

**ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**
**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Μορφή προϊόντος : Μείγμα  
 Ονομα : Dicamba 480 g/L SL  
 Εμπορική ονομασία : KALIMBA

**1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
**1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις**

Κύρια κατηγορία χρήσης : Επαγγελματική χρήση  
 Προσδ. βιομηχανικής/επαγγελματικής χρήσης : Ζιζανιοκτόνο Γεωργία.  
 Χρήση της ουσίας/του μείγματος : Ζιζανιοκτόνο

**1.2.2. Δεν συνιστώνται χρήσεις σε**

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

**1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
**Προμηθευτής**

Arysta LifeScience Benelux  
 Rue de Renory 26/1  
 B-4102 Ougrée - Belgium  
 T +32 (0)4 385 97 11 - F +32 (0)4 385 97 49  
[sdsin@arysta.com](mailto:sdsin@arysta.com) - <http://www.arystalifescience.com>

**Διανομέας**

Arysta LifeScience Ελλάς Α.Ε.  
 Ριζαρείου 16  
 15233 Χαλάνδρι - Τ.Κ. - Greece  
 T +30 2105578777 - F +30 2105578768  
[info@arystalifescience.gr](mailto:info@arystalifescience.gr)

**1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : Europe/Rest of the world (English): +44(0)1235 239670

| Χώρα   | Οργανισμός/Εταιρία                                       | Διεύθυνση   | Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης | Σχόλια |
|--------|----------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------|--------|
| ΕΛΛΑΔΑ | Κέντρο Δηλητηριάσεων Νοσοκομείο Παιδων "Αγλαΐα Κυριακού" | 11527 Αθήνα | +30 210 779 3777                     |        |
| Κύπρος | Κέντρο Δηλητηριάσεων                                     |             | 1401                                 |        |

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**
**2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
**Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]**

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3 H412

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]**

Προειδοποιητική λέξη (CLP) : -  
 Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP) : H412 - Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.  
 Δηλώσεις προφυλάξεων (CLP) : P102 - Μακριά από παιδιά.  
 P405 - Φυλάσσεται κλειδωμένο.  
 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.  
 P501 - Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σημείο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς ή/και διεθνείς κανονισμούς.  
 Φράσεις EUH : EUH401 - Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.  
 Πρόσθετες φράσεις : SP1: Μη ρυπαίνεται τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. (Μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους).  
 SPe3: Για να προστατέψετε τα φυτά μη-στόχους, να αφήνετε μια αφέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων από τη μη γεωργική γη.

# KALIMBA

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Άλλοι κίνδυνοι που δεν συμβάλλουν στην ταξινόμηση

: 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].

ABT : Δεν έχει υπολογιστεί ακόμη

αΑΒ: Δεν έχει γίνει ακόμη υπολογισμός

## 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] |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------|
| Dicamba DMA salt | (αριθμός CAS) 2300-66-5<br>(Κωδ.-ΕΕ) 218-951-7<br>(EC index no) 607-044-00-5 | 45 - 55 | Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 3, H412     |

Ολοκληρωμένο κείμενο των φράσεων H: βλέπε τομέα 16

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή

: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα

: Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια

: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση

: Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

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

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια

: Ερεθισμός στα μάτια.

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

Συμπτωματική θεραπεία.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

: Ψεκασμός με νερό. Ξηρή σκόνη. Αφρός. Διοξειδίο του άνθρακα.

### 5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που απορρέουν από την ουσία ή το μίγμα

Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

: Πιθανή αποβολή τοξικού νέφους.

### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστασία κατά την πυρόσβεση

: Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. Ολόσωμη προστατευτική στολή.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

### 6.1. Ατομικά μέτρα προφύλαξης, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

#### 6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Μέτρα έκτακτης ανάγκης

: Εξαερίζετε τη ζώνη εκροής. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

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

Εξοπλισμός προστασίας

: Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 : "Έλεγχος της έκθεσης-Ατομική προστασία".

### 6.2. Περιβαλλοντικά μέτρα προφύλαξης

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

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

Μέθοδοι καθαρισμού

: Απορροφήστε τις διαρροές με κάποιο απορροφητικό υλικό.

Άλλες πληροφορίες

: Απορρίψτε τα υλικά ή τα υπολείμματα σε εγκεκριμένο κέντρο.

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 13.

# KALIMBA

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

#### 7.1. Μέτρα προφύλαξης για ασφαλή χειρισμό

Μέτρα προφύλαξης για ασφαλή χειρισμό : Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας.

Μέτρα υγιεινής : Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλένετε πάντοτε τα χέρια σας μετά από κάθε χρήση.

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

Συνθήκες φύλαξης : Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο.

#### 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

##### Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά.

##### Προστασία των χεριών:

Προστατευτικά γάντια

##### Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά

##### Προστασία του δέρματος:

Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό

##### Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Στην περίπτωση μη επαρκούς αερισμού φοράτε τον κατάλληλο αναπνευστικό εξοπλισμό

##### Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο:

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

### ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

|                                                |                                           |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Μορφή                                          | : Υγρό                                    |
| χρώμα                                          | : Κίτρινο - καφέ.                         |
| Οσμή                                           | : Όμοια με αμίνη.                         |
| Όριο οσμών                                     | : Μη εφαρμόσιμος<br>Μη εφαρμόσιμος        |
| pH                                             | : 9,2                                     |
| Σχετική ταχύτητα εξάτμισης (βουτυλεστέρας = 1) | : Μη εφαρμόσιμος                          |
| Σχετική ταχύτητα εξάτμισης (αιθέρας=1)         | : Μη εφαρμόσιμος                          |
| σημείο τήξης / περιοχή τήξης                   | : Μη εφαρμόσιμος                          |
| Σημείο στερεοποίησης                           | : Μη εφαρμόσιμος                          |
| Θερμοκρασία βρασμού                            | : Μη εφαρμόσιμος                          |
| Σημείο ανάφλεξης                               | : > 100 °C Μέθοδος δοκιμής EU A.9         |
| Θερμοκρασία αυτανάφλεξης                       | : > 400 °C Μέθοδος δοκιμής EU A.15        |
| Θερμοκρασία διάσπασης                          | : Μη εφαρμόσιμος                          |
| Ανάφλεξη (στερεό, αέριο)                       | : Μη εφαρμόσιμος                          |
| Πίεση ατμού                                    | : Μη εφαρμόσιμος                          |
| Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C            | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία         |
| Σχετική πυκνότητα                              | : 1,159 Μέθοδος δοκιμής EU A.3            |
| Διαλυτότητα                                    | : Μη εφαρμόσιμος.                         |
| Log Pow                                        | : Μη εφαρμόσιμος                          |
| Ιξώδες, κινεματικός (ή)                        | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία         |
| ξώδες, δυναμικό                                | : 20°C : 6,976 mPa.s ; 40°C : 4,879 mPa.s |
| Εκρηκτικές ιδιότητες                           | : Μη εκρηκτικό. Γνώμη εμπειρογνώμονα.     |
| Οξειδωτικά χαρακτηριστικά                      | : Μη οξειδωτικό. Γνώμη εμπειρογνώμονα.    |
| Εκρηκτικά όρια                                 | : Μη εφαρμόσιμος                          |

# KALIMBA

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

### 9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1. Αντιδραστικότητα

Το προϊόν δεν είναι αδρανές σε κανονικές συνθήκες χρήσης, αποθήκευσης και μεταφοράς.

### 10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση.

### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Κανένας στις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού (βλέπε τμήμα 7).

### 10.5. Ασύμβατα υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Υπό κανονικές συνθήκες φύλαξης και χρήσης δεν αναμένεται παραγωγή κανενός επικίνδυνου προϊόντος αποσύνθεσης.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

|                                                                        |                                   |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Οξεία τοξικότητα (από στόματος)                                        | : Μη ταξινομημένο                 |
| Οξεία τοξικότητα (δερματική)                                           | : Μη ταξινομημένο                 |
| Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)                                             | : Μη ταξινομημένο                 |
| διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος                                    | : Μη ταξινομημένο<br>pH: 9,2      |
| σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών                                      | : Γνώμη εμπειρογνώμονα<br>pH: 9,2 |
| ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή<br>ευαισθητοποίηση του δέρματος    | : Μη ταξινομημένο                 |
| μεταλλαξινόγηση βλαστικών κυττάρων                                     | : Μη ταξινομημένο                 |
| Καρκινογένεση                                                          | : Μη ταξινομημένο                 |
| Τοξικότητα για την αναπαραγωγή                                         | : Μη ταξινομημένο                 |
| ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) —<br>εφάπαξ έκθεση         | : Μη ταξινομημένο                 |
| ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) —<br>επανεπιλημμένη έκθεση | : Μη ταξινομημένο                 |
| Τοξικότητα αναρρόφησης                                                 | : Μη ταξινομημένο                 |

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1. Τοξικότητα

|                                             |                                                                         |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Οικολογία - γενικά                          | : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |
| Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον  | : Μη ταξινομημένο                                                       |
| Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον | : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |

### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

|         |                |
|---------|----------------|
| KALIMBA |                |
| Log Pow | Μη εφαρμόσιμος |

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

|                  |                                        |
|------------------|----------------------------------------|
| KALIMBA          |                                        |
| Επιφανειακή τάση | 49.484 mN/m at 20°C and 46.689 at 25°C |

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης PBT και vPvB

|                                        |  |
|----------------------------------------|--|
| KALIMBA                                |  |
| ABT : δεν έχει υπολογιστεί ακόμη       |  |
| αΑαB: δεν έχει γίνει ακόμη υπολογισμός |  |

### 12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

# KALIMBA

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

#### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

: Απόρριψη του περιεχομένου/δοχείου σύμφωνα με τις οδηγίες διαλογής του εγκεκριμένου φορέα συλλογής.

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με τα ακόλουθα ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA

| ADR                                              | IMDG           | IATA           |
|--------------------------------------------------|----------------|----------------|
| <b>14.1. Αριθμός ΟΗΕ</b>                         |                |                |
| Μη ρυθμιζόμενο                                   | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο |
| <b>14.2. UN proper shipping name</b>             |                |                |
| Μη ρυθμιζόμενο                                   | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο |
| <b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά</b> |                |                |
| Μη ρυθμιζόμενο                                   | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο |
| <b>14.4. Ομάδα συσκευασίας</b>                   |                |                |
| Μη ρυθμιζόμενο                                   | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο |
| <b>14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι</b>            |                |                |
| Μη ρυθμιζόμενο                                   | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο |

Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες

#### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

##### Επίγεια μεταφορά

Μη ρυθμιζόμενο

##### Μεταφορά μέσω θαλάσσης

Μη ρυθμιζόμενο

##### Εναέρια μεταφορά

Μη ρυθμιζόμενο

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

Δεν περιέχει καμία ουσία που υπόκειται στον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) Αρ. 649/2012 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ από τις 4 Ιουλίου 2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών.

Οι ουσίες δεν υπόκεινται στον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 850/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου από τις 29 Απριλίου 2004 σχετικά με τους έμμενους οργανικούς ρύπους και την τροποποίηση της Οδηγίας 79/117/ΕΟΚ.

##### 15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κενά υπολογισμός χημικής ασφάλειας

### ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

#### Επισήμανση αλλαγών:

| Τμήμα | Τροποποιημένο στοιχείο                  | Τροποποίηση | Παρατηρήσεις |
|-------|-----------------------------------------|-------------|--------------|
|       | SDS Αναφ                                | Προστέθηκε  |              |
|       | Serious eye damage/irritation - comment | Προστέθηκε  |              |
|       | Πρόσθετες φράσεις                       | Προστέθηκε  |              |

# KALIMBA

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

|     |                                                                   |               |  |
|-----|-------------------------------------------------------------------|---------------|--|
|     | Ανάφλεξη (στερεό, αέριο)                                          | Προστέθηκε    |  |
| 1.1 | Κωδικός προϊόντος                                                 | Τροποποιήθηκε |  |
| 1.1 | Εμπορική ονομασία                                                 | Τροποποιήθηκε |  |
| 2.2 | Δηλώσεις προφυλάξεων (CLP)                                        | Τροποποιήθηκε |  |
| 2.3 | Άλλοι κίνδυνοι που δεν συμβάλλουν στην ταξινόμηση                 | Προστέθηκε    |  |
| 4.1 | Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών                                      | Αφαιρέθηκε    |  |
| 4.1 | Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα                  | Τροποποιήθηκε |  |
| 4.1 | Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή                            | Τροποποιήθηκε |  |
| 4.1 | Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση                           | Τροποποιήθηκε |  |
| 4.1 | Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια                  | Τροποποιήθηκε |  |
| 4.2 | Συμπτώματα/τραυματισμοί μετά από επαφή με τα μάτια                | Προστέθηκε    |  |
| 5.1 | Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο                                      | Αφαιρέθηκε    |  |
| 5.1 | Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης                                         | Τροποποιήθηκε |  |
| 5.2 | Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης | Προστέθηκε    |  |
| 5.2 | Κίνδυνος πυρκαγιάς                                                | Αφαιρέθηκε    |  |
| 5.3 | Προληπτικά μέτρα πυροπροστασίας                                   | Αφαιρέθηκε    |  |
| 5.3 | Προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες                         | Τροποποιήθηκε |  |
| 5.3 | Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς                          | Αφαιρέθηκε    |  |
| 5.3 | Άλλες πληροφορίες                                                 | Αφαιρέθηκε    |  |
| 6.1 | Εξοπλισμός προστασίας                                             | Τροποποιήθηκε |  |
| 6.1 | Εξοπλισμός προστασίας                                             | Αφαιρέθηκε    |  |
| 6.1 | Μέτρα έκτακτης ανάγκης                                            | Τροποποιήθηκε |  |
| 6.1 | Γενικά μέτρα                                                      | Αφαιρέθηκε    |  |
| 6.2 | Περιβαλλοντικές προφυλάξεις                                       | Τροποποιήθηκε |  |
| 6.3 | Για την αποθήκευση                                                | Αφαιρέθηκε    |  |
| 6.3 | Μέθοδοι καθαρισμού                                                | Τροποποιήθηκε |  |
| 6.3 | Άλλες πληροφορίες                                                 | Τροποποιήθηκε |  |
| 6.4 | Παραπομπή σε άλλα τμήματα (8, 13)                                 | Τροποποιήθηκε |  |
| 7.1 | Μέτρα προφύλαξης για ασφαλή χειρισμό                              | Τροποποιήθηκε |  |
| 7.1 | Μέτρα υγιεινής                                                    | Τροποποιήθηκε |  |
| 7.1 | Θερμοκρασία χειρισμού                                             | Αφαιρέθηκε    |  |
| 7.2 | Συνθήκες φύλαξης                                                  | Τροποποιήθηκε |  |
| 7.2 | Ασυμβίβαστα προϊόντα                                              | Αφαιρέθηκε    |  |
| 7.2 | Τεχνικά μέτρα                                                     | Αφαιρέθηκε    |  |
| 7.2 | Χώρος φύλαξης                                                     | Αφαιρέθηκε    |  |
| 7.2 | Μέγιστος χρόνος φύλαξης                                           | Αφαιρέθηκε    |  |
| 7.2 | Υλικά συσκευασίας                                                 | Αφαιρέθηκε    |  |
| 8.2 | Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι                                      | Προστέθηκε    |  |

# KALIMBA

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

|      |                                                                         |               |  |
|------|-------------------------------------------------------------------------|---------------|--|
| 8.2  | Άλλες πληροφορίες                                                       | Αφαιρέθηκε    |  |
| 8.2  | Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο | Τροποποιήθηκε |  |
| 8.2  | Προστασία των αναπνευστικών οδών                                        | Τροποποιήθηκε |  |
| 8.2  | Ατομική προστασία                                                       | Αφαιρέθηκε    |  |
| 8.2  | Προστασία των χεριών                                                    | Τροποποιήθηκε |  |
| 8.2  | Προστασία οφθαλμών                                                      | Τροποποιήθηκε |  |
| 8.2  | Προστασία δέρματος και σώματος                                          | Τροποποιήθηκε |  |
| 9.1  | Θερμοκρασία αυτανάφλεξης                                                | Τροποποιήθηκε |  |
| 9.1  | Σχετική πυκνότητα                                                       | Προστέθηκε    |  |
| 9.1  | Οξειδωτικά χαρακτηριστικά                                               | Προστέθηκε    |  |
| 9.1  | Εκρηκτικές ιδιότητες                                                    | Προστέθηκε    |  |
| 9.1  | Σημείο ανάφλεξης                                                        | Τροποποιήθηκε |  |
| 9.1  | Πυκνότητα                                                               | Αφαιρέθηκε    |  |
| 9.1  | Διαλυτότητα                                                             | Προστέθηκε    |  |
| 9.1  | Πίεση ατμού                                                             | Προστέθηκε    |  |
| 9.1  | Σημείο στερεοποίησης                                                    | Προστέθηκε    |  |
| 9.1  | Σχετική ταχύτητα εξάτμισης (αιθέρα=1)                                   | Προστέθηκε    |  |
| 9.1  | Σχετική ταχύτητα εξάτμισης (βουτυλεστέρα=1)                             | Προστέθηκε    |  |
| 9.1  | Όριο οσμών (ppm)                                                        | Προστέθηκε    |  |
| 9.1  | Όριο οσμών (mg/m <sup>3</sup> )                                         | Προστέθηκε    |  |
| 9.1  | Log Pow                                                                 | Προστέθηκε    |  |
| 9.1  | Όρια εκρηκτικότητας (vol%)                                              | Προστέθηκε    |  |
| 9.1  | Θερμοκρασία διάσπασης                                                   | Προστέθηκε    |  |
| 9.1  | Θερμοκρασία βρασμού                                                     | Προστέθηκε    |  |
| 9.1  | σημείο τήξης / περιοχή τήξης                                            | Προστέθηκε    |  |
| 10.1 | Αντιδραστικότητα                                                        | Τροποποιήθηκε |  |
| 10.2 | Χημική σταθερότητα                                                      | Τροποποιήθηκε |  |
| 10.3 | Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων                                      | Τροποποιήθηκε |  |
| 10.4 | Συνθήκες προς αποφυγήν                                                  | Τροποποιήθηκε |  |
| 10.5 | Ασύμβατα υλικά                                                          | Αφαιρέθηκε    |  |
| 10.6 | Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης                                         | Τροποποιήθηκε |  |
| 11.1 | LD50 από του στόματος σε αρουραίους                                     | Αφαιρέθηκε    |  |
| 11.1 | LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους                                    | Αφαιρέθηκε    |  |
| 11.1 | LC50 εισπνοής σε αρουραίους (mg/l)                                      | Αφαιρέθηκε    |  |
| 12.1 | Οικολογία - γενικά                                                      | Προστέθηκε    |  |
| 12.3 | Log Pow                                                                 | Προστέθηκε    |  |
| 13.1 | Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων                                           | Τροποποιήθηκε |  |
| 13.1 | Περαιτέρω πληροφορίες                                                   | Αφαιρέθηκε    |  |
| 13.1 | Τοπική νομοθεσία (απόβλητα)                                             | Αφαιρέθηκε    |  |

# KALIMBA

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

|      |                              |            |  |
|------|------------------------------|------------|--|
| 15.2 | Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας | Προστέθηκε |  |
|------|------------------------------|------------|--|

| Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH: |                                                                                                            |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 3                 | Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3                                      |
| Eye Irrit. 2                      | Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2                                                   |
| H319                              | Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.                                                                        |
| H412                              | Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.                                      |
| EUH401                            | Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης. |

| Κατηγοριοποίηση και πρωτόκολλο για την κατηγοριοποίηση των μιγμάτων σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [ΤΕΣ]: |      |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------|
| Aquatic Chronic 3                                                                                                  | H412 | Μέθοδος υπολογισμού |

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας για συγκεκριμένες περιφέρειες : EU - Ευρώπη;GR - ΕΛΛΑΔΑ

ΔΔΑ ΕΕ (Κανονισμός REACH παράρτημα II)

Αυτές 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.