

## CARIAL FLEX

Έκδοση 5.1 - Η παρούσα έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες SDS No:S1461600538

Ημερομηνία Τροποποίησης 14.03.2016

Ημερομηνία Εκτύπωσης 28.07.2016

### 1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΟΥΣΙΑΣ /ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ /ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

#### 1.1 Στοιχεία του προϊόντος

Εμπορική ονομασία: **CARIAL FLEX**

Κωδικός προϊόντος: A16520B

#### 1.2 Σχετική συνιστώμενη χρήση της ουσίας ή μίγματος

Εφαρμογή : Μυκητοκτόνο

#### 1.3 Λεπτομέρειες για τον προμηθευτή του φύλλου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρία : Syngenta Crop Protection AG  
Postfach  
CH-4002 Basel  
Switzerland

Τηλέφωνο : +41 61 323 11 11

Φαξ : +41 61 323 12 12  
E-mail : [sds.ch@syngenta.com](mailto:sds.ch@syngenta.com)

#### 1.4 Τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης

**Αριθμός τηλεφώνου  
επείγουσας ανάγκης Τηλέφωνο (24h) +44 1484 538444**

Πληροφορίες έκτακτης ανάγκης που αφορούν :

- μεταφορά, βλέπε τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης στα φορτωτικά έγγραφα
- αποθήκευση, βλέπε τηλέφωνα της Syngenta Hellas AEBE

Αντιπρόσωπος

Syngenta Hellas AEBE  
Λεωφ. Ανθούσας,  
15349 Αθήνα  
Ελλάδα

Τηλέφωνο +30 210 6666612

Fax +30 210 6665777

Τηλ. Κέντρου 210 77 93 777

Δηλητηριάσεων

Ελλάδας

email

[greece.sds@syngenta.com](mailto:greece.sds@syngenta.com)

### 2. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΠΙΘΑΝΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

#### 2.1 Κατάταξη της ουσίας ή μίγματος

Κατάταξη σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 1272/2008

Οξεία τοξικότητα (κατάποση)  
Τοξικότητα στην αναπαραγωγήΚατηγορία 4  
Κατηγορία 2H302  
H361fd

## CARIAL FLEX

Έκδοση 5.1 - Η παρούσα έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες SDS No:S1461600538

Ημερομηνία Τροποποίησης 14.03.2016

Ημερομηνία Εκτύπωσης 28.07.2016

Τοξικότητα σε στοχευμένα όργανα – επαναλαμβανόμενη έκθεση  
Χρόνια υδρόβια τοξικότητα

Κατηγορία 2  
Κατηγορία 1

H373  
H410

Για το πλήρες κείμενο των φράσεων Η βλέπε Κεφάλαιο 16.

### 2.2 Σήμανση

Σήμανση: Κανονισμός (ΕΕ) No. 1272/2008

Πικτογραφία πιθανής βλάβης



GHS07 GHS08 GHS09

#### Ένδειξη

Προσοχή!

Φράσεις πιθανού κινδύνου :

**H302:** Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.  
**H361fd:** Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο.  
**H373:** Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα <αίμα, θυμός αδένες> μετά από επανειλημμένη έκθεση ή παρατεταμένη έκθεση.  
**H410:** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Φράσεις προληπτικών μέτρων :

**P405+102:** Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.  
**P270:** Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.  
**P201:** Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.  
**P260:** Μην αναπνέετε τα σταγονίδια του ψεκαστικού υγρού.  
**P280:** Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια /πρόσωπο.  
**P308+P313:** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.  
**P301+P312:** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.  
**P330:** Ξεπλύνετε το στόμα.  
**P314:** Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.  
**SPe3:** Για την προστασία των υδρόβιων οργανισμών να αφήνεται μια αφέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων από τα επιφανειακά νερά.  
*Κατά την ανάμιξη και φόρτωση να φοράτε προστατευτική ενδυμασία (ολόσωμη φόρμα και μπότες), γάντια και γυαλιά.  
Κατά την εφαρμογή να φοράτε γάντια και γυαλιά. Αν η εφαρμογή γίνεται με τρακτέρ με καμπίνα να φοράτε γάντια.  
Σε περίπτωση επανεισόδου οι εργάτες να φοράνε γάντια και φόρμα εργασίας.*

Συμπληρωματικές πληροφορίες : **EUH208**

Περιέχει cymoxanil. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

**EUH401**

Για την αποφυγή πρόκλησης πιθανού κινδύνου στον άνθρωπο και το περιβάλλον, τηρείτε τις συνιστώμενες οδηγίες χρήσης.

## CARIAL FLEX

Έκδοση 5.1 - Η παρούσα έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες SDS No:S1461600538

Ημερομηνία Τροποποίησης 14.03.2016

Ημερομηνία Εκτύπωσης 28.07.2016

Επικίνδυνα συστατικά τα οποία θα πρέπει να αναγράφονται στην σήμανση: cymoxanil

### 2.3 Άλλες πιθανές βλάβες

Μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτο μίγμα αέρα-σκόνης.

Αυτή η ουσία/μίγμα δεν περιέχει συστατικά που να θεωρούνται PBT ή vPvB σε ποσοστά μεγαλύτερα από 0,1%.

## 3. ΣΥΝΘΕΣΗ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

### 3.2 Μίγματα

Επικίνδυνα συστατικά

Χημική ονομασία	Αριθμός CAS Αριθμός EC Αριθμός έγκρισης	Κατάταξη (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) No 1272/2008)	Συγκέντρωση
mandipropamid	374726-62-2	Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	$\geq 25 < 30$
cymoxanil	57966-95-7 261-043-0	Acute Tox.4; H302 Skin Sens.1; H317 Repr.2; H361fd STOT RE2; H373 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	$\geq 10 < 20$
poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-[tris(1-phenylthyl)phenoxy]-, ammonium salt	119432-41-6	Aquatic Chronic3; H412	$\geq 1 < 2.5$

Ουσίες για τις οποίες έχουν τεθεί από την ΕΕ όρια έκθεσης σε εργασιακούς χώρους.

Για το πλήρες κείμενο των φράσεων Η που αναφέρονται στο παρόν Κεφάλαιο βλέπε Κεφάλαιο 16.

## 4. ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ

### 4.1 Περιγραφή πρώτων βοηθειών

Γενικές οδηγίες :	Επιδείξτε το δοχείο, την ετικέτα ή το Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας στον ιατρό ή εχέτε το μπροστά σας όταν καλείτε τον γιατρό ή το Κέντρο Δηλητηριάσεων.
Εισπνοή :	Μεταφέρετε τον ασθενή στον καθαρό αέρα. Εάν η αναπνοή είναι προβληματική ή σταματήσει εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή. Διατηρήστε τον ασθενή ήρεμο και ζεστό. Αναζητήστε ιατρική βοήθεια αμέσως.
Επαφή με το δέρμα :	Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.

## CARIAL FLEX

Έκδοση 5.1 - Η παρούσα έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες SDS No:S1461600538

Ημερομηνία Τροποποίησης 14.03.2016

Ημερομηνία Εκτύπωσης 28.07.2016

Πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό.  
Αν ο ερεθισμός επιμένει, αναζητήστε ιατρική βοήθεια.  
Πλύνετε όλα τα μολυσμένα ρούχα πριν τα χρησιμοποιήσετε ξανά.

Επαφή με τα μάτια : Ξεπλύνετε αμέσως τα προσβεβλημένα μάτια για τουλάχιστον 15 λεπτά με άφθονο νερό με τα βλέφαρα ανοιχτά.  
Αφαιρέστε φακούς επαφής.  
Αναζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

Κατάποση : Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατό.  
ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

### 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιπτώσεις, οξεία και χρόνια

Συμπτώματα : Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες

### 4.3 Υποδείξεις άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Υπόμνημα προς τον ιατρό : Δεν υφίσταται ειδικό αντίδοτο.  
Ακολουθήστε συμπτωματική θεραπεία.

## 5. ΜΕΤΡΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ

### 5.1 Κατάλληλα μέσα κατάσβεσης :

Κατάλληλα μέσα κατάσβεσης για μικρές πυρκαγιές:  
Χρησιμοποιήστε νερό σε σταγονίδια, αφρό ανθεκτικό στην αλκοόλη, μέσα ξηρής κατάσβεσης ή διοξειδίο του άνθρακα.  
Κατάλληλα μέσα κατάσβεσης για μεγάλες πυρκαγιές:  
Αφρό ανθεκτικό στην αλκοόλη  
ή  
Νερό σε σταγονίδια

Μην χρησιμοποιείτε πίδακα νερού γιατί μπορεί να διασκορπίσει το φλεγόμενο υλικό.

### 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι κατά την πυρόσβεση:

Επειδή το προϊόν περιέχει εύφλεκτα οργανικά συστατικά, η φωτιά θα προκαλέσει μαύρο πυκνό καπνό από επικίνδυνα αέρια καύσης (βλέπε κεφάλαιο 10).  
Η έκθεση στα προϊόντα αποσύνθεσης ίσως είναι επικίνδυνη για την υγεία.

### 5.3 Περαιτέρω πληροφορίες :

Φορέστε πλήρη προστατευτικό ρουχισμό και αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.

Μην επιτρέψετε να φτάσει το μολυσμένο νερό της κατάσβεσης στο αποχετευτικό δίκτυο ή σε υδάτινους αποδέκτες.  
Ψεκάζετε με νερό τις κλειστές συσκευασίες για να τις διατηρήσετε δροσερές.

## CARIAL FLEX

Έκδοση 5.1 - Η παρούσα έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες SDS No:S1461600538

Ημερομηνία Τροποποίησης 14.03.2016

Ημερομηνία Εκτύπωσης 28.07.2016

### 6. ΜΕΤΡΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΤΥΧΑΙΑΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ

- 6.1 Ατομικές προφυλάξεις :** Βλέπε μέτρα προστασίας στα κεφάλαια 7 και 8. Αποφύγετε τον σχηματισμό σκόνης.
- 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις :** Μην απορρίπτετε στο αποχετευτικό δίκτυο ή στο επιφανειακό νερό. Εάν το προϊόν ρυπάνει λίμνη, ποτάμι ή αποστραγγιστικό δίκτυο να ενημερωθούν άμεσα οι αρχές.
- 6.3 Μέθοδοι καθαρισμού :** Περιορίστε και συλλέξτε με ηλεκτρική σκούπα ή με υγρό βούρτσισμα και διαθέστε σε κατάλληλο περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς (βλέπε κεφάλαιο 13). Αποφύγετε τον σχηματισμό νέφους σκόνης κατά την συλλογή. Καθαρίστε εκτενώς τις μολυσμένες επιφάνειες.
- Αν το προϊόν προκαλέσει μόλυνση σε ποταμούς, λίμνες ή στο αποχετευτικό δίκτυο, ενημερώστε τις αρχές.
- 6.4 Συμπληρωματικές πληροφορίες:** Βλέπε μέτρα προστασίας στα κεφάλαια 7 και 8. Βλέπε κανονισμούς διάθεσης στο κεφάλαιο 13.

### 7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

- 7.1 Οδηγίες ασφαλούς χειρισμού:** Η ουσία μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτα νέφη στον αέρα, τα οποία, στην περίπτωση σπινθήρα, μπορεί να προκαλέσουν έκρηξη. Η πρόκληση σπινθήρα μπορεί να προέρχεται από φλόγες, καυτές επιφάνειες, μηχανικό σπινθήρα και ηλεκτροστατικά φορτία. Ο ηλεκτρικός εξοπλισμός που θα χρησιμοποιηθεί θα πρέπει να είναι συμβατός με τις παραπάνω ιδιότητες της ουσίας. Οι εύφλεκες ιδιότητες επιδεινώνονται εάν η ουσία περιέχει ίχνη ή χειρίζεται παρουσία εύφλεκτων διαλυτών. Γενικά το προσωπικό που διαχειρίζεται την ουσία και τον αγωγίμο εξοπλισμό θα πρέπει να προστατεύεται με γείωση. Οι σάκοι FIBC που χρησιμοποιούνται για την ουσία πρέπει να είναι τύπου B, C ή D. Οι σάκοι τύπου C θα πρέπει να προστατεύονται με γείωση πριν η σκόνη προστεθεί ή αφαιρεθεί στον σάκο. Αν μεταλλικά ή πλαστικά εξαρτήματα χρησιμοποιούνται για τον χειρισμό της ουσίας, βεβαιωθείτε ότι προστατεύονται με γείωση. Η ουσία μπορεί να είναι ευκόλως φορτισμένη στους περισσότερους χειρισμούς. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε. Για μέτρα ατομικής προστασίας βλέπε κεφάλαιο 8.

## CARIAL FLEX

Έκδοση 5.1 - Η παρούσα έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες SDS No:S1461600538

Ημερομηνία Τροποποίησης 14.03.2016

Ημερομηνία Εκτύπωσης 28.07.2016

### 7.2 Χώροι αποθήκευσης και δοχεία :

Διατηρείτε τα δοχεία ερμητικά κλειστά σε ξηρό, δροσερό και επαρκώς αεριζόμενο χώρο.  
Μακριά από παιδιά.  
Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

### 7.3 Ειδικές τελικές χρήσεις:

Εγκεκριμένα φυτοπροστατευτικά προϊόντα: Για την ορθή και ασφαλή χρήση του προϊόντος, βλέπε συνθήκες έγκρισης στην σήμανση του προϊόντος.

## 8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά	CAS No	Όριο έκθεσης	Τύπος	Πηγή
starch	9005-25-8	TWA	3 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
Επιπρόσθετες πληροφορίες	<p>Η αδρανής σκόνη, γενική οριακή τιμή της σκόνης, Οι σκόνες είναι, σύμφωνα με τα σημερινά δεδομένα, θεωρούμενοι ως αδρανείς, όταν δεν απορροφάται και δεν προκαλούν μια αυξημένη παραγωγή του συνδετικού ιστού (ινογόνων δράση) και τα οποία δεν προκαλούν συγκεκριμένα συμπτώματα. Ως τέτοια σκόνες μπορούν να επηρεάσουν το λειτουργία των αεραγωγών από μηχανικό ερεθισμό, / ισχύει η οριακή τιμή των 3 mg m<sup>3</sup> για εισπνεόμενης σκόνης, που μετράται σύμφωνα με το πρότυπο EN 481, και μια οριακή τιμή της 10 mg / m<sup>3</sup> για εισπνεόμενη σκόνη, βλέπε παράρτημα 1.8.2: Αδρανή σκόνες, γενική αξία σκόνη</p> <p>Η αδρανής σκόνη είναι σκόνες που, μέχρι σήμερα γνώσεις, δεν απορροφάται, ούτε μόλυβδο να ινογόνων δράση στους πνεύμονες και ότι δεν προκαλούν συμπτώματα της νόσου. Επειδή η αδρανής σκόνη μπορεί να οδηγήσει σε μηχανικό ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος, μια οριακή τιμή των 3 mg / m<sup>3</sup> (κυψελιδική σκόνη), που μετράται σύμφωνα με το EN 481, και 10 mg / m<sup>3</sup> για εισπνεόμενη σκόνη ισχύει. Η οριακή τιμή για τα αδρανή σκόνη εφαρμόζεται μόνο αν δεν προσθήκη συμβαίνει επιβλαβών ουσιών, όπως αμιάντου, quartz κ.λπ. Ως αδρανής σκόνες είναι γνωστό, π.χ. : οξειδίο του αλουμινίου (Alundum και κορούνδιο), ασβέστιο ανθρακικό (κιμωλία), θειικό ασβέστιο (γύψος), ανθρακικό μαγνήσιο (μαγνησίτης), Πυριτίου καρβιδίου (Ανθρακοπυρίτιο), άμυλο, διοξειδίο του τιτανίου, κυτταρίνη, Tin διοξειδίο. Η συγκέντρωση του όχι η αδρανής σκόνη στο αναπνευστικό αέρα, για η οποία δεν οριακή τιμή έχει καθοριστεί ακόμα, δεν πρέπει ποτέ να υπερβαίνει τη συγκέντρωση του αδρανούς σκόνης</p>			
mandipropamid	374726-62-2	5 mg/m <sup>3</sup>	TWA	SYNGENTA
cymoxanil	57966-95-7	2 mg/m <sup>3</sup>	TWA	ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ Σ

Συνιστώνται οι παρακάτω οδηγίες ελέγχου της έκθεσης /ατομικής προστασίας για την παρασκευή, τυποποίηση και συσκευασία του προϊόντος.

### 8.2 Έλεγχος έκθεσης

#### Μέτρα για την τεχνική επεξεργασία

Η συλλογή και / ή η απομόνωση είναι το πλέον αξιόπιστο μέτρο τεχνικής προστασίας όταν η έκθεση δεν είναι δυνατό να αποφευχθεί.

Ο βαθμός των μέτρων αυτών εξαρτάται από τους πρακτικούς κινδύνους κατά την χρήση.

Εφόσον σχηματιστούν ατμοί ή σταγονίδια, χρησιμοποιήστε τον υφιστάμενο τεχνητό αερισμό.

## CARIAL FLEX

Έκδοση 5.1 - Η παρούσα έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες SDS No:S1461600538

Ημερομηνία Τροποποίησης 14.03.2016

Ημερομηνία Εκτύπωσης 28.07.2016

	<p>Εκτιμήστε την έκθεση και χρησιμοποιήστε πρόσθετα μέτρα για να διατηρήσετε τις τα επίπεδα των ατμών κάτω από τα όρια έκθεσης. Όπου είναι απαραίτητο, αναζητήστε πρόσθετη επαγγελματική συμβουλή σε θέματα υγιεινής.</p>
<b>Μέτρα προστασίας</b>	<p>Η εφαρμογή των τεχνικών μέτρων έχει πάντα μεγαλύτερη προτεραιότητα από την χρήση ατομικού εξοπλισμού προστασίας. Κατά την επιλογή ατομικού εξοπλισμού προστασίας, αναζητήστε πρόσθετη επαγγελματική συμβουλή. Ο ατομικός εξοπλισμός προστασίας θα πρέπει να διαθέτει την κατάλληλη πιστοποίηση.</p>
<b>Αναπνευστική προστασία</b>	<p>Ίσως απαιτηθεί αναπνευστική συσκευή με φίλτρο σωματιδίων μέχρι να εφαρμοστούν επαρκή τεχνικά μέτρα. Η προστασία από συσκευές καθαρισμού αέρα είναι περιορισμένη. Χρησιμοποιείτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή στην περίπτωση διαρροών, όταν τα επίπεδα έκθεσης δεν είναι γνωστά, ή υπό οποιεσδήποτε συνθήκες όπου οι συσκευές καθαρισμού αέρα δεν παρέχουν επαρκή προστασία.</p>
<b>Προστασία χεριών</b>	<p>Κατάλληλο υλικό: Ελαστικό νιτριλίου Χρόνος διάρρηξης: &gt; 480 min Πάχος: 0.5 mm Απαιτούνται γάντια χημικής προστασίας. Τα γάντια θα πρέπει να διαθέτουν την κατάλληλη πιστοποίηση. Τα γάντια θα πρέπει να διαθέτουν ελάχιστο χρόνο διάρρηξης, κατάλληλο για την διάρκεια της έκθεσης. Ο χρόνος διάρρηξης των γαντιών κυμαίνεται ανάλογα με το πάχος, το υλικό και τον κατασκευαστή. Τα γάντια θα πρέπει να αντικαθίστανται εφόσον υπάρξει ένδειξη αποικοδόμησης ή χημικής αποσύνθεσης.</p>
<b>Προστασία οφθαλμών</b>	<p>Συνήθως δεν απαιτείται προστασία των οφθαλμών. Τηρείτε τα κατά τόπους σχετικά μέτρα προστασίας των οφθαλμών.</p>
<b>Προστασία σώματος και δέρματος</b>	<p>Αξιολογήστε την έκθεση και επιλέξτε τον ρουχισμό χημικής προστασίας σύμφωνα με την πιθανότητα επαφής και τα χαρακτηριστικά διείδυσης των υλικών ρουχισμού. Πλένεστε με νερό και σαπούνι μόλις αφαιρέσετε τον ρουχισμό χημικής προστασίας. Απολυμαίνετε τον ρουχισμό χημικής προστασίας πριν τον ξαναχρησιμοποιήσετε, ή χρησιμοποιείτε διαθέσιμο εξοπλισμό (φόρμα, ποδιά, μανίκια, μπότες, κλπ.) Κατάλληλος ρουχισμός: Μη διαπερατός</p>

### 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

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

## CARIAL FLEX

Έκδοση 5.1 - Η παρούσα έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες SDS No:S1461600538

Ημερομηνία Τροποποίησης 14.03.2016

Ημερομηνία Εκτύπωσης 28.07.2016

<b>Φυσική κατάσταση :</b>	στερεό
<b>Μορφή :</b>	κόκκοι
<b>Χρώμα :</b>	μπεζ προς καφέ
<b>Οσμή :</b>	ασβεστώδης
<b>pH :</b>	3 - 7 σε 1 % w/v
<b>Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο) :</b>	όχι ιδιαίτερα εύφλεκτο
<b>Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης :</b>	188°C
<b>Εκρηκτικές ιδιότητες :</b>	μη εκρηκτικό
<b>Οξειδωτικές ιδιότητες :</b>	μη οξειδωτικό
<b>Πυκνότητα:</b>	1g/cm <sup>3</sup>

### 9.2 Άλλες πληροφορίες

<b>Ελάχιστη θερμοκρασία ανάφλεξης:</b>	390 °C
<b>Ελάχιστη ενέργεια ανάφλεξης:</b>	3 - 10 mJ
<b>Πυκνότητα όγκου:</b>	0.4 - 0.6 g/cm <sup>3</sup>
<b>Αριθμός καύσης :</b>	5 σε 20 °C
<b>:</b>	5 σε 100 °C

## 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

<b>10.1 Αντιδραστικότητα</b>	Βλέπε 10.3 «Επικίνδυνες αντιδράσεις»
<b>10.2 Χημική σταθερότητα</b>	Το προϊόν είναι σταθερό όταν εφαρμόζεται σε φυσιολογικές συνθήκες.
<b>10.3 Επικίνδυνες αντιδράσεις</b>	Δεν προκύπτουν επικίνδυνες αντιδράσεις υπό φυσιολογικές συνθήκες χειρισμού και αποθήκευσης.
<b>10.4 Συνθήκες προς αποφυγή</b>	Δεν προκύπτει αποδόμηση όταν εφαρμόζεται σύμφωνα με τις οδηγίες.
<b>10.5 Μη συμβατά υλικά</b>	Δεν προκύπτουν ουσίες που να οδηγούν στον σχηματισμό επικίνδυνων ουσιών ή θερμικών αντιδράσεων.
<b>10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποδόμησης</b>	Η ανάφλεξη ή θερμική αποδόμηση προκαλεί έκλυση τοξικών και ερεθιστικών ατμών.

## 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 Πληροφορίες τοξικολογικών επιπτώσεων  
Οξεία Τοξικότητα

### Μίγματος/σκευάσματος

**Οξεία τοξικότητα κατάποσης:** LD50 θηλυκός Αρουραίος, 1.049 mg/kg

**Οξεία τοξικότητα εισπνοής :** LC50 αρσενικός και θηλυκός Αρουραίος, > 5.03 mg/l , 4 h  
Συμπέρασμα: Η ουσία/μίγμα είναι χαμηλής τοξικότητας μετά από μικρής διάρκειας εισπνοής

**Οξεία τοξικότητα δέρματος:** LD50 αρσενικός και θηλυκός Αρουραίος, > 2,000 mg/kg  
Συμπέρασμα: Η ουσία/μίγμα είναι δεν είναι οξεία τοξικότητα δέρματος



**CARIAL FLEX**

Έκδοση 5.1 - Η παρούσα έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες SDS No:S1461600538

Ημερομηνία Τροποποίησης 14.03.2016

Ημερομηνία Εκτύπωσης 28.07.2016

**Ουσίες****mandipropamid:**

Οξεία τοξικότητα κατάποσης: LD50 (θηλυκός Αρουραίος) &gt; 5,000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα εισπνοής: LC50 (αρσενικός και θηλυκός Αρουραίος): &gt; 5.19 mg/l, 4h/Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη. Συμπέρασμα: Η ουσία/μίγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα εισπνοής

**Οξεία τοξικότητα δέρματος:** LD50 (αρσενικός και θηλυκός Αρουραίος): > 5,050 mg/kg**cymoxanil:**

Οξεία τοξικότητα κατάποσης: LD50 (Αρουραίος): 960 mg/kg

Οξεία τοξικότητα εισπνοής: LC50 (Αρουραίος): &gt; 5.06 mg/l, 4h

Οξεία τοξικότητα δέρματος: LD50 (Κουνέλι): &gt; 2,000 mg/kg

**Δερματικός ερεθισμός /διάβρωση :****Μίγματος/σκευάσματος** κουνέλι: Ήπια ερεθιστικό.**Ουσίες****Mandipropamid** κουνέλι: Μη ερεθιστικό δια δέρματος**Cymoxanil** κουνέλι: Μη ερεθιστικό**Σοβαρή οφθαλμική βλάβη /ερεθισμός :****Μίγματος/σκευάσματος** κουνέλι: Ελάχιστα ερεθιστικό.**Ουσίες****Mandipropamid** κουνέλι: Μη ερεθιστικό για τους οφθαλμούς**Cymoxanil** κουνέλι: Μη ερεθιστικό**Ευαισθητοποίηση δέρματος ή αναπνοής:****Μίγματος/σκευάσματος** Ινδικό χοιρίδιο: Μη ευαισθητοποιό σε πειράματα σε ζώα (Buehler Test).**Ουσίες****Mandipropamid** Ινδικό χοιρίδιο: Μη ευαισθητοποιό σε πειράματα σε ζώα.**Cymoxanil** Ινδικό χοιρίδιο: Ευαισθητοποιό για το δέρμα**Μεταλλαξογόνος δράση κυττάρων****Ουσίες****mandipropamid:** Πειράματα σε ζώα δεν έδειξαν μεταλλαξογόνους επιπτώσεις.**cymoxanil:** Πειράματα σε ζώα δεν έδειξαν μεταλλαξογόνους επιπτώσεις.**Καρκινογένεια****Ουσίες****mandipropamid:** Πειράματα σε ζώα δεν έδειξαν καρκινογόνους επιπτώσεις**cymoxanil:** Πειράματα σε ζώα δεν έδειξαν καρκινογόνους επιπτώσεις..**Τοξικότητα στην αναπαραγωγή****Μίγματος/σκευάσματος** : Μερικά στοιχεία για δυσμενείς επιδράσεις στη σεξουαλική λειτουργία και γονιμότητα, και / ή στην ανάπτυξη, με βάση πειράματα σε ζώα**Ουσίες****mandipropamid:** Εργαστηριακά πειράματα σε ζώα δεν έδειξαν επιπτώσεις τοξικότητας στην αναπαραγωγή.**cymoxanil:** Πιθανός κίνδυνος για εξασθένηση γονιμότητας. Ύποπτο βλάβης στο έμβρυο κατά την διάρκεια της κύησης

## CARIAL FLEX

Έκδοση 5.1 - Η παρούσα έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες SDS No:S1461600538

Ημερομηνία Τροποποίησης 14.03.2016

Ημερομηνία Εκτύπωσης 28.07.2016

### STOT – μία έκθεση

#### Ουσίες

**cymoxanil:** Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο/ συγκεκριμένο στόχο, μοναδική έκθεση.

### STOT – επαναλαμβανόμενη έκθεση

**Μίγματος/σκευάσματος :** Εκτίμηση: Η ουσία ή το μείγμα ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2.

#### Ουσίες

**cymoxanil:** : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο/ συγκεκριμένο στόχο, μοναδική έκθεση.

### Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

#### Ουσίες

**mandipropamid:** Αρνητική επίδραση δεν έχει παρατηρηθεί σε δοκιμές χρόνιας τοξικότητας.

**cymoxanil:** Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα (αίμα, ο θύμος αδένας) ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

## 12. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ

### 12.1 Τοξικότητα

#### Μίγματος/σκευάσματος :

Τοξικότητα στα ψάρια :

LC50 *Oncorhynchus mykiss* (ιριδίζουσα πέστροφα), 32 mg/l , 96 h

Τοξικότητα σε υδρόβια ασπόνδυλα:

EC50 *Daphnia magna* (δάφνια), > 100 mg/l , 48 h

Τοξικότητα στα φύκη :

ErC50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (πράσινα φύκη), 98 mg/l , 96 h

EbC50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (πράσινα φύκη), 24 mg/l , 96 h

#### Ουσίες

#### **mandipropamid:**

Τοξικότητα στα ψάρια: LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (ιριδίζουσα πέστροφα)): 4.4 mg/l, 96 h

Τοξικότητα σε υδρόβια ασπόνδυλα: EC50 (*Daphnia magna* (δάφνια)) 7.1 mg/l, 48 h

EC50 (*Crassostrea virginica* (ανατολικό στρείδι)): 0.97 mg/l, 96 h

Τοξικότητα στα φύκη : ErC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (πράσινα φύκη)): > 2.5mg/l, 72 h

## CARIAL FLEX

Έκδοση 5.1 - Η παρούσα έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες SDS No:S1461600538

Ημερομηνία Τροποποίησης 14.03.2016

Ημερομηνία Εκτύπωσης 28.07.2016

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκη)): 1.3 mg/l, 72 h

M-Παράγοντας (Οξεία Τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον): 1

Τοξικότητα στα βακτήρια : EC50 (activated sewage sludge): &gt; 100 mg/l, 3 h

Τοξικότητα στα ψάρια: (Χρόνια Τοξικότητα): NOEC: 0.5 mg/l, 32 d

Είδη: Pimephales promelas (χοντροκέφαλος κυπρίνος)

Τοξικότητα σε υδρόβια ασπόνδυλα (Χρόνια Τοξικότητα): NOEC: 0.076 mg/l, 21 d

Είδη Daphnia magna (Water flea)

M-Παράγοντας (Χρόνια Τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον): 1

Αξιολόγηση Οικοτοξικολογίας

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

### cymoxanil:

Τοξικότητα στα ψάρια: LC50 (Lepomis macrochirus (Πέρκα ορθαγορίσκος)) 29 mg/l, 96 h

NOEC (Oncorhynchus mykiss (ιριδίζουσα πέστροφα)): 0.00098 mg/l, 97 d

Τοξικότητα σε υδρόβια ασπόνδυλα: (Daphnia magna (Δάφνια) 27 mg/l, 48 h

NOEC (Daphnia pulex (Δάφνια)) 0.067 mg/l, 21 d

Τοξικότητα στα φύκη : EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκη)): &lt;0.66 mg/l, 72 h

M-Παράγοντας (Οξεία Τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον):

: 10

: 1

M-Factor (Χρόνια Τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον):

: 10

: 1

### poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-[tris(1-phenylethyl)phenoxy]-, ammonium salt:

Τοξικότητα στα ψάρια: LC50 (Oncorhynchus mykiss (ιριδίζουσα πέστροφα)): 33 mg/l, 96 h

Τοξικότητα σε υδρόβια ασπόνδυλα: EC50 (Daphnia magna (Δάφνια)): 24 mg/l, 48 h

Αξιολόγηση Οικοτοξικολογίας

Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον: Αυτό το προϊόν δεν έχει γνωστές Οικοτοξικολογικές επιδράσεις.

Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

## 12.2 Υπολειμματικότητα και αποικοδομησιμότητα :

### Ουσίες

#### Mandipropamid

Βιοαποικοδομησιμότητα Μη ευκόλως βιοαποικοδομήσιμο

Σταθερότητα στο νερό Ημιπερίοδος αποικοδόμησης: 4.5 - 26 d-Χωρίς υπολειμματικότητα στο νερό

#### cymoxanil:

Βιοαποικοδομησιμότητα Μη ευκόλως βιοαποικοδομήσιμο.

Σταθερότητα στο νερό Ημιπερίοδος αποικοδόμησης: &lt; 1 d- Χωρίς υπολειμματικότητα στο νερό.

## CARIAL FLEX

Έκδοση 5.1 - Η παρούσα έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες SDS No:S1461600538

Ημερομηνία Τροποποίησης 14.03.2016

Ημερομηνία Εκτύπωσης 28.07.2016

### 12.3 Βιοσυσσώρευση

#### Ουσίες

##### **Mandipropamid:**

Βιοσυσσώρευση: Μικρές τάσης βιοσυσσώρευσης.

Συντελεστής κατανομής: η οκτανόλης /νερό Log Pow: 3.2 (25oC)

##### **cymoxanil:**

Βιοσυσσώρευση: Μικρές τάσης βιοσυσσώρευσης

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

#### Ουσίες

##### **Mandipropamid**

Διανομή μεταξύ των περιβαλλοντικών διαμερισμάτων: Μικρή κινητικότητα.

Σταθερότητα στο έδαφος

Ημιπερίοδος αποικοδόμησης DT50: 26 - 178 d

Χωρίς υπολειμματικότητα στο έδαφος.

##### **cymoxanil:**

Διανομή μεταξύ των περιβαλλοντικών διαμερισμάτων: Ουσία έχει μέσο κινητικότητα στο έδαφος.

Σταθερότητα στο έδαφος :

Ημιπερίοδος αποικοδόμησης 50%:DT50 0.9 - 9 d

Χωρίς υπολειμματικότητα στο έδαφος.

### 12.5 Αποτελέσματα αξιολόγησης PBT και vPvB

**Μίγματος/σκευάσματος:** Η παρούσα ουσία/μίγμα δεν θεωρείται ότι εκδηλώνει υπολειμματικότητα, βιοσυσσώρευση ή τοξικότητα (PBT). Η παρούσα ουσία/μίγμα δεν θεωρείται ότι εκδηλώνει έντονη υπολειμματικότητα ή βιοσυσσώρευση (vPvB) σε ποσοστά ανώτερα από 0,1%.

#### Ουσίες

**mandipropamid:** Η παρούσα ουσία δεν θεωρείται ότι εκδηλώνει υπολειμματικότητα, βιοσυσσώρευση ή τοξικότητα (PBT). Η παρούσα ουσία δεν θεωρείται ότι εκδηλώνει έντονη υπολειμματικότητα ή βιοσυσσώρευση (vPvB).

**cymoxanil:** Η παρούσα ουσία δεν θεωρείται ότι εκδηλώνει υπολειμματικότητα, βιοσυσσώρευση ή τοξικότητα (PBT). Η παρούσα ουσία δεν θεωρείται ότι εκδηλώνει έντονη υπολειμματικότητα ή βιοσυσσώρευση (vPvB).

### 12.6 Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις :

#### **Μίγματος/σκευάσματος:**

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ οικολογικές πληροφορίες: Παρατηρήσεις: Η σήμανση του προϊόντος έχει γίνει με βάση το άθροισμα των συγκεντρώσεων των ταξινομημένων συστατικών

#### Ουσίες

**mandipropamid:** ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ οικολογικές πληροφορίες Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**cymoxanil:** ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ οικολογικές πληροφορίες Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-[tris(1-phenylethyl)phenoxy]-, ammonium salt:

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ οικολογικές πληροφορίες Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## CARIAL FLEX

Έκδοση 5.1 - Η παρούσα έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες SDS No:S1461600538

Ημερομηνία Τροποποίησης 14.03.2016

Ημερομηνία Εκτύπωσης 28.07.2016

### 13. ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ

- Προϊόν :** Μην μολύνετε λίμνες, υδάτινους αποδέκτες ή κανάλια με την ουσία ή χρησιμοποιημένα δοχεία.  
Μην απορρίπτετε στο δίκτυο αποχέτευσης.  
Όπου είναι δυνατό προτιμήστε την ανακύκλωση από την απόρριψη ή την αποτέφρωση.  
Εφόσον η ανακύκλωση δεν είναι εφαρμόσιμη, το υλικό θα πρέπει να διατεθεί σύμφωνα με την υφιστάμενη νομοθεσία
- Μολυσμένη συσκευασία :** Αδειάζετε τα υπολείμματα της ουσίας.  
Ξεπλένετε τρεις φορές τα δοχεία.  
Τα άδεια δοχεία θα πρέπει να διατίθενται προς ανακύκλωση ή απόρριψη.  
Μην ξαναχρησιμοποιείτε άδεια δοχεία.

### 14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

#### Χερσαία μεταφορά (ADR/RID)

- 14.1 Αριθμός UN:** UN 3077  
**14.2 Ονομασία αποστολής UN:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (MANDIPROPAMID AND CYMOXANIL)  
**14.3 Κλάση κινδύνου μεταφοράς:** 9  
**14.4 Τύπος συσκευασίας:** III  
 Σήμανση 9  
**14.5 Περιβαλλοντικός κίνδυνος :** Επικίνδυνος για το περιβάλλον  
**Κωδικός περιορισμού για διέλευση σε σήραγγες:** E

#### Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)

- 14.1 Αριθμός UN:** UN 3077  
**14.2 Ονομασία αποστολής UN :** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (MANDIPROPAMID AND CYMOXANIL)  
**14.3 Κλάση κινδύνου μεταφοράς:** 9  
**14.4 Τύπος συσκευασίας:** III  
 Σήμανση 9  
**14.5 Περιβαλλοντικός κίνδυνος :** Θαλάσσιος ρυπαντής

#### Αεροπορική μεταφορά (IATA-DGR)

- 14.1 Αριθμός UN:** UN 3077  
**14.2 Ονομασία αποστολής UN :** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (MANDIPROPAMID AND CYMOXANIL)  
**14.3 Κλάση κινδύνου μεταφοράς:** 9  
**14.4 Τύπος συσκευασίας:** III  
 Σήμανση: 9

#### 14.6 Ειδικά μέτρα για τον χρήστη

Όχι.

#### 14.7 Μεταφορά χωρίς συσκευασία σύμφωνα με το Παράρτημα II του MARPOL 73/78 και τον Κώδικα IBC

μη εφαρμόσιμο

## CARIAL FLEX

Έκδοση 5.1 - Η παρούσα έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες SDS No:S1461600538

Ημερομηνία Τροποποίησης 14.03.2016

Ημερομηνία Εκτύπωσης 28.07.2016

### 15. ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

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

Σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH 1907/2006 και με Αριθμό Έγκρισης Κυκλοφορίας 60492 στην Ελλάδα.

#### 15.2 Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας

Δεν απαιτείται για αυτήν την ουσία.

### 16 ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

#### Περαιτέρω πληροφορίες

Για το πλήρες κείμενο των φράσεων H που αναφέρονται βλέπε κεφάλαιο 2 και 3.

H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση στο δέρμα.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H361fd	Πιθανός κίνδυνος για εξασθένηση γονιμότητας. Ύποπτο βλάβης στο έμβρυο κατά την διάρκεια της κύησης.
H373	Προκαλεί βλάβες στα όργανα μέσω παρατεταμένης ή επαναλαμβανόμενης έκθεσης.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις.

#### Πλήρης κατάλογος συντομεύσεων

ADR: Ευρωπαϊκή Συμφωνία σχετικά με τις Διεθνείς Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων

RID: Κανονισμός για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων

IMDG: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Αγαθών

IATA-DGR: Κανονισμοί της Διεθνούς Ένωσης Αεροπορικών Μεταφορών για τα Επικίνδυνα Εμπορεύματα

LC50: Θανατηφόρος συγκέντρωση, 50%

LD50: Θανατηφόρος δόση, 50%

EC50: Δόση με επιπτώσεις 50%

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS)

Οι πληροφορίες που παρατίθενται στο παρόν Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας βασίζονται στην μέγιστη δυνατή γνώση μας έως την ημερομηνία της έκδοσης. Οι πληροφορίες που δίνονται αποτελούν οδηγίες για ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά, διάθεση και αποδέσμευση, και όχι εγγύηση ή προδιαγραφές ποιότητας. Οι πληροφορίες αναφέρονται μόνο στο συγκεκριμένο προϊόν, άρα ενδέχεται να μην ισχύουν για τον συνδυασμό του με άλλες ουσίες, ή για οποιαδήποτε επεξεργασία και εφαρμογή που δεν αναφέρεται στο κείμενο.

Οι όποιες αλλαγές υποδεικνύονται με κάθετες γραμμές στο αριστερό περιθώριο και αντικαθιστούν όλες τις της προηγούμενες εκδόσεις.

Οι εμπορικές ονομασίες είναι κατοχυρωμένες από την Syngenta Group Company.

Έκδοση 5.1

Σελίδα 14 από 14