### Συστατικά:

#### difenoconazole:

## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

|  |  |
|--|--|
| Βιοσυσσώρευση                              | : Παρατηρήσεις: Εύκολως βιοαποικοδομήσιμο. |
| Συντελεστής κατανομής: n-<br>οκτανόλη/νερό | : log Pow: 4,4 (25 °C)                     |

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

#### Συστατικά:

#### **difenoconazole:**

|  |   |
|--|---|
| Διανομή μεταξύ των<br>περιβαλλοντικών<br>διαμερισμάτων | : Παρατηρήσεις: Χαμηλή κινητικότητα στο έδαφος.   |
| Σταθερότητα στο έδαφος                                 | : Χρόνος διάχυσης: 149 - 187 d<br>Ποσοστιαία διάχυση: 50 % (DT50)<br>Παρατηρήσεις: Το προϊόν δεν είναι επίμονο. |

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

#### Προϊόν:

|            |   |
|------------|---|
| Αξιολόγηση | : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.. |
|------------|---|

#### Συστατικά:

#### **difenoconazole:**

|            |  |
|------------|--|
| Αξιολόγηση | : Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική ούτε τοξική (ABT).. Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως άκρως ανθεκτική ούτε άκρως βιοσυσσωρευτική (vPvB).. |
|------------|--|

#### ισοβουτανόλη:

|            |  |
|------------|--|
| Αξιολόγηση | : Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική ούτε τοξική (ABT).. Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως άκρως ανθεκτική ούτε άκρως βιοσυσσωρευτική (vPvB).. |
|------------|--|

### 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν στοιχεία

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

|        |  |
|--------|--|
| Προϊόν | : Μη ρυπαίνετε στεκούμενα ή τρέχοντα νερά με το χημικό υλικό ή το υλικό συσκευασίας.<br>Μην πετάτε τα απόβλητα σε υπόνομους. |
|--------|--|



## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

Η ανακύκλωση προτιμάται της εξουδετέρωσης όπου αυτό είναι δυνατό.  
Εάν δεν είναι δυνατή η ανακύκλωση, η επεξεργασία γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών.

Μη καθαρισμένες  
συσκευασίες (πακέτα) : Αδειάστε τα υπολείμματα.  
Καθαρίστε τα δοχεία με τη μέθοδο τριπλής πλύσης.  
Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη.  
Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία.

Κωδικός αριθμός απόβλητου : ακαθάριστες συσκευασίες  
150110, συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

#### 14.1 Αριθμός ΟΗΕ

|      |           |
|------|-----------|
| ADN  | : UN 3082 |
| ADR  | : UN 3082 |
| RID  | : UN 3082 |
| IMDG | : UN 3082 |
| IATA | : UN 3082 |

#### 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

|      |  |
|------|--|
| ADN  | : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε. Α. Ο.<br>(DIFENOCONAZOLE και SOLVENT NAPHTHA)     |
| ADR  | : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε. Α. Ο.<br>(DIFENOCONAZOLE και SOLVENT NAPHTHA)     |
| RID  | : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε. Α. Ο.<br>(DIFENOCONAZOLE και SOLVENT NAPHTHA)     |
| IMDG | : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,<br>N.O.S.<br>(DIFENOCONAZOLE και SOLVENT NAPHTHA) |
| IATA | : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.<br>(DIFENOCONAZOLE και SOLVENT NAPHTHA)    |

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

|      |     |
|------|-----|
| ADN  | : 9 |
| ADR  | : 9 |
| RID  | : 9 |
| IMDG | : 9 |
| IATA | : 9 |

## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

### 14.4 Ομάδα συσκευασίας

#### ADN

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Ομάδα συσκευασίας          | : III |
| Κωδικός ταξινόμησης        | : M6  |
| Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου | : 90  |
| Ετικέτες                   | : 9   |

#### ADR

|                                      |       |
|--------------------------------------|-------|
| Ομάδα συσκευασίας                    | : III |
| Κωδικός ταξινόμησης                  | : M6  |
| Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου           | : 90  |
| Ετικέτες                             | : 9   |
| Κώδικας περιορισμού για τα<br>τούνελ | : (-) |

#### RID

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Ομάδα συσκευασίας          | : III |
| Κωδικός ταξινόμησης        | : M6  |
| Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου | : 90  |
| Ετικέτες                   | : 9   |

#### IMDG

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Ομάδα συσκευασίας | : III      |
| Ετικέτες          | : 9        |
| EmS Κωδικός       | : F-A, S-F |

#### IATA (Φορτίο)

|   |                 |
|---|-----------------|
| Οδηγία συσκευασίας<br>(φορτηγό αεροπλάνο) | : 964           |
| Εντολή συσκευασίας (LQ)                   | : Y964          |
| Ομάδα συσκευασίας                         | : III           |
| Ετικέτες                                  | : Miscellaneous |

#### IATA (Επιβατικό)

|   |                 |
|---|-----------------|
| Οδηγία συσκευασίας<br>(επιβατικό αεροπλάνο) | : 964           |
| Εντολή συσκευασίας (LQ)                     | : Y964          |
| Ομάδα συσκευασίας                           | : III           |
| Ετικέτες                                    | : Miscellaneous |

### 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

#### ADN

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Επικίνδυνο για το<br>περιβάλλον | : ναι |
|---------------------------------|-------|

#### ADR

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Επικίνδυνο για το<br>περιβάλλον | : ναι |
|---------------------------------|-------|

#### RID

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Επικίνδυνο για το<br>περιβάλλον | : ναι |
|---------------------------------|-------|

#### IMDG

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Θαλάσσιος ρύπος | : ναι |
|-----------------|-------|

## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

### ΙΑΤΑ (Επιβατικό)

Θαλάσσιος ρύπος : ναι

### ΙΑΤΑ (Φορτίο)

Θαλάσσιος ρύπος : ναι

### 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μη εφαρμόσιμο

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

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

REACH - Κατάλογος υποψήφιων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (Άρθρο 59).

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος : Μη εφαρμόσιμο  
: Μη εφαρμόσιμο

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) Αριθ. 850/2004 για τους έμμονους οργανικούς ρύπους : Μη εφαρμόσιμο

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων : Μη εφαρμόσιμο

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .

| E1 | ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ   | Ποσότητα 1<br>100 t | Ποσότητα 2<br>200 t |
|----|--|---------------------|---------------------|
| 34 | Πετρελαιοειδή και εναλλακτικά καύσιμα: α) βενζίνες και νάφθα· β) κηροζίνη (καθώς και καύσιμα αεριοποιημένων)· γ) πετρέλαιο εσωτερικής καύσης (όπου περιλαμβάνονται πετρέλαιο κίνησης, θέρμανσης και πετρέλαιο χρησιμοποιούμενο σε μείγματα)· δ) βαρύ μαζούτ· ε) εναλλακτικά καύσιμα που εξυπηρετούν τους ίδιους σκοπούς κι έχουν τις | 2.500 t             | 25.000 t            |

## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

ίδιες ιδιότητες, όσον αφορά  
την ευφλεκτότητα και τους  
περιβαλλοντικούς  
κινδύνους, με τα προϊόντα  
που αναφέρονται στα  
στοιχεία α) έως δ)

### Άλλες οδηγίες:

Προσέχετε την Οδηγία 98/24/ΕΚ σχετικά με την προστασία της υγείας και την ασφάλεια των εργαζομένων από τον κίνδυνο μέσω χημικών ουσιών εργασίας.

### 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν απαιτείται Εκτίμηση Χημικής Ασφάλειας για αυτή την ουσία όταν χρησιμοποιείται στις καθορισμένες εφαρμογές.

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

### Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

|      |   |
|------|---|
| H226 | : Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.  |
| H228 | : Εύφλεκτο στερεό.  |
| H302 | : Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.   |
| H304 | : Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. |
| H312 | : Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.   |
| H315 | : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.   |
| H318 | : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  |
| H319 | : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.   |
| H335 | : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.                                       |
| H336 | : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.  |
| H351 | : Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.   |
| H400 | : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.   |
| H410 | : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.                     |
| H411 | : Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.                          |

### Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

|                  |   |
|------------------|---|
| Acute Tox.       | : Οξεία τοξικότητα  |
| Aquatic Acute    | : Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον                                |
| Aquatic Chronic  | : Οξεία και υποξεία τοξικότητα πτηνών                                       |
| Asp. Tox.        | : Τοξικότητα αναρρόφησης  |
| Carc.            | : Καρκινογένεση   |
| Eye Dam.         | : Σοβαρή οφθαλμική βλάβη  |
| Eye Irrit.       | : Ερεθισμός των οφθαλμών  |
| Flam. Liq.       | : Εύφλεκτα υγρά   |
| Flam. Sol.       | : Εύφλεκτα στερεά   |
| Skin Irrit.      | : Ερεθισμός του δέρματος  |
| STOT SE          | : Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση                  |
| 91/322/EEC       | : Οδηγία 91/322/ΕΟΚ της Επιτροπής περί καθορισμού ενδεικτικών οριακών τιμών |
| GR OEL           | : Οριακή Τιμή Έκθεσης   |
| 91/322/EEC / TWA | : Οριακές τιμές - οκτάωρη   |

## SCORE 25 EC

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

|               |                               |
|---------------|-------------------------------|
| GR OEL / TWA  | : Οριακή Τιμή Έκθεσης         |
| GR OEL / STEL | : Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης |

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AICS - Αυστραλιανό ευρετήριο χημικών ουσιών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστηριότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

### Περαιτέρω πληροφορίες

#### Ταξινόμηση του μίγματος:

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Eye Irrit. 2           | H319        |
| Asp. Tox. 1            | H304        |
| <b>Aquatic Acute 1</b> | <b>H400</b> |
| Aquatic Chronic 1      | H410        |

#### Διαδικασία ταξινόμησης:

|   |
|---|
| Με βάση δεδομένα από δοκιμασίες.        |
| Μέθοδος υπολογισμού                     |
| <b>Με βάση δεδομένα από δοκιμασίες.</b> |
| Με βάση δεδομένα από δοκιμασίες.        |

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και και πιθανόν

## **SCORE 25 EC**

|               |  |  |   |
|---------------|--|--|---|
| Έκδοση<br>2.0 | Ημερομηνία<br>Αναθεώρησης:<br>18.12.2017 | Αριθμός Δελτίου<br>Δεδομένων<br>Ασφάλειας:<br>S192205640 | Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις<br>προηγούμενες εκδόσεις |
|---------------|--|--|---|

---

να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.

GR / EL