

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Amylo-X**Προϊόν-Αριθμός: CUSA 100 C1407 GR**

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 19.09.2024

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

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

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο

Amylo-X**1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις****Σχετικές αναγνωρισμένες χρήσεις**

Υλικό προστασίας φυτών

Βιολογικό μυκητοκτόνο

Χρήσεις προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**Διεύθυνση**

Certis Belchim B.V. (EU)

Stadsplateau 16

3521

AZ Utrecht - Nederland

Τηλέφωνα ανάγκης: 0031 (0)30 200 1200

Διεύθυνση παροχής 0031 (0)30 310 0241

πληροφοριών

e-mail

info@certisbelchim.com

Πληροφορίες αναφορικά με το φύλλο δεδομένων ασφαλείας

www.certisbelchim.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

+30 2107793777 (ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ)

Carechem 24 EU: +30 21 1198 3182

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Υποδείξεις για την ταξινόμηση**

Το προϊόν δεν ανταποκρίνεται στα κριτήρια για την ταξινόμηση και την επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP).

2.2 Στοιχεία επισήμανσης**Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP)****Δηλώσεις επικινδυνότητας (ΕΕ)**

EUH401

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

Δηλώσεις προφυλάξεων

P405

Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P102

Μακριά από παιδιά.

P261

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/εκνεφώματα.

P262

Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα.

P270

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

P280

Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.

P501

Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

P302+P352

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.

P333+P313

Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

P305+P351+P338

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλύνετε.

P313

Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

P363

Πλύντε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Αξιολόγηση PBT

Τα συστατικά μέρη του προϊόντος δεν θεωρούνται ως ABT.

Αξιολόγηση vPvB

Τα συστατικά μέρη του προϊόντος δεν θεωρούνται ως αΑαΒ.

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Amylo-X**Προϊόν-Αριθμός:** CUSA 100 C1407 GR**Επίκαιρη εκδοχή:** 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 19.09.2024**Αντικατασταθείσα εκδοχή:** -, δημιουργήθηκε στις: -**Περιοχή:** GR**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****3.1 Ουσίες**

Δεν ισχύει. Το προϊόν δεν είναι υλικό.

3.2 Μείγματα**Χημικός χαρακτηρισμός**

Bacillus amiloliquefaciens D747 25% (WG)

Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που πρέπει να αναφέρονται με την έννοια του κανονισμού 1907/2006 (REACH), παράρτημα II.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές οδηγίες**

Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

μετά την εισπνοή

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

Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ / γιατρό, αν αισθανθείτε αδιαθεσία.

μετά από την επαφή με το δέρμα

Βγάλτε τα ενδύματα που έχουν ρυπανθεί. Πλύνετε με άφθονο νερό. Σε περίπτωση εκδήλωσης ερεθισμού του δέρματος ή εξανθήματος: Ζητήστε ιατρική συμβουλή/την προσοχή ιατρού. Πλύνετε τα ενδύματα που έχουν ρυπανθεί προτού τα χρησιμοποιήσετε και πάλι.

μετά την επαφή με τους οφθαλμούς

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.

μετά την κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημείωση για τους γιατρούς: Το δραστικό συστατικό που περιέχεται σε αυτό το προϊόν έχει υψηλή συγγένεια με τον ενεργό άνθρακα. Σε περίπτωση κατάποσης μεγαλύτερων ποσοτήτων, χορηγήστε 5 mg/kg εναιώρημα ενεργού άνθρακα (50g/400mL νερό).

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**5.1 Πυροσβεστικά μέσα****κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Αφρός; Διοξειδίο του άνθρακα; Πυροσβεστική σκόνη; Ψεκασμός νερού

Ακατάλληλα μέσα κατάσβεσης

Δέσμη πεπιεσμένου νερού δια εκτοξεύσεως

5.2 Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμαΣε περίπτωση πυρκαγιάς μπορούν να αποδεσμευθούν: Διοξειδίο του άνθρακα (CO₂); Μονοξειδία του άνθρακα (CO)**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Εργασίες πυρόσβεσης, αποκατάστασης ή ενέργειες πρώτων βοηθειών υπό την επίδραση αερίων από πυρκαγιά, πρέπει να γίνονται μόνο με ειδική προστασία του αναπνευστικού συστήματος. Το μολυσμένο νερό κατάσβεσης πρέπει να συλλέγεται χωριστά και δεν επιτρέπεται να διοχετευθεί στο δίκτυο αποχέτευσης; Φοράτε προστατευτική ενδυμασία.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης**6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης****Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης**

Διατηρείστε τα μέτρα ασφαλείας (βλ. Κεφάλαιο 7 και 8); Φροντίστε για επαρκή αερισμό; Να αποφεύγεται η δημιουργία σκόνης;

Κρατείστε σε απόσταση τις πηγές ανάφλεξης

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Ατομικός εξοπλισμός προστασίας – βλέπε ενότητα 8.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε τη διείσδυση στο αποχετευτικό δίκτυο/ στα ύδατα επιφανείας/ υπόγεια ύδατα; Εμποδίστε τη διείσδυση στο υπέδαφος/ έδαφος

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μηχανική λήψη. Μεταχειρισθείτε το υλικό που έχει συλλεγεί σύμφωνα με το Κεφάλαιο Αποκομιδή

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Amylo-X**Προϊόν-Αριθμός:** CUSA 100 C1407 GR**Επίκαιρη εκδοχή:** 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 19.09.2024**Αντικατασταθείσα εκδοχή:** -, δημιουργήθηκε στις: -**Περιοχή:** GR**6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Πληροφορίες για την ασφαλή μεταχείριση βλέπε Κεφάλαιο 7; Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε Κεφάλαιο 8; Πληροφορίες για την αποκομιδή βλέπε Κεφάλαιο 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό****Οδηγίες για ασφαλή χρησιμοποίηση**

Αποφύγετε τη δημιουργία σκόνης και απόθεση σκόνης; Φροντίστε για τον καλό αερισμό του χώρου και ενδεχομένως για την απορρόφηση στη θέση εργασίας

Τεχνικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

Μην καπνίζετε τρώτε ή πίνετε κατά την εργασία; Μακριά από τρόφιμα και ποτά; Προ των διαλειμάτων και κατά το πέρας της εργασίας πλύνετε τα χέρια σας; Να υπάρχει προετοιμασία για ξέπλυμα των οφθαλμών. Μην εισπνέετε σκόνη

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**Τεχνικά μέτρα και όροι αποθήκευσης**

Τα δοχεία να διατηρούνται στεγνά και κλεισμένα στεγανά και να φυλάσσονται σε δροσερό καλά αερισμένο χώρο

Απαιτούνται αποθηκευτικοί χώροι και δοχεία

Το προϊόν διατηρείται σε κλειστά δοχεία.

Οδηγίες ομαδικής αποθήκευσης

Να μην αποθηκεύεται μαζί με τρόφιμα

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**8.1 Παράμετροι ελέγχου**

Δεν υπάρχουν παράμετροι προς παρακολούθηση.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης**Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Ατομικά μέσα προφύλαξης**Αναπνευστική προστασία**

Μετά την υπέρβαση των οριακών τιμών στο εργοτάξιο είναι απαραίτητη η χρήση κατάλληλου αναπνευστικού μηχανήματος. Αν δεν υπάρχουν οριακές τιμές για τις θέσεις εργασίας, τότε κατά τη δημιουργία σκόνης θα πρέπει να λαμβάνονται επαρκή μέτρα για την προστασία της αναπνοής.

Σημείωση φίλτρου αναπνοής

FFP3

Μόρια φίλτρου αναπνοής

P3

Προστασία των ματιών / του προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά (EN 166)

Προστασία των χεριών

Κατά την έντονη επαφή να χρησιμοποιούνται προφυλακτικά γάντια (EN 374). Σε περίπτωση επαφής του δέρματος με το προϊόν η χρήση γαντιών, με έλεγχο π.χ σύμφωνα με το πρότυπο EN 374, προσφέρει επαρκή προστασία. Τα προστατευτικά γάντια θα πρέπει σε κάθε περίπτωση να ελέγχονται για το αν είναι κατάλληλα για την αντίστοιχη εργασία (π.χ. να ελέγχεται η δυνατότητα μηχανικής καταπόνησης, η συμβατότητα του προϊόντος, η ανιστατική). Ακολουθήστε τις οδηγίες και πληροφορίες του κατασκευαστή των γαντιών για τη χρήση, αποθήκευση, φροντίδα και για την αντικατάσταση των γαντιών.

Άλλα μέτρα

Χημικά ανθεκτική προφυλακτική ενδυμασία.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες****Κατάσταση της ύλης**

στερεό

Μορφή

κόκκοι

Χρώμα

ανοικτό καφέ

Οσμή

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Amylo-X**Προϊόν-Αριθμός:** CUSA 100 C1407 GR**Επικαιρή εκδοχή:** 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 19.09.2024**Αντικατασταθείσα εκδοχή:** -, δημιουργήθηκε στις: -**Περιοχή:** GR

ζύμη	
Τιμή pH	
Τιμή	8,6
Μέθοδος	CIPAC MT 75.3
Πηγή	παραγωγός
Σημείο ζέσεως / Τομέας ζέσεως	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Σημείο ανάφλεξης	
Τιμή	> 392 °C
Πηγή	παραγωγός
Θερμοκρασία καύσης	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	
Τιμή	392 °C
Μέθοδος	EEC A16
Πηγή	παραγωγός
οξειδωτικές ιδιότητες	
μη οξειδωτικό	
Μέθοδος	440/2008/EC, A.17.
Πηγή	παραγωγός
εκρηκτικές ιδιότητες	
δεν είναι εκρηκτικό	
Μέθοδος: 440/2008/EEC, A.14.	
Πηγή	παραγωγός
αναφλεξιμότητα	
Η ουσία δεν είναι πολύ εύφλεκτη.	
Μέθοδος	EEC A10
Πηγή	παραγωγός
Κατώτατο όριο εκρηξιμότητας	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Τάση αερίων	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Σχετική πυκνότητα ατμών	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
σχετική πυκνότητα	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Πυκνότητα	
Τιμή	0,43 g/ml
Μέθοδος	CIPAC MT 186
Πηγή	παραγωγός
Φαινομένη πυκνότητα	
Τιμή	0,47 g/ml
Μέθοδος	CIPAC MT 186
Πηγή	παραγωγός
Διαλυτότητα	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Κινηματικό ιξώδες	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Amylo-X**Προϊόν-Αριθμός:** CUSA 100 C1407 GR**Επίκαιρη εκδοχή:** 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 19.09.2024**Αντικατασταθείσα εκδοχή:** -, δημιουργήθηκε στις: -**Περιοχή:** GR**9.2 Άλλες πληροφορίες****Λοιπά στοιχεία**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**10.1 Αντιδραστικότητα**

Κατά την προβλεπόμενη χρήση δεν αναμένεται καμία επικίνδυνη αντίδραση.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό σε περίπτωση εφαρμογής των συνιστώμενων κανονισμών περί αποθήκευσης και χειρισμού (βλέπε ενότητα 7).

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμία κατά την αποθήκευση, το χειρισμό, τη μεταφορά σύμφωνα με τις προδιαγραφές.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση			
Όνομασία του προϊόντος			
Amylo-X			
LD50	>	5000	mg/kg
είδος	Αρουραίος		
Πηγή	παραγωγός		
Παρατήρηση	Κατά αναλογία με προϊόν με παρόμοια σύνθεση		
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή			
Όνομασία του προϊόντος			
Amylo-X			
LD50	>	5050	mg/kg
είδος	Αρουραίος		
Πηγή	παραγωγός		
Παρατήρηση	Κατά αναλογία με προϊόν με παρόμοια σύνθεση		
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή			
Όνομασία του προϊόντος			
Amylo-X			
LC50	>	2,18	mg/l
Χρόνος επαφής		4	h
Κατάσταση της ύλης	Σκόνη/Ομίχλη		
είδος	Αρουραίος		
Πηγή	παραγωγός		
Παρατήρηση	Κατά αναλογία με προϊόν με παρόμοια σύνθεση		
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος			
Όνομασία του προϊόντος			
Amylo-X			
Χρόνος επαφής		4	h
είδος	Κουνέλι		
Πηγή	παραγωγός		
Παρατήρηση	Κατά αναλογία με προϊόν με παρόμοια σύνθεση		
Αξιολόγηση	δεν ερεθίζει		
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών			
Όνομασία του προϊόντος			
Amylo-X			
Χρόνος επαφής		1	h

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Amylo-X**Προϊόν-Αριθμός:** CUSA 100 C1407 GR**Επίκαιρη εκδοχή:** 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 19.09.2024**Αντικατασταθείσα εκδοχή:** -, δημιουργήθηκε στις: -**Περιοχή:** GR

είδος Πηγή Αξιολόγηση Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Κουνέλι παραγωγός Ελαφρά ερεθιστικό βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
---	--

αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**Όνομασία του προϊόντος****Amylo-X**

Κατεύθυνση συγχώνευσης

Δέρμα

Αρχικό υλικό

B. amyloliquefaciens D747

Πηγή

παραγωγός

Αξιολόγηση

Πιθανή ευαισθητοποίηση.

Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Τοξικότητα αναπαραγωγής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Καρκινογένεση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

STOT-εφάπαξ έκθεση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

STOT-επανελημμένη έκθεση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**Λοιπά στοιχεία**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**12.1 Τοξικότητα**

Τοξικότητα ιχθύων (οξεία)		
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία		

Τοξικότητα ιχθύων (χρόνια)**Όνομασία του προϊόντος****Amylo-X**

NOEC

5,75

x 10 E10 CFU/L

Χρόνος επαφής

30

ημέρα(ες)

είδος

Oncorhynchus mykiss

Πηγή

παραγωγός

Παρατήρηση

Bacillus amyloliquefaciens D747

Τοξικότητα δαφνιών (οξεία)**Όνομασία του προϊόντος****Amylo-X**

EC50

2,3

x 10 E10 CFU/L

είδος

Daphnia magna

Πηγή

παραγωγός

Παρατήρηση

Bacillus amyloliquefaciens D747

Τοξικότητα δαφνιών (χρόνια)**Όνομασία του προϊόντος****Amylo-X**

NOEC

2,84

x 10 E8 CFU/L

Χρόνος επαφής

21

ημέρα(ες)

είδος

Daphnia magna

Πηγή

παραγωγός

Παρατήρηση

Bacillus amyloliquefaciens D747

Τοξικότητα αλγών (οξεία)**Όνομασία του προϊόντος****Amylo-X**

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Amylo-X**Προϊόν-Αριθμός:** CUSA 100 C1407 GR**Επίκαιρη εκδοχή:** 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 19.09.2024**Αντικατασταθείσα εκδοχή:** -, δημιουργήθηκε στις: -**Περιοχή:** GR

EbC50	>	2,3	x 10E10 CFU/L (144 mg/L)
Χρόνος επαφής		72	h
Είδος	Desmodesmus subspicatus		
Πηγή	παραγωγός		
Παρατήρηση	Bacillus amyloliquefaciens D747		

Τοξικότητα αλγών (χρόνια)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Βακτηριοτοξικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑaB**Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑaB****Όνομασία του προϊόντος****Amylo-X**

Αξιολόγηση PBT

Τα συστατικά μέρη του προϊόντος δεν θεωρούνται ως ABT.

Αξιολόγηση vPvB

Τα συστατικά μέρη του προϊόντος δεν θεωρούνται ως αΑaB.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.8 Άλλες πληροφορίες**Άλλες πληροφορίες**

Να παρεμποδίζετε την διείσδυση στο έδαφος σε ύδατα και στην αποχέτευση

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων****προϊόν**

Η εφαρμογή του κωδικού αριθμού απορρίμματος σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κατάλογο απορριμμάτων πρέπει να γίνει μετά συναίνεσης με το Περιφερειακό όργανο για την εξουδετέρωση των απορριμμάτων.

Ακάθαρτες συσκευασίες

Το υπόλοιπο του περιεχομένου των συσκευασιών θα πρέπει να αδειάζεται και να απορρίπτεται σύμφωνα με τις κείμενες νομικές διατάξεις αποκομιδής.

Οι συσκευασίες των οποίων το υπόλοιπο μπορεί να αδειάσει θα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τον τοπικό υπεύθ

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**14.1 Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας**

Δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο φορτίο σύμφωνα με κανονισμούς μεταφορών.

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE

Δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο φορτίο σύμφωνα με κανονισμούς μεταφορών.

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο φορτίο σύμφωνα με κανονισμούς μεταφορών.

14.4 Ομάδα συσκευασίας

Δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο φορτίο σύμφωνα με κανονισμούς μεταφορών.

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο φορτίο σύμφωνα με κανονισμούς μεταφορών.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

άνευ σημασίας

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Amylo-X**Προϊόν-Αριθμός:** CUSA 100 C1407 GR**Επικαιρή έκδοχή:** 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 19.09.2024**Αντικατασταθείσα έκδοχή:** -, δημιουργήθηκε στις: -**Περιοχή:** GR**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα****15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα
ΕΕ τη νομοθεσία****Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧΙΥ (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΚΕΙΝΤΑΙ ΣΕ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ)**

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία και/ή σύμφωνα με τα δεδομένα του προηγούμενου προμηθευτή το προϊόν δεν περιέχει ουσία / ουσίες, η οποία / οι οποίες σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα ΧΙΥ κατατάσσεται / κατατάσσονται στις ουσίες που υπόκεινται σε αδειοδότηση.

Λίστα υποψηφίων REACH ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) για τη διαδικασία έγκρισης

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα δεδομένα και/ή τα στοιχεία των προμηθευτών, το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία η οποία θεωρείται ότι πρέπει να συμπεριληφθεί στο παράρτημα ΧΙΥ (κατάλογος των ουσιών υποχρεωτικής έγκρισης) σύμφωνα με το άρθρο 57 σε συνδυασμό με το άρθρο 59 του κανονισμού REACH (ΕΚ) 1907/2006.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧVII: ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΟΡΙΣΜΕΝΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία και/ή σύμφωνα με τα δεδομένα του προηγούμενου προμηθευτή το προϊόν δεν περιέχει ουσία / ουσίες, η οποία / οι οποίες υπόκειται / υπόκεινται στους όρους του Ευρωπαϊκού Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα ΧVII.

ΟΔΗΓΙΑ 2012/18/ΕΕ για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες

Το προϊόν δεν υπόκειται στο παράρτημα Ι, μέρος 1 ή 2.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά

Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 547/2011 για την εφαρμογή του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 όσον αφορά τις απαιτήσεις επισήμανσης για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα

Παράρτημα ΙΙΙ

SP1 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.]

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφαλείας

Αξιολόγηση ασφαλείας ουσιών δεν διεξήχθη για το συγκεκριμένο μείγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**πηγές των βασικών στοιχείων που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του δελτίου δεδομένων:**

Κανονισμός (ΕΚ) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.

Οδηγία της 2000/39/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, (ΕΕ) 2017/164.

Εθνικοί κατάλογοι οριακών τιμών αέρα του κάθε κρατιδίου ξεχωριστά στην ενίοτε ισχύουσα έκδοση.

Προδιαγραφές μεταφοράς σύμφωνα με τα ADR, RID, IMDG, IATA στην ενίοτε ισχύουσα έκδοση.

Πηγές δεδομένων, οι οποίες χρησιμοποιήθηκαν για τον υπολογισμό φυσιολογικών, τοξικολογικών και οικολογικών δεδομένων, αναφέρονται άμεσα στα αντίστοιχα κεφάλαια.

Όργανο αρμόδιο για την έκδοση φυλλαδίου στοιχείων

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Τα στοιχεία βασίζονται στις σημερινές γνώσεις και εμπειρίες. Το βιβλίο στοιχείων ασφαλείας περιγράφει τα προϊόντα ως προς τις απαιτήσεις ασφαλείας. Τα στοιχεία δεν ισχύουν ως υποσχέσεις για ορισμένες ιδιότητες.

Έγγραφο που προστατεύεται βάσει του νόμου για την προστασία των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας. Η τροποποίηση ή η αναπαραγωγή χρήζει της ρητής έγκρισης της εταιρείας UMCO GmbH.

Prod-ID 804189