

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Μοναδικός Κωδικός
Ταυτοποίησης Τύπου (UFI) : A7J5-G0CR-8001-S1A2

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

Χρήση της Ουσίας/του
Μείγματος : Λίπασμα

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία : COMPO Expert GmbH
Kroegerweg 10
D-48155 Muenster

Τηλέφωνο : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Τέλεφαξ : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

Διεύθυνση ηλεκτρονικού
ταχυδρομείου του ατόμου
υπεύθυνου για το SDS : info@compo-expert.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h
Τηλέφωνο: +49 (0) 6132 - 84463

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Οξεία τοξικότητα, Κατηγορία 4 H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, Κατηγορία 1 H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή,
Κατηγορία 1B H360FD: Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H360FD Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

Δηλώσεις προφυλάξεων : **Πρόληψη:**
P201 Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.
P264 Πλύνετε το δέρμα σχολαστικά μετά το χειρισμό.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ το πρόσωπο/ τα αυτιά.

Επέμβαση:

P305 + P351 + P338 + P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ γιατρό.

P308 + P313 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.

Διάθεση:

P501 Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σε εγκεκριμένη μονάδα διάθεσης αποβλήτων.

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

νιτρικό ασβέστιο
βορικό οξύ

Πρόσθετη Επισήμανση

Μόνο για επαγγελματική χρήση.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

Οικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Τοξικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Χημικός χαρακτηρισμός : Ανόργανο λίπασμα

Συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. αριθ. ΕΚ Αριθμός καταλόγου Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)
νιτρικό ασβέστιο	10124-37-5 233-332-1 01-2119495093-35- 0014	Ox. Sol. 3; H272 Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Εκτίμηση οξείας τοξικότητας Οξεία τοξικότητα από του στόματος: 300,03 mg/kg	>= 70 - < 90
Νιτρικό αμμώνιο	6484-52-2 229-347-8 01-2119490981-27- 0050	Ox. Sol. 3; H272 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
βορικό οξύ	10043-35-3 233-139-2 005-007-00-2 01-2119486683-25- XXXX	Repr. 1B; H360FD	>= 1 - < 10

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικές υποδείξεις : Απομακρυνθείτε από την επικίνδυνη περιοχή.
Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.
Δείξτε στον θεράποντα γιατρό αυτό το δελτίο ασφάλειας.
Μην αφήνετε το θύμα χωρίς επιτήρηση.
- Προστασία των προσώπων που παρέχουν πρώτες βοήθειες : Όσοι ανταποκρίθηκαν στις πρώτες βοήθειες θα πρέπει να δώσουν προσοχή στα μέτρα αυτοπροστασίας και στη χρήση του προτεινόμενου προστατευτικού ρουχισμού
Εάν υπάρχει ενδεχόμενο έκθεσης ανατρέξτε στην Ενότητα 8 αναφορικά στο συγκεκριμένο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.
- Σε περίπτωση εισπνοής : Σε περίπτωση εισπνοής μεταφέρετε το παθόν άτομο στο καθαρό αέρα.
Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Πλύνετε με σαπούνι και νερό.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Ξεπλύνετε με πολύ νερό τουλάχιστον 15 λεπτά και συμβουλευτείτε ένα γιατρό.
Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Πλύνετε το στόμα με νερό και πίνετε άφθονο νερό.
Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

- Συμπτώματα : Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει τα ακόλουθα συμπτώματα:
Μεθαιμοσφαιριναιμία
- Κίνδυνοι : Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

- Μεταχείριση : Θεραπεία συμπτωμάτων.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα	:	Νερό Ξηρά χημικά μέσα πυρόσβεσης Ομίχλη νερού Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον.
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα	:	Δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως Διοξείδιο του άνθρακα (CO ₂) Αφρός Άμμος

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς	:	Η θερμική αποσύνθεση μπορεί να οδηγήσει στην απελευθέρωση ερεθιστικών αερίων και ατμών. Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού.
Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως	:	Οξειδία αζώτου (NO _x) Οξειδία του άνθρακος

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες	:	Κατά τη κατάσβεση πυρκαγιάς φοράτε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, όταν είναι απαραίτητο.
Περαιτέρω πληροφορίες	:	Το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να συλλέγεται ξεχωριστά και να μην απορρίπτεται στην αποχέτευση. Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών. Το προϊόν δεν καίεται από μόνο του.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαιάς έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις	:	Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε. Αποφεύγετε την εισπνοή σκόνης. Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8. Για την διάθεση των αποβλήτων βλέπε ενότητα 13.
------------------------	---	---

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων.
Εμποδίστε τη περεταίρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο.
Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Συγκεντρώστε και μεταφέρετε σε δοχεία με σωστή σήμανση.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8., Για την διάθεση των αποβλήτων βλέπε ενότητα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.
Να φοράτε εξοπλισμό ατομικής προστασίας.
Μακριά από καύσιμα υλικά.
Φυλάξτε το μακριά από πηγές θέρμανσης και ανάφλεξης.
Μη τρώτε, πίνετε, καπνίζετε στο χώρο της εργασίας.
Το νερό καθαρίσματος πρέπει να διατεθεί σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης : Λάβετε μέτρα κατάλληλου εξαερισμού σε περίπτωση σχηματισμού σκόνης. Κατά την διάρκεια της επεξεργασίας του προϊόντος μπορεί η σκόνη να δημιουργήσει με τον αέρα ένα εκρηκτικό μίγμα.

Μέτρα υγιεινής : Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Πλύνετε τα χέρια σας πριν το γεύμα, τη πόση ή το κάπνισμα. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης : Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.
Φυλάξτε το μακριά από το απευθείας ηλιακό φως.
Προστατεύεται από υγρασία.

Υποδείξεις για κοινή αποθήκευση : Κρατείστε μακριά από αναφλέξιμα υλικά.
Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τη σταθερότητα : Προστατεύεται από ψύξη, θερμότητα και ηλιακή ακτινοβολία.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

στην αποθήκευση

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Δίχως σημασία

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Ορια επαγγελματικής έκθεσης

Δεν περιέχει καμία ουσία με οριακή τιμή έκθεσης στο χώρο εργασίας.

Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006:

Όνομασία της ουσίας	Τελική χρήση	Οδοί έκθεσης	Δυνητικές βλάβες της υγείας	Τιμή
Νιτρικό αμμώνιο	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	36 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	5,12 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	2,56 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	8,9 mg/m ³
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα, Κατάποση	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	2,56 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα

προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006:

Όνομασία της ουσίας	Περιβαλλοντικό Τμήμα	Τιμή
Νιτρικό αμμώνιο	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	18 mg/l

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών / του προσώπου : Προστατευτικά γυαλιά με παράπλευρη προστασία σύμφωνα με EN166

Προστασία των χεριών

Υλικό : Γάντια
Οδηγία : Ο εξοπλισμός πρέπει να πληροί το πρότυπο EN 374

Παρατηρήσεις : Επειδή το προϊόν είναι ένα μείγμα πολλών ουσιών, η σταθερότητα του υλικού των γαντιών δεν μπορεί να

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

υπολογισθεί εκ των πρωτέρων και πρέπει να εξετασθεί πριν τη χρήση.

Προστασία του δέρματος και του σώματος	:	Ενδυμασία με μακριά μανίκια
Προστασία των αναπνευστικών οδών	:	Σε περίπτωση σχηματισμού σκόνης ή αεροζόλ χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή με ανεγνωρισμένο τύπο φίλτρου. Ο εξοπλισμός πρέπει να πληροί το πρότυπο EN 14387
Φίλτρο τύπου	:	Φίλτρα τύπου P
Προστατευτικά μέτρα	:	Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	:	στερεό
Χρώμα	:	λευκό
Οσμή	:	κανένα
Σημείο τήξης/περιοχή τήξης	:	98 °C (1.013 hPa)
Σημείο ζέσης / εύρος σημείων ζέσης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αναφλεξιμότητα	:	Δεν καίεται
Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώτερο όριο ανάφλεξης	:	Μη εφαρμόσιμο
Κατώτερο όριο έκρηξης / Κατώτερο όριο ανάφλεξης	:	Μη εφαρμόσιμο
Σημείο ανάφλεξης	:	Μη εφαρμόσιμο

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Θερμοκρασία αποσύνθεσης : Καμία γνωστή.

pH : 6 - 7

Διαλυτότητα (διαλυτότητες)
Υδατοδιαλυτότητα : 2.300 ãñ/ëβð

Συντελεστής κατανομής: n-
οκτανόλη/νερό : Μη εφαρμόσιμο

Σχετική πυκνότης σωρρού
υλικού : 900 kg/m³

Χαρακτηριστικά σωματιδίων
Μέγεθος σωματιδίων : > 2 mm

9.2 Άλλες πληροφορίες

Εκρηκτικά : Μη εκρηκτικό

Οξειδωτικές ιδιότητες : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό.

Αυτοανάφλεξη : όχι εύφλεκτο

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Κατά την θέρμανση είναι δυνατόν να απελευθερωθούνε

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

επικίνδυνα αέρια.
Σκόνη μπορεί να δημιουργήσει με αέρα εκρηκτικά μίγματα.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : καυτή επιφάνεια
Άμεσες πηγές θερμότητας.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Καμία γνωστή.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης : Οξειδία αζώτου (NOx)
αμμωνία

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 625 mg/kg
Μέθοδος: Μέθοδος υπολογισμού

Συστατικά:

νιτρικό ασβέστιο:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος, θηλυκό): > 300 - < 2.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 423
Αξιολόγηση: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα μέσω εισπνοής

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το δέρμα

Νιτρικό αμμώνιο:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το στόμα

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα μέσω εισπνοής

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το δέρμα

βορικό οξύ:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το στόμα

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα μέσω εισπνοής

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το δέρμα

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Συστατικά:

νιτρικό ασβέστιο:

Αξιολόγηση : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

Νιτρικό αμμώνιο:

Αξιολόγηση : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

βορικό οξύ:

Αξιολόγηση : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Συστατικά:

νιτρικό ασβέστιο:

Αξιολόγηση : Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.

Νιτρικό αμμώνιο:

Είδος : Κουνέλι
Χρόνος έκθεσης : 24 h
Αξιολόγηση : Ερεθίζει τα μάτια.
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405

βορικό οξύ:

Αξιολόγηση : Κανένας ερεθισμός των ματιών

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ευαισθητοποίηση της αναπνοής

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Συστατικά:

νιτρικό ασβέστιο:

Αξιολόγηση : Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

Αξιολόγηση : Δε προκαλεί αναπνευστική ευαισθητοποίηση.

Νιτρικό αμμώνιο:

Αξιολόγηση : Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

Αξιολόγηση : Δε προκαλεί αναπνευστική ευαισθητοποίηση.

βορικό οξύ:

Αξιολόγηση : Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

Αξιολόγηση : Δε προκαλεί αναπνευστική ευαισθητοποίηση.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Συστατικά:

νιτρικό ασβέστιο:

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων- Αξιολόγηση : Το βάρος των επιστημονικών στοιχείων δεν υποστηρίζει την ταξινόμηση ως μεταλλαξιογόνο παράγοντα γεννητικού κυττάρου.

Νιτρικό αμμώνιο:

Γονιδοτοξικότητα in vitro : Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 471
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων- Αξιολόγηση : Το βάρος των επιστημονικών στοιχείων δεν υποστηρίζει την ταξινόμηση ως μεταλλαξιογόνο παράγοντα γεννητικού κυττάρου.

βορικό οξύ:

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων- Αξιολόγηση : Το βάρος των επιστημονικών στοιχείων δεν υποστηρίζει την ταξινόμηση ως μεταλλαξιογόνο παράγοντα γεννητικού κυττάρου.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

Καρκινογένεση

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Συστατικά:

νιτρικό ασβέστιο:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Δεν ταξινομείται ως καρκινογόνο για τον άνθρωπο.

Νιτρικό αμμώνιο:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Δεν ταξινομείται ως καρκινογόνο για τον άνθρωπο.

βορικό οξύ:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Δεν ταξινομείται ως καρκινογόνο για τον άνθρωπο.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

Συστατικά:

νιτρικό ασβέστιο:

Τοξικότητα για την
αναπαραγωγή - Αξιολόγηση : Καμία τοξικότητα αναπαραγωγής

Καμία δράση σχετικά με το ή από το θηλασμό

Νιτρικό αμμώνιο:

Τοξικότητα για την
αναπαραγωγή - Αξιολόγηση : Καμία τοξικότητα αναπαραγωγής

Καμία δράση σχετικά με το ή από το θηλασμό

βορικό οξύ:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα : Παρατηρήσεις: Υπάρχουν σαφείς αποδείξεις δυσμενών επιδράσεων στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα, και/ή την ανάπτυξη, με βάση πειράματα σε ζώα.

Τοξικότητα για την
αναπαραγωγή - Αξιολόγηση : Υπάρχουν σαφείς αποδείξεις δυσμενών επιδράσεων στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα, και/ή την ανάπτυξη, με βάση πειράματα σε ζώα.

Καμία δράση σχετικά με το ή από το θηλασμό

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

STOT-εφάπαξ έκθεση

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Συστατικά:

νιτρικό ασβέστιο:

Αξιολόγηση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, μοναδική έκθεση.

Νιτρικό αμμώνιο:

Αξιολόγηση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, μοναδική έκθεση.

βορικό οξύ:

Αξιολόγηση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, μοναδική έκθεση.

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Συστατικά:

νιτρικό ασβέστιο:

Αξιολόγηση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, επανεπιλημμένη έκθεση.

Νιτρικό αμμώνιο:

Αξιολόγηση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, επανεπιλημμένη έκθεση.

βορικό οξύ:

Αξιολόγηση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, επανεπιλημμένη έκθεση.

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Συστατικά:

Νιτρικό αμμώνιο:

Είδος : Αρουραίος
NOAEL : > 1.500 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής : Από στόματος
Χρόνος έκθεσης : 28 d

Είδος : Αρουραίος
NOAEL : = 256 mg/kg

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

Τρόπος Εφαρμογής	: Από στόματος
Χρόνος έκθεσης	: 52 w
Μέθοδος	: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 453
Είδος	: Αρouraίος
NOAEL	: ≥ 185 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής	: εισπνοή (σκόνη/ομίχλη/καπνοί)
Χρόνος έκθεσης	: 2 w
Μέθοδος	: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 412

Τοξικότητα αναρρόφησης

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Συστατικά:

νιτρικό ασβέστιο:

Καμία ταξινόμηση σχετικά με την τοξικότητα αναρρόφησης

Νιτρικό αμμώνιο:

Καμία ταξινόμηση σχετικά με την τοξικότητα αναρρόφησης

βορικό οξύ:

Καμία ταξινόμηση σχετικά με την τοξικότητα αναρρόφησης

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Συστατικά:

Νιτρικό αμμώνιο:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Ψάρια): > 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και : EC50 (Daphnia (Δάφνια - Ψύλλος του νερού)): 490 mg/l

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

άλλα υδρόβια μαλάκια	Χρόνος έκθεσης: 48 h
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	: ErC50 (διάτομα): 1.700 mg/l Χρόνος έκθεσης: 10 h
Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς	: EC50 (ενεργοποιημένη ιλύς): 1.000 mg/l Χρόνος έκθεσης: 3 h Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 209
βορικό οξύ:	
Τοξικότητα στα ψάρια	: LC50 (<i>Pimephales promelas</i> (Χοντροκέφαλος κυπρίνος)): 79,7 mg/l Παρατηρήσεις: Βόριο
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: LC50 (<i>Ceriodaphnia dubia</i> (νερόψυλλος-δάφνια)): 91 mg/l Παρατηρήσεις: Βόριο
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	: EC50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (Φυτοπλαγκτόν - πράσινα άλγη <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)): 52,4 mg/l Παρατηρήσεις: Βόριο
Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα)	: NOEC: 6,4 mg/l Είδος: <i>Danio rerio</i> (Ζεβρόψαρο) Παρατηρήσεις: Βόριο
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα)	: NOEC: 14,2 mg/l Είδος: <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας) Παρατηρήσεις: Βόριο

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Συστατικά:

Νιτρικό αμμώνιο:

Βιοαποδομησιμότητα : Παρατηρήσεις: Οι μέθοδοι καθορισμού της βιολογικής αποικοδόμησης δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε ανόργανες ουσίες.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συστατικά:

Νιτρικό αμμώνιο:

Βιοσυσσώρευση : Παρατηρήσεις: Η βιοσυσσώρευση είναι απίθανη.

Συντελεστής κατανομής: n-
οκτανόλη/νερό : log Pow: -3,1

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

βορικό οξύ:

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό : log Pow: -1,09 (22 °C)

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

Συστατικά:

νιτρικό ασβέστιο:

Αξιολόγηση : Η ουσία δεν είναι ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη ούτε τοξική (PBT).
Η ουσία δεν είναι λίαν ανθεκτική ούτε λίαν βιοσυσσωρεύσιμη (vPvB).

βορικό οξύ:

Αξιολόγηση : Η ουσία δεν είναι ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη ούτε τοξική (PBT).
Η ουσία δεν είναι λίαν ανθεκτική ούτε λίαν βιοσυσσωρεύσιμη (vPvB).

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν : Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

Καταστρέφεται λαμβάνοντας υπ' όψη τις οδηγίες των τοπικών υπηρεσιών.

Ο κωδικός αποβλήτου πρέπει να καθορισθεί από τον χρήστη, με βάση το σκοπό χρήσεως του προϊόντος.

Μη καθαρισμένες
συσκευασίες (πακέτα)

: Αδειάστε τα υπολείμματα.
Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη.
Απορρίπτεται σαν μη χρησιμοποιημένο προϊόν.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

ADN	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
ADR	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
RID	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IMDG	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IATA_P	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADN	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
ADR	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
RID	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IMDG	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IATA_P	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADN	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
ADR	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
RID	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IMDG	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IATA_P	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADN	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
ADR	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
RID	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IMDG	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

IATA (Φορτίο) : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

IATA_P (Επιβατικό) : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μη εφαρμόσιμο

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Κανονιστική βάση : Κώδικας IMSBC

Παρατηρήσεις : Το προϊόν δεν επιτρέπεται να μεταφέρεται χύδην.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

REACH - Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μείγμα και αντικειμένων (Παράρτημα XVII) : Να ληφθούν υπόψη οι όροι περιορισμού για τις ακόλουθες εισόδους:
βορικό οξύ (Αριθμός στη λίστα 30)

REACH - Κατάλογος υποψήφιων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (Άρθρο 59). : βορικό οξύ

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος : Μη εφαρμόσιμο

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμονους οργανικούς ρύπους (αναδιατύπωση) : Μη εφαρμόσιμο

REACH - Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση (Παράρτημα XIV) : Μη εφαρμόσιμο

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148 σχετικά με την κυκλοφορία στην αγορά και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών υλών

Το παρόν προϊόν ρυθμίζεται από τον κανονισμό (ΕΕ) 2019/1148: όλες οι ύποπτες συναλλαγές και οι σημαντικές εξαφανίσεις και κλοπές θα πρέπει να αναφέρονται στο αντίστοιχο εθνικό σημείο επαφής. : νιτρικό ασβέστιο (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II)
Νιτρικό αμμώνιο (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I)

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου

Μη εφαρμόσιμο

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .

Άλλες οδηγίες:

Να ληφθεί υπόψη η Οδηγία 92/85/ΕΟΚ για την προστασία της μητρότητας ή οι αυστηρότεροι εθνικοί κανονισμοί, όπου αυτοί ισχύουν.

Να ληφθεί υπόψη η Οδηγία 94/33/ΕΚ για την προστασία των νέων κατά την εργασία ή οι αυστηρότεροι εθνικοί κανονισμοί, όπου αυτοί ισχύουν.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δίχως σημασία

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H272	: Μπορεί να αναζωπυρώσει την πυρκαγιά; οξειδωτικό.
H302	: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H318	: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H360FD	: Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Acute Tox.	: Οξεία τοξικότητα
Eye Dam.	: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη
Eye Irrit.	: Ερεθισμός των οφθαλμών
Ox. Sol.	: Οξειδωτικά στερεά
Repr.	: Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AIIIC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά κύδη; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.09.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: M0101	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 21.09.2024
---------------	--	---	---

Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστηριότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TECI - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Ταϊλάνδης; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρευσιμη ουσία

Περαιτέρω πληροφορίες

Ταξινόμηση του μίγματος:

Acute Tox. 4	H302
Eye Dam. 1	H318
Repr. 1B	H360FD

Διαδικασία ταξινόμησης:

Μέθοδος υπολογισμού
Μέθοδος υπολογισμού
Μέθοδος υπολογισμού

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.

GR / EL