

Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας

DualPart Bloom



Έκδοση: 7

ημερομηνία έκδοσης: 25/07/2024

Γλώσσα: EL

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 (όπως τροποποιήθηκε με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ 2020/878 της Επιτροπής)

ΤΜΗΜΑ 1: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομα προϊόντος : DualPart Bloom.
Νούμερο αντικειμένου (χρήστης) : EN17xxx.
UFI : 443X-K1AC-D00K-426W

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

Σχετικές αναγνωρισμένες χρήσεις : Βέλτιστη διατροφή των φυτών.
Αντενδείξεις : Οποιαδήποτε χρήση που δεν προσδιορίζεται σε αυτή την ενότητα ή στην ενότητα 7.3.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής : Όνομα: Terra Aquatica SAS
Οδός: 4 blvd du Biopole
Ταχυδρομικός κώδικας/Πόλη: 32500 Fleurance
Τ.Θ: 32500
Χώρα: Γαλλία:
Τηλέφωνο: 0.562060830
Ιστότοπος: Www.terraaquatica.com
E-mail: Info@terraaquatica.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Ελλάδα:

Τηλέφωνο Έκτακτης Ανάγκης Κέντρο Δηλητηριάσεων Νοσ. Παιδών Αγλαΐα Κυριακού 0030 210 7793777.

ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Την ταξινόμηση του μείγματος σύμφωνα με τον CLP (1272/2008/ΕΚ)

Αναγνώριση κινδύνων: Το μείγμα αυτό δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Τα στοιχεία επισήμανσης σύμφωνα με την οδηγία CLP ((ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Τιτλοφόρηση

Εικονογράμματα κινδύνου

Προειδοποιητική λέξη

Δηλώσεις προφύλαξης

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

P102 Μακριά από παιδιά.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 1907/2006, καμία ουσία δεν αξιολογείται ως ABT ή aAaB.

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον κανονισμό (ΕΕ) 2018/605, καμία ουσία δεν είναι γνωστό ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής.

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.2. Μείγματα

Σύμφωνα με τις γνώσεις του προϊόντος, δεν έχουν εντοπιστεί ναοϋλικά.

Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που ταξινομούνται ως ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων (ECHA) σύμφωνα με το άρθρο 57 του κανονισμού REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

Αυτό το μείγμα περιέχει τις ακόλουθες ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) οι οποίες περιλαμβάνονται στον κατάλογο υποψηφίων σύμφωνα με το άρθρο 59 του κανονισμού REACH:

Βορικό οξύ, CAS: 10043-35-3, EC: 233-139-2.

Επί της ουσίας:		Συγκέντρωση (%)	Ειδικά όρια συγκέντρωσης	κατάταξη
ammonium nitrate				
CAS N °	6484-52-2	3.0% ≤C< 5.0%		H272 Ox. Sol. 3 H319 Eye Irrit. 2
EK αριθ.	229-347-8			
IDX N °				
Αριθμός καταχώριση	01-2119490981-27-XXXX			
ς				
Boric acid				
CAS N °	10043-35-3	0.02% ≤C< 0.06%		H360 Repr. 1B
EK αριθ.	233-139-2			
IDX N °	005-007-00-2			
Αριθμός καταχώριση	01-2119486683-25-XXXX			
ς				

Παρατήρηση

Φράσεις κειμένου και H- EUH-: βλέπε τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες:

Σε περίπτωση ατυχήματος ή unwellness, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε με οδηγίες για το δελτίο δεδομένων ασφάλειας χρήση ή αν είναι δυνατόν).

Μην αφήνετε προσβεβλημένο άτομο χωρίς επίβλεψη.
Απομακρύνετε το θύμα έξω από την περιοχή κινδύνου.
Κρατήστε το προσβεβλημένο άτομο ζεστό, ακόμη και καλύπτονται.
Αφαιρέστε το προσβεβλημένο άτομο από την επικίνδυνη ζώνη και ξαπλώστε το.

Μετά την εισπνοή:

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, η εισπνοή είναι απίθανη.
Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Μετά από επαφή με το δέρμα:

Πλύνετε αμέσως με σαπούνι και νερό.
Αφαιρέστε το μολυσμένο, κορεσμένα ενδυμασία αμέσως.
Σε περίπτωση δερματικών αντιδράσεων, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

Μετά από επαφή με τα μάτια:

Σε περίπτωση ερεθισμού των ματιών συμβουλευτείτε έναν οφθαλμίατρο.
Ξεπλύνετε αμέσως και προσεκτικά με άφθονο νερό ή με το ντους.

Μετά την κατάποση:

Ποτέ μη χορηγείτε στιδήποτε από το στόμα σε αναίσθητο άτομο ή άτομο με κρίμπες.
Σε περίπτωση κατάποσης: Ξεπλύνετε το στόμα.
ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

Πρώτες βοήθειες αυτοπροστασίας:

Παροχή πρώτων βοηθειών: Δώστε προσοχή στην αυτοπροστασία!.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Τα πιο σημαντικά και γνωστά συμπτώματα και επιδράσεις περιγράφονται στην ετικέτα (δείτε τμήμα 2.2) ή/και στο τμήμα 11.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημειώσεις για τον γιατρό:

Συμπτωματική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης:

Αφρός.
Πυροσβεστικά σκόνη.
Διοξείδιο του άνθρακα (CO 2).
Άμμος.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

Ισχυρή εκτόξευση νερού.

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

Κατά τη διάρκεια θέρμανσης ή πυρκαγιάς μπορεί να δημιουργηθούν τοξικά αέρια.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Να φοράτε μια αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή και ρουχισμό χημικής προστασίας.

Πρόσθετες πληροφορίες

Μην εισπνέετε ατμούς και αναθυμιάσεις.

Συντεταγμένη πυροσβεστικά μέτρα για το περιβάλλον φωτιά.

Μετακίνηση αέριου περιέκτης από την άμεση περιοχή κινδύνου, αν αυτό μπορεί να γίνει με ασφάλεια.

Να είστε προσεκτικοί κατά την εφαρμογή του διοξειδίου του άνθρακα σε κλειστούς χώρους. Το διοξείδιο του άνθρακα μπορεί να εκτοπίσει το οξυγόνο.

Χρησιμοποιήστε νερό για ψεκασμό για την προστασία του προσωπικού και για την ψύξη των δοχείων.

Συλλέξτε το μολυσμένο νερό της πυρόσβεσης χωριστά. Μην επιτρέψετε την είσοδο σε αποχετεύσεις ή την επιφάνεια του νερού.

ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ**6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Χρησιμοποιήστε εξοπλισμό προσωπικής προστασίας.

Αφαιρέστε την ασφάλεια προσώπων.

Παρέχετε επαρκή εξαερισμό.

Χρησιμοποιήστε κατάλληλη αναπνευστική προστασία.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Βεβαιωθείτε ότι τα απόβλητα συλλέγονται και συγκρατούνται.

Περιορίστε τις διαρροές ή τα κηλιδώματα μέσα σε ντουλάπια με αφαιρούμενα συρτάρια.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Αντιμετωπίστε το ανακτημένο υλικό, όπως ορίζεται στο κεφάλαιο διάθεσης απορριμμάτων.

Συλλέξτε σε κλειστά και κατάλληλα δοχεία για τελική διάθεση.

Καθαρίστε διεξοδικά τα μολυσμένα αντικείμενα και περιοχές ακολουθώντας τους περιβαλλοντολογικούς κανονισμούς.

Να αερίζετε τον προσβεβλημένο χώρο.

Απορροφήστε με υλικό που δεσμεύει υγρά (άμμος, γη διατόμων, οξέος ή γενικό συνδετικό μέσο).

Σκουπίστε με απορροφητικό υλικό (π.χ.. Πανί, σφουγγάρι).

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Ασφαλής χειρισμός: βλέπε κεφάλαιο 7.

Διάθεση: βλέπε παράγραφο 13.

Μέσα ατομικής προστασίας: Βλέπε κεφάλαιο 8.

Πρόσθετες πληροφορίες

δεν είναι διαθέσιμο

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό****Προστατευτικά μέτρα:**

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και τα ρούχα.

Εάν δεν είναι δυνατός ή επαρκής ο εξαερισμός με τοπική απαγωγή, ολόκληρη η περιοχή εργασίας πρέπει να αερίζεται με τεχνικά μέσα.

Να φυλάσσεται μακριά από πηγές θερμότητας (π.χ. θερμές επιφάνειες), σπίθες και ελεύθερες φλόγες.

Παρέχετε γείωση των εμπορευματοκιβωτίων, του εξοπλισμού, των αντλιών και των εγκαταστάσεων εξαερισμού.

Παρέχετε επαρκή εξαερισμό καθώς και εκτόνωση σε κρίσιμες τοποθεσίες.

Οι ατμοί/τα αερολύματα πρέπει να εξατμηθούν άμεσα στο σημείο προέλευσης.

Συμβουλές για τη γενική υγιεινή της εργασίας:

Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και μετά τη δουλειά.

Αφαιρέστε το μολυσμένο, κορεσμένο ενδυμασία αμέσως.

Εργαστείτε σε καλά αεριζόμενες ζώνες ή χρησιμοποιήστε αναπνευστικές συσκευές.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Φυλάσσετε το δοχείο ερμητικά κλειστό, σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο.

Να διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη.

Κλείστε τα δοχεία μετά από κάθε χρήση.

Διατηρήστε κατακόρυφα για να αποφευχθούν τυχόν διαρροές.

Διατηρήστε στους 5° -35°C προτιμητέο.

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία:

Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής αερισμός του χώρου αποθήκευσης.

Υποδείξεις για κοινή αποθήκευση:

Κρατήστε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Φυλάσσετε μακριά από τα ενδύματα και άλλα εύφλεκτα υλικά.

Φυλάσσετε μόνο στο αρχικό δοχείο σε δροσερό, καλά αεριζόμενο χώρο μακριά από ιδιαίτερα εύφλεκτες ουσίες.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν προβλέπονται άλλες ειδικές χρήσεις εκτός από εκείνες που αναφέρονται στην ενότητα 1.2.

ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**8.1. Παράμετροι ελέγχου****Όρια έκθεσης στους χώρους εργασίας:**

Δεν περιέχει ουσίες πάνω από συγκέντρωση που να συνιστά ένα όριο επαγγελματικής έκθεσης.

Βιολογικές οριακές τιμές:

δεν είναι διαθέσιμο

Όρια έκθεσης κατά την προβλεπόμενη χρήση:

δεν είναι διαθέσιμο

Παρατήρηση:

δεν είναι διαθέσιμο

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Τα τεχνικά μέτρα και την εφαρμογή των κατάλληλων διαδικασιών εργασίας έχουν προτεραιότητα για τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας.

Παρέχετε επαρκή εξαερισμό καθώς και εκτόνωση σε κρίσιμες τοποθεσίες.

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός:



Μάτια και πρόσωπο

: Συνιστάται για την αποφυγή του κινδύνου προβολής.

Κατάλληλη προστασία ματιών:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Προστασία του δέρματος

: **Προστασία των χεριών:**

Συνιστάται για την αποφυγή του κινδύνου λεκέδων.

Κατάλληλα γάντια τύπου:

Να φοράτε τα κατάλληλα γάντια.

Πρόσθετα μέτρα προστασίας των χεριών:

Μην φοράτε γάντια κοντά σε μηχανήματα και περιστρεφόμενα εργαλεία.

Χρησιμοποιήστε γάντια μόνο μία φορά.

Παρατήρηση:

Κατά το χειρισμό με χημικές ουσίες, προστατευτικά γάντια πρέπει να φοριούνται με το σήμα CE, συμπεριλαμβανομένων των τεσσάρων ψηφίων ελέγχου.

Η ποιότητα των προστατευτικών γαντιών ανθεκτικά σε χημικές ουσίες πρέπει να επιλεγεί ως συνάρτηση της ειδικής συγκέντρωσης χώρο εργασίας και ποσότητα των επικινδυνών ουσιών.

Για ειδικούς σκοπούς, συνιστάται να ελέγξετε την αντίσταση στα χημικά των προστατευτικών γαντιών που αναφέρονται παραπάνω, μαζί με τον προμηθευτή των γαντιών αυτών.

Πρέπει να ληφθεί υπόψη ο χρόνος αντοχής και οι ιδιότητες διόγκωσης του υλικού.

Προστασία για το σώμα:

Κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία:

Ιατρική ρόμπα.

Προστασία αναπνευστικού

: **Αναπνευστική προστασία απαραίτητη σε:**

Εάν τα τεχνικά μέτρα εξάτμισης ή αερισμού δεν είναι δυνατά ή ανεπαρκή, αναπνευστική προστασία πρέπει να φορεθούν.

Κατάλληλη συσκευή αναπνευστικής προστασίας:

Να φοράτε αναπνευστική προστασία.

Παρατήρηση:

Η τάξη του φίλτρου πρέπει να είναι κατάλληλη για τη μέγιστη συγκέντρωση προσμείξεων (αερίου/ατμού/αερολυμάτων/σωματιδίων) που ενδέχεται να προκύψουν κατά το χειρισμό του προϊόντος. Σε περίπτωση υπέρβασης της συγκέντρωσης, πρέπει να χρησιμοποιείται αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.

Τηρείτε τα χρονικά όρια φθοράς, όπως καθορίζεται από τον κατασκευαστή.

Χρησιμοποιείτε μόνο εξοπλισμό αναπνευστικής προστασίας με το σύμβολο CE συμπεριλαμβανομένων τετραψήφιο αριθμό δοκιμών.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

δεν είναι διαθέσιμο

Έλεγχοι έκθεσης των καταναλωτών:

δεν είναι διαθέσιμο

Πρόσθετες πληροφορίες

δεν είναι διαθέσιμο

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	: Υγρό.
Χρώμα	: Ανοιχτό Καστανό
οσμή	: Καμία Μυρωδιά
pH	: 4.12
σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	: δεν είναι διαθέσιμο

αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	:	δεν είναι διαθέσιμο
σημείο ανάφλεξης	:	δεν είναι διαθέσιμο
Αναφλεξιμότητα	:	Όχι Εύφλεκτο
ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	:	δεν είναι διαθέσιμο
πίεση ατμών	:	δεν είναι διαθέσιμο
πυκνότητα ατμών	:	δεν είναι διαθέσιμο
σχετική πυκνότητα	:	1.18
διαλυτότητα (διαλυτότητες)	:	100%
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό (log)	:	δεν ισχύει
θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	:	δεν είναι διαθέσιμο
θερμοκρασία αποσύνθεσης	:	δεν είναι διαθέσιμο
Δυναμικό ιξώδες	:	δεν ισχύει
Κινηματικό ιξώδες	:	δεν είναι διαθέσιμο
οξειδωτικές ιδιότητες	:	δεν είναι διαθέσιμο
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	:	δεν είναι διαθέσιμο
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	:	δεν ισχύει

9.2. Άλλες πληροφορίες για την ασφάλεια

Πληροφορίες σχετικά με τις κατηγορίες φυσικών κινδύνων

δεν είναι διαθέσιμο

Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

δεν είναι διαθέσιμο

ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1. Δραστηκότητα

Δεν υπάρχει κίνδυνος αντίδρασης με άλλα υλικά στις κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό, όταν αποθηκεύεται σε κανονικές θερμοκρασίες περιβάλλοντος.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Απουσία επικίνδυνων αντιδράσεων, όταν η αποθήκευση και η μεταχείριση πραγματοποιούνται όπως συνιστάται στις διατάξεις.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Το DualPart Bloom περιέχει στοιχεία που είναι ισχυρά οξειδωτικά που μπορούν να αντιδράσουν με ισχυρές βάσεις απελευθερώνοντας αμμωνία. Μπορεί επίσης να αντιδράσει με ισχυρούς αναγωγικούς παράγοντες.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν αποσυντίθεται, όταν χρησιμοποιείται για την προβλεπόμενη χρήση.

Πρόσθετες πληροφορίες

δεν είναι διαθέσιμο

ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα από το στόμα:

Το προϊόν δεν έχει ταξινομηθεί.

Ουσίες:

δεν είναι διαθέσιμο

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος:

Το προϊόν δεν έχει ταξινομηθεί.

Ουσίες:

δεν είναι διαθέσιμο

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής:

Το προϊόν δεν έχει ταξινομηθεί.

Ουσίες:

δεν είναι διαθέσιμο

Διάβρωση του δέρματος/ερεθισμός:

Το προϊόν δεν έχει ταξινομηθεί.

Ουσίες:

δεν είναι διαθέσιμο

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός:

Το προϊόν δεν έχει ταξινομηθεί.

Ουσίες:

δεν είναι διαθέσιμο

Ευαισθητοποίηση του δέρματος:

Το προϊόν δεν έχει ταξινομηθεί.

Ουσίες:

δεν είναι διαθέσιμο

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (επανελημμένη έκθεση):

Το προϊόν δεν έχει ταξινομηθεί.

Ουσίες:

δεν είναι διαθέσιμο

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (εφάπαξ έκθεση):

Το προϊόν δεν έχει ταξινομηθεί.

Ουσίες:

δεν είναι διαθέσιμο

Καρκινογένεση:

Το προϊόν δεν έχει ταξινομηθεί.

Ουσίες:

δεν είναι διαθέσιμο

Αναπαραγωγική τοξικότητα:

Το προϊόν δεν έχει ταξινομηθεί.

Ουσίες:

δεν είναι διαθέσιμο

Μεταλλαξινέργεια γεννητικών κυττάρων:

Το προϊόν δεν έχει ταξινομηθεί.

Ουσίες:

δεν είναι διαθέσιμο

Ευαισθητοποίηση της αναπνευστικής οδού:

Το προϊόν δεν έχει ταξινομηθεί.

Ουσίες:

δεν είναι διαθέσιμο

Πρόσθετες πληροφορίες:

δεν είναι διαθέσιμο

11.2. Πληροφορίες για άλλους κινδύνους

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής:

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον κανονισμό (ΕΕ) 2018/605, καμία ουσία δεν είναι γνωστό ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής.

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.1. Τοξικότητα

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ουσίες:

δεν είναι διαθέσιμο

12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

Εύκολα βιοδιασπώμενο από τα φυτά και το έδαφος.

Ουσίες:

δεν είναι διαθέσιμο

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Το προϊόν δεν εμφανίζει κανένα φαινόμενο βιοσυσσώρευσης. Το προϊόν δεν αναμένεται να προκαλέσει κανένα αρνητικό αποτέλεσμα στο περιβάλλον εάν χρησιμοποιηθεί σωστά σύμφωνα με τις συστάσεις.

Ουσίες:

δεν είναι διαθέσιμο

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Αυτό το προϊόν μπορεί να μεταφερθεί μέσω υπόγειων υδάτων ή επιφανειακής απορροής, καθώς είναι πλήρως διαλυτό.

Ουσίες:

δεν είναι διαθέσιμο

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 1907/2006, καμία ουσία δεν αξιολογείται ως ABT ή αΑαB.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον κανονισμό (ΕΕ) 2018/605, καμία ουσία δεν είναι γνωστό ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

δεν είναι διαθέσιμο

Συμπληρωματικές οικοτοξικολογικές πληροφορίες

δεν είναι διαθέσιμο

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Διάθεση Προϊόντος/Συσκευασιών:

Κωδικούς αριθμούς των αποβλήτων/Ταυτοποίηση των αποβλήτων:

Η κατανομή των αριθμών ταυτοποίησης των αποβλήτων/περιγραφής αποβλήτων πρέπει να πραγματοποιείται σύμφωνα με την ΕΟΚ, ειδικά για τη βιομηχανία και τη διαδικασία.

Των επιλογών επεξεργασίας αποβλήτων:

Κατάλληλη διάθεση/Προϊόν:

Απορρίψτε τα απόβλητα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Παράδοση σε εγκεκριμένη εταιρεία διάθεσης αποβλήτων.

Κατάλληλη διάθεση/Πακέτο:

Μη μολυσμένες συσκευασίες πρέπει να ανακυκλώνονται ή να απορρίπτονται.

Οι μολυσμένες συσκευασίες πρέπει να εκκενώνονται πλήρως και μπορούν να επαναχρησιμοποιηθούν μετά από σωστό καθαρισμό.

Συσκευασίες, οι οποίες δεν μπορούν να καθαρίζονται σωστά θα πρέπει να απορρίπτονται.

Χειριστείτε τα μολυσμένα πακέτα με τον ίδιο τρόπο όπως και η ίδια η ουσία.

Απορρίψτε τα απόβλητα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Παρατήρηση:

Συμβουλευτείτε τις αρμόδιες αρχές για τη διάθεση των αποβλήτων.

Μην αναμειγνύετε με άλλα απόβλητα.

Πρόσθετες πληροφορίες

δεν είναι διαθέσιμο

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

Το προϊόν δεν είναι επικίνδυνο σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς μεταφοράς.

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Δεν υπάρχει ρύθμιση.

14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

14.4. Ομάδα συσκευασίας

δεν είναι διαθέσιμο

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχει ρύθμιση.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

δεν είναι διαθέσιμο

14.7. Μαζική αποστολή σύμφωνα με τα όργανα του IMO

δεν είναι διαθέσιμο

Πρόσθετες πληροφορίες

δεν είναι διαθέσιμο

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

Αυτό SDS ιδρύθηκε στο πλαίσιο του REACH, συμπεριλαμβανομένων των τροποποιήσεων: Κανονισμός (ΕΚ) αριθ 1907/2006 κανονισμού REACH.

Αυτό SDS ιδρύθηκε σύμφωνα με τον κανονισμό CLP, συμπεριλαμβανομένων των τροποποιήσεων: CLP κανονισμού 1272/2008.

Το παρόν δελτίο SDS έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον τεχνικό οδηγό για την εφαρμογή των κριτηρίων CLP (Ιανουάριος 2024 - έκδοση 6.0) - παράγραφος 2.13.4.1.1.

Η νομοθεσία της ΕΕ:

Άλλοι κανονισμοί (ΕΕ):

Την οδηγία 2012/18/ΕΕ σχετικά με την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες [Seveso-III-οδηγία]:

"Οξειδωτικά υγρά κατηγορίας 1, 2 ή 3. Η συνολική ποσότητα που ενδέχεται να υπάρχει στην εγκατάσταση είναι: 1. μεγαλύτερη ή ίση με 50 τόνους.....Α2. Μεγαλύτερο ή ίσο με 2 τόνους αλλά μικρότερο από 50 t.....D Χαμηλή ποσότητα κατωφλίου όπως ορίζεται στο άρθρο R. 511-10: 50 t Υψηλή ποσότητα κατωφλίου όπως ορίζεται στο άρθρο R. 511-10: 200 t".

Η νομοθεσία της ΕΕ:

CLP: Harmonised classification and labelling of hazardous substances (Annex VI, table 3.1)_ATP 17:

Επί της ουσίας:	CAS	EC
Boric acid	10043-35-3	233-139-2

REACH: Annex XVII (Restrictions):

Επί της ουσίας:	CAS	EC
ammonium nitrate	6484-52-2	229-347-8
Boric acid	10043-35-3	233-139-2

REACH: Candidate List of SVHC:

Επί της ουσίας:	CAS	EC
Boric acid	10043-35-3	233-139-2

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για την εν λόγω ουσία/μείγμα από τον προμηθευτή.

Πρόσθετες πληροφορίες

δεν είναι διαθέσιμο

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Ένδειξη των αλλαγών

Επικαιροποίηση Σύμφωνα με την Καθοδήγηση για την εφαρμογή των κριτηρίων CLP Έκδοση 6.0 - Ιανουάριος 2024 ; 2.13.4.1.1. Τμήμα 2.01, 2.02, 15.01, 16.04.

Συντομογραφίες και αρκτικόλεξα

CAS: αριθμός μητρώου της υπηρεσίας Chemical Abstract.

IATA: Διεθνής Οργάνωση Εναέριων Μεταφορών.

IMDG: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων.

DPD Οδηγία περί Επικίνδυνων Παρασκευασμάτων.

Αριθμός OHE: Αριθμός των Ηνωμένων Εθνών.

No EC: Αριθμός Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

ADN/ADNR: Κανονισμοί σχετικά με τη μεταφορά επικίνδυνων ουσιών σε φορτηγίδες στις πλωτές οδούς.

ADR/RID: Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων/Κανονισμοί που αφορούν τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων.

CLP: ταξινόμηση, επισήμανση και συσκευασία.

AAAB: άκρως ανθεκτικές και άκρως βιοσυσσωρεύσιμες ουσίες.

Παραπομπές και πηγές δεδομένων

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Ταξινόμησης μειγμάτων και χρησιμοποιείται η μέθοδος αξιολόγησης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [CLP]

Το μείγμα έχει ταξινομηθεί σύμφωνα με τη μέθοδο αξιολόγησης που περιγράφεται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ 1272/2008.

Συμμορφώνεται με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2022/692 ATP 18.

Σύμφωνα με την Καθοδήγηση για την εφαρμογή των κριτηρίων CLP Έκδοση 6.0 - Ιανουάριος 2024 παράγραφος 2.13.4.1.1. Διαδικασίες διαλογής και παραίτηση από δοκιμές.

Σχετικές φράσεων R-, H-και EUH (αριθμός και πλήρες κείμενο)

H272	Ox. Sol. 3	Μπορεί να αναζωπυρώσει την πυρκαγιά· οξειδωτικό.
H319	Eye Irrit. 2	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό
H360	Repr. 1B	Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα ή το έμβρυο.

Οδηγίες για την εκπαίδευση

Ανατρέξτε στις Ενότητες 4, 5, 6, 7 και 8 του παρόντος δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

Πρόσθετες πληροφορίες

Οι πληροφορίες περιγράφουν τις ασφαλείς πτυχές του προϊόντος. Δεν έχουν ως στόχο να εγγραφούν συγκεκριμένες ιδιότητες.

Ο παραλήπτης πρέπει να διασφαλίσει ότι δεν ευθύνεται για οτιδήποτε άλλο σύμφωνα με άλλα κείμενα πέρα από αυτά που αναφέρονται.

Είναι ευθύνη των χρηστών να τηρούν τους ισχύοντες κανονισμούς.

Οι πληροφορίες που περιέχονται βασίζονται στις γνώσεις μας για το προϊόν, στην ημερομηνία που αναφέρεται. Παρέχονται με καλή πίστη.

Τονίζεται η προσοχή του χρήστη στους πιθανούς κινδύνους που μπορεί να προκύψουν όταν ένα προϊόν χρησιμοποιείται για άλλους σκοπούς από αυτούς για τους οποίους δημιουργήθηκε.

Ημερομηνία δημιουργίας: 01/01/2008

ημερομηνία έκδοσης: 25/07/2024

ημερομηνία εκτύπωσης: 26/07/2024

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας. Ωστόσο, αυτό δεν αποτελεί εγγύηση για κάποια ειδικά χαρακτηριστικά του προϊόντος και δεν συνιστούν νομικά έγκυρη συμβατική σχέση. Με τη χρήση του κατάλληλου βιομηχανικού προφυλάξις ασφαλείας, είναι υψίστης σημασίας για να βεβαιωθείτε ότι τα σχετικά μέτρα έκθεση στο χώρο εργασίας τηρούνται να αποφευχθούν οι αρνητικές επιπτώσεις στην υγεία.