



SERENADE MAX

Έκδοση 2 / GR
102000026165

1/8

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.07.2015
Ημερομηνία εκτύπωσης: 10.07.2015

ΤΜΗΜΑ 1: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν SERENADE MAX

Κωδικός προϊόντος (UVP) 80028350

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

Χρήση Μυκητοκτόνο, με αντιβακτηριακή δράση

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής	Bayer Hellas AG 18-20 Sorou Str. 15125 Amaroussion Ελλάδα	Bayer Ελλάς ABEE Σωρού 18-20 151 25 Μαρούσι Ελλάδα
-------------	--	---

Τηλέφωνο +30 210 6166000

Τέλεφαξ +30 210 6109100

Αρμόδιο Τμήμα Τμήμα Εφοδιαστικής αλυσίδας & Logistics
+30 210 6166335 (Αυτός ο αριθμός τηλεφώνου ισχύει μόνο για τις ώρες γραφείου.)
E-mail: GR-MSDS@bayer.com

1.4 Τηλέφωνο κλήσης ανάγκης

Τηλέφωνο κλήσης ανάγκης 800 1135353 (Αυτός ο αριθμός τηλεφώνου ισχύει 24 ώρες την ημέρα, 7 ημέρες την εβδομάδα.)

Από κινητό τηλέφωνο καλέστε στο +30 2106166332 (Αυτός ο αριθμός τηλεφώνου ισχύει 24 ώρες την ημέρα, 7 ημέρες την εβδομάδα.)

ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων και τις τροποποιήσεις του.

Δεν ταξινομείται, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Η επισήμανση του προϊόντος έγινε σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων και τις τροποποιήσεις του και σύμφωνα με την αξιολόγηση από τις ελληνικές αρχές.

Επιβάλλεται η επισήμανση προειδοποίησης κινδύνου.

Δηλώσεις επικινδυνότητας

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

Δηλώσεις προφυλάξεων

P102 Μακριά από παιδιά.
P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.
P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

SERENADE MAXΈκδοση 2 / GR
102000026165

2/8

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.07.2015

Ημερομηνία εκτύπωσης: 10.07.2015

|| Οι μικροοργανισμοί ενδέχεται να μπορούν να προκαλέσουν αντιδράσεις ευαισθητοποίησης.

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ**3.2 Μείγματα****Χημικός χαρακτηρισμός**

Διαβρέξιμη σκόνη (WP)

Bacillus subtilis str QST 713 156,7 g/kg or 5.13×10^{13} CFU/kg**Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά**

Δηλώσεις επικινδυνότητας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

Όνομα	CAS-Αριθ. / ΕΚ-Αριθ. / REACH Reg. No.	Ταξινόμηση	Συγκέντρ. [%]
		Κανονισμοί (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	
Bacillus subtilis, στέλεχος QST 713		Δεν ταξινομείται	15,67

Περαιτέρω πληροφορίες

Για το πλήρες κείμενο των Η-Φράσεων που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα, βλέπε Ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ**4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**

Γενικές υποδείξεις	Εάν εμφανιστούν συμπτώματα που διαρκούν, ζητήστε ιατρική βοήθεια. Μετακινηθείτε στον καθαρό αέρα.
Εισπνοή	Μεταφέρετε τον ασθενή στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ξαπλωμένο.
Επαφή με το δέρμα	Βγάλετε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια. Πλύνετε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό.
Επαφή με τα μάτια	Απομακρύνετε τους φακούς επαφής. Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό τουλάχιστον 15 λεπτά, επίσης κάτω από τα βλέφαρα.
Κατάποση	Ξεπλύνετε το στόμα και δώστε να πιεί νερό σε μικρές δόσεις. ΜΗ προκαλείτε εμετό, εκτός και αν αυτό γίνει με εντολή ιατρού ή του κέντρου θεραπείας δηλητηριάσεων.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες**Συμπτώματα** Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.**4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας****Μεταχείριση** Θεραπεία συμπτωματική. Δεν υπάρχει αντίδοτο.**ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ****5.1 Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα** Εκνέφωμα νερού, Αφρός, Ξηρά χημικά μέσα πυρόσβεσης, Διοξειδιο του άνθρακα (CO₂)**Ακατάλληλα** Δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως



SERENADE MAX

Έκδοση 2 / GR
102000026165

3/8

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.07.2015
Ημερομηνία εκτύπωσης: 10.07.2015

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα	Σε περίπτωση φωτιάς δημιουργούνται επικίνδυνα αέρια.
5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες	
Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες	Σε περίπτωση πυρκαγιάς έχετε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή.
Επιπλέον πληροφορίες	Περιορίστε την εξάπλωση των μέσων πυρόσβεσης. Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού.

ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προφυλάξεις Αποφεύγετε τον σχηματισμό σκόνης. Αποφύγετε την επαφή με χυμένο προϊόν ή λερωμένες επιφάνειες. Όταν ασχολείσθε με χυμένη ποσότητα, μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις Να μην επιτρέπεται η είσοδος του σε υπόνομους, επιφανειακά και υπόγεια ύδατα.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού Απορροφήστε το μηχανικά και συλλέξτε το σε κατάλληλο περιέκτη προς διάθεση. Συλλέξτε και τοποθετήστε το προϊόν σε ειδικά επισημασμένο δοχείο που κλείνει πολύ καλά. Καθαρίστε το μολυσμένο δάπεδο και τα μολυσμένα αντικείμενα επιμελώς, τηρώντας τους περιβαλλοντικούς κανονισμούς.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα Πληροφορίες σχετικές με τον ασφαλή χειρισμό, δείτε παράγραφο 7. Πληροφορίες σχετικές με τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας, δείτε παράγραφο 8. Πληροφορίες σχετικές με τη διάθεση αποβλήτων, δείτε παράγραφο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό Δεν απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις όταν ο χειρισμός ανοικτών δοχείων γίνεται σύμφωνα με τις σχετικές οδηγίες για τον χειρωνακτικό χειρισμό. Αποφεύγετε τον σχηματισμό σκόνης. Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού.

Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης Δεν απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις.

Μέτρα υγιεινής Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε. Πλένετε τα χέρια αμέσως μετά την εργασία και εάν χρειάζεται κάντε μπάνιο. Απομακρύνετε τα λερωμένα ρούχα αμέσως και καθαρίστε τα επιμελώς πριν ξαναχρησιμοποιηθούν.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων



SERENADE MAX

Έκδοση 2 / GR
102000026165

4/8

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.07.2015

Ημερομηνία εκτύπωσης: 10.07.2015

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και συσκευασία	Διατηρείται στην αρχική συσκευασία και μακριά από παιδιά, κατά προτίμηση σε κλειδωμένο χώρο αποθήκευσης. Φυλάξτε το μακριά από το απευθείας ηλιακό φως. Οι συσκευασίες διατηρούνται ερμητικά κλειστές, σε δροσερό και με καλό εξαερισμό τόπο.
Υποδείξεις για κοινή αποθήκευση	Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
Κατάλληλα υλικά	LDPE (πολυαιθυλένιο χαμηλής πυκνότητας)
7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις	Ανατρέξτε στην ετικέτα και/ή το φυλλάδιο.

ΤΜΗΜΑ 8: ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Δεν υπάρχουν γνωστές οριακές τιμές.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Για κανονικές συνθήκες χρήσης και χειρισμού, παρακαλούμε συμβουλευθείτε την ετικέτα και/ή το φυλλάδιο. Σε όλες τις άλλες περιπτώσεις, θα πρέπει να τηρούνται οι ακόλουθες συστάσεις.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Για χειρισμό του προϊόντος όταν δεν είναι καλά κλεισμένο και πιθανή επαφή:

Φοράτε αναπνευστική συσκευή με φίλτρο προστασίας από τα σωματίδια (δείκτης προστασίας 20) σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή πρότυπο EN149FFP3 ή EN140P3 ή αντίστοιχη.

Τα ατομικά μέσα προστασίας της αναπνοής θα πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο για τον έλεγχο του εναπομένου κινδύνου για μικρής διάρκειας δραστηριότητας, όταν έχουν ληφθεί όλα τα λογικά, εφικτά μέτρα για να μειωθεί η έκθεση στην πηγή της π.χ. περιορισμός και/ή τοπικό σύστημα απαγωγής αερίων. Να τηρούνται πάντα οι οδηγίες του κατασκευαστή της αναπνευστικής συσκευής ως προς τη χρήση και τη συντήρησή της.

Προστασία των χεριών

Φοράτε λαστιχένια γάντια νιτριλίου με σήμανση CE ή αντίστοιχα (ελάχιστο πάχος 0,40 mm). Να τα πλένετε όταν λερώνονται. Να τα πετάτε όταν λερώνεται το εσωτερικό τους, όταν τρυπήσουν ή όταν λερωθούν εξωτερικά αλλά δεν είναι δυνατό να καθαριστούν. Πλένετε τα χέρια σας συχνά και πάντα πριν το φαγητό, το ποτό, το κάπνισμα ή τη χρήση της τουαλέτας.

Προστασία των ματιών

Φοράτε χοντρά γυαλιά (σύμφωνα με την EN166, Πεδίο χρήσης = 5 ή αντίστοιχο).

Προστασία του δέρματος και του σώματος

Φοράτε πρότυπη φόρμα και προστατευτική ενδυμασία Κατηγορίας 3 τύπου 5.

Φοράτε δύο στρώματα ρούχων όποτε είναι δυνατό. Η προστατευτική από τα χημικά ενδυμασία θα πρέπει να είναι από πολυεστέρα/βαμβάκι ή μόνο βαμβάκι και να πλένεται τακτικά επαγγελματικά.

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή

σκόνη

**SERENADE MAX**Έκδοση 2 / GR
102000026165

5/8

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.07.2015
Ημερομηνία εκτύπωσης: 10.07.2015

Χρώμα	ανοικτό καφέ
Οσμή	χώματος, γλυκιά
pH	4,8 - 8,0 σε 1 %
Σημείο ανάφλεξης	μη χρησιμοποιήσιμο
Φαινομενική Πυκνότητα	0,400 - 0,610 g/ml (Μη συσκευασμένο)
Υδατοδιαλυτότητα	μπορεί να γίνει αιώρημα
9.2 Άλλες πληροφορίες	Περαιτέρω φυσικοχημικά στοιχεία σχετικά με την ασφάλεια, δεν είναι γνωστά.

ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ**10.1 Δραστηκότητα****Θερμική διάσπαση** Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.**10.2 Χημική σταθερότητα** Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.**10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** Καμία επικίνδυνη αντίδραση όταν αποθηκεύεται και χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις προκαθορισμένες οδηγίες. Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.**10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν** Ακραίες θερμοκρασίες και απευθείας ηλιακό φως.**10.5 Μη συμβατά υλικά** Αποθηκεύστε μόνο στον αρχικό περιέκτη.**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης** Δεν αναμένονται προϊόντα αποσύνθεσης υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.**ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ****11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις****Οξεία τοξικότητα από του στόματος** LD50 (αρουραίος) > 2.000 mg/kg**Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής** LC50 (αρουραίος) > 2,15 mg/l
5 x 10⁸ CFU/kg
Μέγιστη εφικτή συγκέντρωση.
Η τιμή που αναφέρεται αφορά το δραστικό συστατικό.**Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος** LD50 (αρουραίος) > 2.000 mg/kg**Ερεθισμός του δέρματος** Κανένας ερεθισμός του δέρματος (κουνέλι)**Ερεθισμός των οφθαλμών** Κανένας ερεθισμός των ματιών (κουνέλι)**Ευαισθητοποίηση** Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση. (υδρόχοιρος)
Διεξαγωγή τεστ με παρόμοιο παρασκεύασμα.**Εκτίμηση τοξικότητας λόγω επαναλαμβανόμενης δόσης**Η ουσία *Bacillus subtilis* δεν προκάλεσε συγκεκριμένη τοξικότητα σε όργανα στόχους σε πειραματικές μελέτες ζώων.

**SERENADE MAX**Έκδοση 2 / GR
102000026165

6/8

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.07.2015
Ημερομηνία εκτύπωσης: 10.07.2015**Προσδιορισμός μεταλλακτικής ικανότητας**

Bacillus subtilis: Η δοκιμή δεν απαιτείται για μικροοργανισμούς.

Προσδιορισμός καρκινογένεσης

Bacillus subtilis: Η δοκιμή δεν απαιτείται για μικροοργανισμούς.

Προσδιορισμός τοξικότητας στην αναπαραγωγή

Bacillus subtilis: Η δοκιμή δεν απαιτείται για μικροοργανισμούς.

Αξιολόγηση τοξικότητα στην ανάπτυξη

Bacillus subtilis: Η δοκιμή δεν απαιτείται για μικροοργανισμούς.

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**12.1 Τοξικότητα**

Τοξικότητα στα ψάρια	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)) 162 mg/l 3.24 x 10 ⁹ CFU/L Χρόνος έκθεσης: 30 d Η τιμή που αναφέρεται αφορά το δραστικό συστατικό.	
	NOEC (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)) 86 mg/l 1.72 x 10 ⁹ CFU/L Χρόνος έκθεσης: 30 d Η τιμή που αναφέρεται αφορά το δραστικό συστατικό.	
	EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)) 108 mg/l 2.16 x 10 ⁹ CFU/L Χρόνος έκθεσης: 48 h Η τιμή που αναφέρεται αφορά το δραστικό συστατικό.	
	NOEC (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)) 13 mg/l 2.6 x 10 ⁸ CFU/L Χρόνος έκθεσης: 48 h Η τιμή που αναφέρεται αφορά το δραστικό συστατικό.	
Τοξικότητα στα υδρόβια ασπόνδυλα	EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)) 1.6 x 10 ⁶ CFU/mL Χρόνος έκθεσης: 21 d Η τιμή που αναφέρεται αφορά το δραστικό συστατικό.	
	NOEC (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)) 7.9 x 10 ⁵ CFU/mL Χρόνος έκθεσης: 21 d Η τιμή που αναφέρεται αφορά το δραστικό συστατικό.	
	TOXICITY AT FISH	NOEC (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)) >= 100 mg/l Η τιμή που αναφέρεται αφορά το δραστικό συστατικό.
	TOXICITY AT FISH	LOEC (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)) > 100 mg/l Η τιμή που αναφέρεται αφορά το δραστικό συστατικό.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Βιοαποδομησιμότητα	Bacillus subtilis: Η αξιολόγηση της βιοαποδομησιμότητας δεν εφαρμόζεται στους μικροοργανισμούς
---------------------------	---

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης



SERENADE MAX

Έκδοση 2 / GR
102000026165

7/8

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.07.2015
Ημερομηνία εκτύπωσης: 10.07.2015

Βιοσυσσώρευση Bacillus subtilis:
Η αξιολόγηση της βιοαποδομησιμότητας δεν εφαρμόζεται στους μικροοργανισμούς.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα στο έδαφος Bacillus subtilis: Η αξιολόγηση της κινητικότητας στο έδαφος δεν αφορά τους μικροοργανισμούς.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αξιολόγηση των ABT και των αΑαB Bacillus subtilis: Η αξιολόγηση των ABT / αΑαB δεν αφορά τους μικροοργανισμούς.

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες οικολογικές υποδείξεις Δεν υπάρχουν άλλες επιπτώσεις προς αναφορά.

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν Σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς, μπορεί να απορριφθεί σε χώρο απόρριψης απορριμμάτων ή σε αποτεφρωτήρα, μετά από συνεννόηση με τους αντίστοιχους υπεύθυνους των χώρων ή και την αρμόδια αρχή.

Ακάθαρτες συσκευασίες Οι όχι εντελώς άδειες συσκευασίες θα πρέπει να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα.

Κωδικός απορρίμματος του αμεταχείριστου προϊόντος **02 01 09** Αγροχημικά απόβλητα εκτός από εκείνα που αναφέρονται στο 02 01 08

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Σύμφωνα με τα ADN/ADR/RID/IMDG/IATA δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο προϊόν.

Κατ'αρχήν, αυτή η κατηγοριοποίηση δεν ισχύει για εσωτερικές πλωτές μεταφορές με βυτιοφόρο πλοίο. Παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με τον παρασκευαστή για περαιτέρω πληροφορίες.

14.1 – 14.5 Εκπίπτει.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Βλέπε παραγράφους 6 έως 8 αυτού του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας.

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC

Απαγορεύεται η μεταφορά χύδην προϊόντος σύμφωνα με τον κώδικα IBC.

ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

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

Επιπλέον πληροφορίες

WHO-ταξινόμηση: III (Ελαφρώς επικίνδυνο)

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν απαιτείται έκθεση χημικής ασφάλειας.

**SERENADE MAX**Έκδοση 2 / GR
102000026165

8/8

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.07.2015
Ημερομηνία εκτύπωσης: 10.07.2015**ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ****Κείμενο δηλώσεων επικινδυνότητας που αναφέρονται στην παράγραφο 3****Συντμήσεις και ακρωνύμια**

ADN	Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη Διεθνή Μεταφορά Επικινδύνων Εμπορευμάτων μέσω Εσωτερικών Πλωτών οδών
ADR	Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικινδύνων Εμπορευμάτων
CAS-Nr.	Αριθμός ευρετηρίου της Chemical Abstracts Service
Συγκέντρ.	Συγκέντρωση
EK-Αριθ.	Αριθμός Ευρωπαϊκής κοινότητας
ECx	Αποτελεσματική συγκέντρωση σε ποσοστό %
EINECS	Ευρωπαϊκό ευρετήριο των χημικών ουσιών που κυκλοφορούν στο εμπόριο
ELINCS	Ευρωπαϊκός Κατάλογος των Κοινοποιηθεισών Ουσιών
EN	Ευρωπαϊκά πρότυπα
EU	Ευρωπαϊκή Ένωση
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Συγκέντρωση αναστολής σε ποσοστό %
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	Θανατηφόρος συγκέντρωση σε ποσοστό %
LDx	Θανατηφόρος δόση σε ποσοστό %
LOEC/LOEL	Κατώτατη συγκέντρωση στην οποία παρατηρούνται επιπτώσεις/ Κατώτατο επίπεδο στο οποίο παρατηρούνται επιπτώσεις
MARPOL	MARPOL 73/78: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Συγκέντρωση μη παρατηρούμενης επίδρασης / Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις
OECD	Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης
RID	Κανονισμός για τη Διεθνή Σιδηροδρομική Μεταφορά Επικινδύνων Εμπορευμάτων
TWA	Μέση χρονικά σταθμισμένη οριακή τιμή
UN	Ηνωμένα Έθνη
WHO	Διεθνής οργανισμός υγείας

Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το Δελτίο Ασφαλείας είναι σύμφωνα με τις οδηγίες του κανονισμού (ΕΕ) Νο 1907/2006 και του κανονισμού (ΕΕ) Νο 453/2010 που τροποποιεί τον κανονισμό(ΕΕ) Νο 1907/2006 (και κάθε μεταγενέστερη τροποποίηση). Αυτό το Δελτίο συμπληρώνει τις οδηγίες χρήσης αλλά δεν τις αντικαθιστά. Οι πληροφορίες που περιέχει βασίζονται στην υπάρχουσα γνώση για το προϊόν μέχρι τη στιγμή της συγγραφής του δελτίου. Υπενθυμίζονται στους χρήστες οι πιθανοί κίνδυνοι της χρήσης του προϊόντος για άλλο σκοπό από αυτό που προορίζεται. Οι απαιτούμενες πληροφορίες συμμορφώνονται με την τρέχουσα νομοθεσία της ΕΕ. Παρακαλούνται οι παραλήπτες να τηρούν τυχόν πρόσθετους εθνικούς κανονισμούς.

Αιτία αναθεώρησης: Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ) σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Οι αλλαγές από την τελευταία έκδοση θα τονίζονται στο περιθώριο. Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.