

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

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

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορικό όνομα : AMPATEK 1.8 EC

Αναγνωριστικός Κωδικός : A8612AI

Αριθμός έγκρισης : 14505

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

Χρήση της Ουσίας/του Μείγ-
ματος : Εντομοκτόνο

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία : Syngenta Hellas S.A.
Λεωφ. Ανθούσας
15349
Αθήνα
Ελλάδα

Τηλέφωνο : +30 210 6666612

Τέλεφαξ : +30 210 6665777

Διεύθυνση ηλεκτρονικού τα-
χυδρομείου του ατόμου υ-
πεύθυνου για το SDS : greece.sds@syngenta.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγου-
σας ανάγκης : Κέντρου Δηλητηριάσεων Ελλάδας 210 77 93 777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Οξεία τοξικότητα, Κατηγορία 4

H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2	H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση, Κατηγορία 2	H373: Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 1	H400: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
Οξεία και υποξεία τοξικότητα πτηνών, Κατηγορία 1	H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Συμπληρωματικές Δηλώσεις Κινδύνου : Μόνο για επαγγελματική χρήση.

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

SP 1 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.).

Δηλώσεις προφυλάξεων : P102 Μακριά από παιδιά.
P260 Μην αναπνέετε εκνεφώματα.
P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ πρόσωπο.
P314 Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.
P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε εγκεκριμένη μο-
νάδα διάθεσης αποβλήτων.
P305 + P351 + P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑ-
ΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υ-
πάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνε-
χίστε να ξεπλένετε.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

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

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ. Αριθμός καταλόγου Αριθμός καταχώρη- σης	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)
κυκλοεξανόλη	108-93-0 203-630-6 603-009-00-3 01-2119447488-26	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335	>= 50 - < 70
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0 204-881-4 01-2119555270-46	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 1 - < 2,5
abamectin	71751-41-2 606-143-00-0	Acute Tox. 2; H300 Acute Tox. 1; H330 Acute Tox. 3; H311 Repr. 2; H361d	>= 1 - < 2,5

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

		STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	
--	--	---	--

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικές υποδείξεις : Να έχετε διαθέσιμη την συσκευασία, την ετικέτα ή το MSDS του προϊόντος σε περίπτωση που απευθυνθείτε για βοήθεια στο γιατρό ή το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή το 24ωρο τηλέφωνο επείγουσας ανάγκης της Syngenta ή εάν απευθυνθείτε για θεραπεία.
- Σε περίπτωση εισπνοής : Μεταφέρετε το θύμα στο καθαρό αέρα.
Σε περίπτωση μη κανονικής ή διακοπής της αναπνοής, αρχίστε τεχνητή αναπνοή.
Φέρετε τον παθόντα σε θέση ανάπαυσης και διατηρείστε τον ζεστά.
Ειδοποιήστε αμέσως ένα γιατρό ή ένα κέντρο δηλητηριάσεων.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.
Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό.
Αν ο ερεθισμός του δέρματος επιμένει, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.
Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά, προσέχοντας να ξεπλυθεί η περιοχή κάτω από τα βλέφαρα.
Απομακρύνετε τους φακούς επαφής.
Μία άμεση ιατρική φροντίδα είναι απαραίτητη.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.
ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

- Συμπτώματα : Έλλειψη συντονισμού
Τρέμουλα
Μεγέθυνση της κόρης (των ματιών)

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχείριση	: Το υλικό αυτό πιστεύεται ότι ενισχύει τη δραστηριότητα του GABA στα ζώα. Είναι πιθανώς συνετό να αποφεύγετε η χορήγηση φαρμάκων που ενισχύουν τη δραστηριότητα του GABA (βαρβιτουρικά, benzodiazepines, βαλπροϊκό οξύ) σε ασθενείς με δυνητική έκθεση σε τοξικές ουσίες -mectin. Η τοξικότητα μπορεί να ελαχιστοποιηθεί με την έγκαιρη χορήγηση χημικών απορροφητικών (π.χ. ενεργός άνθρακας). Εάν η τοξικότητα από την έκθεση έχει οδηγήσει στην πρόκληση σοβαρού εμετού, θα πρέπει να εκτιμηθεί ο βαθμός ανισορροπίας του οργανισμού σε υγρά και ηλεκτρολύτες. Κατάλληλη υποστηρικτική θεραπεία αναπλήρωσης υγρών θα πρέπει να δοθεί συμπληρωματικά και με άλλα απαραίτητα υποστηρικτικά μέτρα όπως υποδεικνύεται από τις κλινικές ενδείξεις, συμπτώματα και μετρήσεις.
-------------	---

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα	: Μέσο πυρόσβεσης - σε περίπτωση μικρών πυρκαγιών Χρησιμοποιήστε ψέκασμα νερού, αφρό σταθερό σε αλκοόλη, ξηρό μέσο κατάσβεσης ή διοξείδιο του άνθρακος. Μέσο πυρόσβεσης - σε περίπτωση μεγάλων πυρκαγιών Αφρός σταθερός σε αλκοόλη ή Εκνέφωμα νερού
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα	: Μη χρησιμοποιείτε δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως προς αποφυγή διασκορπισμού και εξάπλωσης της φωτιάς.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς	: Επειδή το προϊόν περιέχει αναφλέξιμα οργανικά συστατικά, σχηματίζεται σε περίπτωση πυρκαγιάς πυκνός, μαύρος καπνός που περιέχει επικίνδυνα προϊόντα καύσης (βλέπε ενότητα 10). Η έκθεση στα προϊόντα διάσπασης μπορεί να προκαλέσει σοβαρές βλάβες στην υγεία.
---	---

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες	: Να φοράτε προστατευτική ενδυμασία ολικής κάλυψης και αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.
Περαιτέρω πληροφορίες	: Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού.

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

Κλειστά δοχεία κοντά στην πηγή της πυρκαγιάς ψύχονται με ψέκασμα νερού.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις : Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 7 και 8.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

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

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Περιορίστε τη διαρροή και συλλέξτε με μη αναφλέξιμο, απορροφητικό μέσο (π.χ. άμμο, χώμα, γη διατομών, βερμικουλίτη) και τοποθετείστε σε δοχείο για απόρριψη σύμφωνα με τις τοπικές / εθνικές νομικές διατάξεις (βλέπε ενότητα 13). Καθαρίστε τις μολυσμένες επιφάνειες πολύ καλά. Καθαρίστε με απορρυπαντικό. Αποφεύγετε τους διαλύτες. Το μολυσμένο νερό πλύσεως συλλέγεται και διατίθεται.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για την διάθεση των αποβλήτων βλέπε ενότητα 13. Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 7 και 8.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρι-
σμό : Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα προστασίας πυρκαγιάς. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε. Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους απο-
θήκευσης και δοχεία : Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα αποθήκευσης. Τα δοχεία να διατηρούνται ερμητικά κλειστά, σε ξηρό, δροσερό και επαρκώς αεριζόμενο χώρο. Μακριά από παιδιά. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Για τη σωστή και ασφαλή χρήση αυτού του προϊόντος, ανα-
τρέξτε στους όρους έγκρισης που προβλέπονται στην ετικέτα
του προϊόντος.

Εντομοκτόνο

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Ορια επαγγελματικής έκθεσης

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος τιμής (Εί- δος της εκθέ- σεως)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
κυκλοεξανόλη	108-93-0	TWA	50 ppm 200 mg/m ³	GR OEL
Περαιτέρω πληρο- φορίες	Η ένδειξη 'δέρμα' (Δ), η οποία επισημαίνει ορισμένους χημικούς παράγοντες του πίνακα της παρ. 1 του άρθρου 3, υπονοεί την πιθανή συμβολή στην συνολική έκθεση του εργαζομένου και της ποσότητας αυτών των χημικών παραγόντων που απορροφάτε διαμέσου του δέρματος κατά την άμεση επαφή μαζί τους.			
2,6-di-tert-butyl-p- cresol	128-37-0	TWA	10 mg/m ³	GR OEL
abamectin	71751-41-2	TWA	0,02 mg/m ³	Syngenta

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Ο περιορισμός ή/ και η απομόνωση αποτελούν το πιο αξιόπιστο τεχνικό μέτρο προστασίας αν δεν μπορεί να περιοριστεί η έκθεση.

Η έκταση αυτών των μέτρων προστασίας εξαρτάται από τους πραγματικούς κινδύνους κατά τη χρήση.

Διατηρείτε τη συγκέντρωση στον αέρα κάτω από τις οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας. Εάν κριθεί απαραίτητο, ζητήστε επιπλέον συμβουλή για την υγεία από επαγγελματία.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών : Προστατευτικά γυαλιά που εφαρμόζουν σφιχτά.
Να φοράτε πάντα προστατευτικά ματιών όταν δεν μπορεί να αποκλειστεί το ενδεχόμενο ακούσιας επαφής των ματιών με το προϊόν.

Χρησιμοποιήστε προστασία ματιών σύμφωνα με το πρότυπο EN 166.

Προστασία των χεριών

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

Παρατηρήσεις	:	Δεν απαιτείται ιδιαίτερος προστατευτικός εξοπλισμός.
Προστασία του δέρματος και του σώματος	:	Δεν απαιτείται ιδιαίτερος προστατευτικός εξοπλισμός. Επιλέξτε προστασία δέρματος και σώματος με βάση τις φυσικές απαιτήσεις της εργασίας.
Προστασία των αναπνευστι- κών οδών	:	Συνήθως δεν απαιτείται προσωπική προστασία της ανα- πνοής. Αν η συγκέντρωση του διαλύτη ξεπερνάει τις ανώτατες τιμές έκθεσης, πρέπει να φέρετε κατάλληλη συσκευή προστασίας του αναπνευστικού συστήματος.
Προστατευτικά μέτρα	:	Η εφαρμογή των τεχνικών μέτρων έχει πάντα μεγαλύτερη προτεραιότητα από τη χρήση ατομικού εξοπλισμού προστασίας Κατά την επιλογή ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού, αναζητήστε κατάλληλη επαγγελματική συμβουλή.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη	:	υγρό
Χρώμα	:	κίτρινο έως καφέ
Οσμή	:	αρωματικό
Όριο οσμής	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
pH	:	3,2 (25 °C) Συγκέντρωση: 1,0 % w/v
Σημείο τήξης/περιοχή τήξης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ζέσης / πεδίο τιμών ζέ- σης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	:	69 °C Μέθοδος: Μέθοδος Pensky-Martens κλειστού κυπέλλου
Ταχύτητα εξάτμισης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέ- ριο)	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώ- τερο όριο ανάφλεξης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Κατώτερο όριο έκρηξης / Κα- τώτερο όριο ανάφλεξης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πίεση ατμών	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σχετική πυκνότης ατμών	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πυκνότητα	:	0,98 g/cm ³
Διαλυτότητα (διαλυτότητες) Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Συντελεστής κατανομής: n-o- κτανόλη/νερό	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	:	320 °C
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ιξώδες Ιξώδες, δυναμικό	:	65 mPa.s (40 °C)
Εκρηκτικές ιδιότητες	:	Μη εκρηκτικό
Οξειδωτικές ιδιότητες	:	Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό.

9.2 Άλλες πληροφορίες

Επιφανειακή τάση	:	41,8 mN/m, 0,1 % w/v
------------------	---	----------------------

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Κατά κανόνα δεν αναμένεται καμία.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις	:	Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.
-------------------------	---	---

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Δεν συμβαίνει διάσπαση εάν χρησιμοποιηθεί όπως προορίζε-
ται.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Κανένα γνωστό.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύν- : Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.
θεσης

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα από του : LD50 (Αρουραίος, θηλυκό): 891 mg/kg
στόματος

Παρατηρήσεις:
Τα τοξικολογικά στοιχεία ελήφθησαν από προϊόντα παρόμοιας
σύνθεσης.

Οξεία τοξικότητα διά της ει- : LC50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 5,04 mg/l
σπνοής

Χρόνος έκθεσης: 4 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα
Παρατηρήσεις:
Τα τοξικολογικά στοιχεία ελήφθησαν από προϊόντα παρόμοιας
σύνθεσης.

Οξεία τοξικότητα διά του δέρ- : LD50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό):
ματος > 5.050 mg/kg

Παρατηρήσεις:
Τα τοξικολογικά στοιχεία ελήφθησαν από προϊόντα παρόμοιας
σύνθεσης.

Συστατικά:

κυκλοεξανόλη:

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): 1.400 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 3,6 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα
Αξιολόγηση: Το συστατικό/το μείγμα είναι μετρίως τοξικό μετά από βραχυχρόνια εισπνοή.

abamectin:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος, αρσενικό): 8,7 mg/kg

LD50 (Αρουραίος, θηλυκό): 12,8 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος, θηλυκό): > 0,034 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα

LC50 (Αρουραίος, αρσενικό): > 0,051 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Αρουραίος, αρσενικό):
200 - 300 mg/kg
Αξιολόγηση: Το συστατικό/το μείγμα είναι τοξικό μετά από ε-
φάπαξ επαφή με το δέρμα.

LD50 (Αρουραίος, θηλυκό):
300 - 400 mg/kg

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Προϊόν:

Είδος: Κουνέλι

Αποτέλεσμα: Κανένας ερεθισμός του δέρματος

Παρατηρήσεις:

Τα τοξικολογικά στοιχεία ελήφθησαν από προϊόντα παρόμοιας σύνθεσης.

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

Συστατικά:

κυκλοξανόλη:

Είδος: Κουνέλι

Αποτέλεσμα: Ερεθίζει το δέρμα.

abamectin:

Είδος: Κουνέλι

Αποτέλεσμα: Κανένας ερεθισμός του δέρματος

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προϊόν:

Είδος: Κουνέλι

Αποτέλεσμα: Ερεθισμός των οφθαλμών

Παρατηρήσεις:

Τα τοξικολογικά στοιχεία ελήφθησαν από προϊόντα παρόμοιας σύνθεσης.

Συστατικά:

κυκλοξανόλη:

Είδος: Κουνέλι

Αποτέλεσμα: Ερεθισμός των ματιών, που αναστρέφεται μέσα σε 21 ημέρες

abamectin:

Είδος: Κουνέλι

Αποτέλεσμα: Κανένας ερεθισμός των ματιών

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Προϊόν:

Είδος Δοκιμής: Πείραμα Buehler

Είδος: Υδρόχοιρος

Αποτέλεσμα: Δεν προκαλεί αλλεργική ευαισθησία σε πειραματόζωα.

Παρατηρήσεις:

Τα τοξικολογικά στοιχεία ελήφθησαν από προϊόντα παρόμοιας σύνθεσης.

Συστατικά:

κυκλοξανόλη:

Είδος Δοκιμής: Πείραμα Μεγιστοποίησης

Είδος: Υδρόχοιρος

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 406
Αποτέλεσμα: Δεν προκαλεί αλλεργική ευαισθησία σε πειραματόζωα.

abamectin:

Είδος Δοκιμής: κύτταρα λεμφώματος ποντικού
Είδος: Ποντίκι
Αποτέλεσμα: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Συστατικά:

abamectin:

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών : Πειράματα σε ζώα δεν έδειξαν καμία μεταλλαξιογόνο δράση.
κυττάρων- Αξιολόγηση

Καρκινογένεση

Συστατικά:

abamectin:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Δεν υπάρχουν αποδείξεις καρκινογένεσης σε μελέτες σε ζώα.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Συστατικά:

abamectin:

Τοξικότητα για την αναπαρα- : Υπάρχουν μερικές ενδείξεις για δυσμενείς επιδράσεις στην α-
γωγή - Αξιολόγηση νάπτυξη, με βάση πειράματα σε ζώα.

STOT-εφάπαξ έκθεση

Προϊόν:

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

Συστατικά:

κυκλοεξανόλη:

Οδοί έκθεσης:
Εισπνοή
Αξιολόγηση:

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

Η ουσία ή το μείγμα ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, για μοναδική έκθεση, κατηγορία 3 με ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

STOT-επανεξιλημμένη έκθεση

Συστατικά:

abamectin:

Αξιολόγηση:

Η ουσία ή το μείγμα ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, για επανεξιλημμένη έκθεση, κατηγορία 1.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Προϊόν:

Τοξικότητα στα ψάρια	:	LC50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 0,247 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Παρατηρήσεις: Βασίζεται σε αποτελέσματα πειραμάτων με παρόμοιας σύνθεσης προϊόντα.
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	:	EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)): 0,095 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h Παρατηρήσεις: Βασίζεται σε αποτελέσματα πειραμάτων με παρόμοιας σύνθεσης προϊόντα.
Τοξικότητα στα φύκια	:	EbC50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (πράσινα φύκια)): 80 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h Παρατηρήσεις: Βασίζεται σε αποτελέσματα πειραμάτων με παρόμοιας σύνθεσης προϊόντα.
	:	ErC50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (πράσινα φύκια)): > 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h Παρατηρήσεις: Βασίζεται σε αποτελέσματα πειραμάτων με παρόμοιας σύνθεσης προϊόντα.

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

Συστατικά:**κυκλοεξανόλη:**

Τοξικότητα στις δάφνιες και : EC50 (*Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)): 17 mg/l
άλλα υδρόβια μαλάκια : Χρόνος έκθεσης: 48 h

2,6-di-tert-butyl-p-cresol:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC0 (*Danio rerio* (Ζεβρόψαρο)): 0,57 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και : EC50 (*Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)): 0,61 mg/l
άλλα υδρόβια μαλάκια : Χρόνος έκθεσης: 48 h

Τοξικότητα στα φύκια : IC50 (*Desmodesmus subspicatus* (πράσινα φύκια)): 0,4 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h

Τοξικότητα σε μικροοργανι- : EC50 (Βακτήρια): > 10.000 mg/l
σμούς : Χρόνος έκθεσης: 3 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και : NOEC: 0,316 mg/l
άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρό- : Χρόνος έκθεσης: 21 d
νια τοξικότητα) : Είδος: *Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)

abamectin:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 2,7 µg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και : EC50 (*Daphnia pulex* (Νερόψυλλος)): 0,12 µg/l
άλλα υδρόβια μαλάκια : Χρόνος έκθεσης: 48 h

EC50 (*Americamysis bahia* (Είδος γαρίδας)): 0,022 µg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στα φύκια : ErC50 (*Navicula pelliculosa* (Διάτομο γλυκού νερού)): > 1 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h

NOEC (*Navicula pelliculosa* (Διάτομο γλυκού νερού)): 0,4 mg/l
Τελικό σημείο: Ρυθμός ανάπτυξης
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Συντελεστής m (Οξεία τοξικό- : 10.000
τητα για το υδάτινο περιβάλ-
λον)

Τοξικότητα σε μικροοργανι- : EC50 (ενεργοποιημένη ιλύς): > 100 mg/l
σμούς : Χρόνος έκθεσης: 3 h

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

Τοξικότητα στα ψάρια (Χρό- νια τοξικότητα)	: NOEC: 0,52 µg/l Χρόνος έκθεσης: 72 d Είδος: <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Ιριδίζουσα πέστροφα)
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρό- νια τοξικότητα)	: NOEC: 0,01 µg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d Είδος: <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)
	: NOEC: 0,002 mg/l Χρόνος έκθεσης: 28 d Είδος: <i>Americamysis bahia</i> (Είδος γαρίδας)
Συντελεστής m (Οξεία και υ- ποξεία τοξικότητα πτηνών)	: 10.000

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**Συστατικά:****κυκλοεξανόλη:**

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.

abamectin:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Η βιολογική αποικοδόμηση είναι δύσκολη.

Σταθερότητα στο ύδωρ : Χρόνος ημιζωής αποικοδόμησης: 1,7 d
Παρατηρήσεις: Το προϊόν δεν είναι επίμονο.**12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης****Συστατικά:****abamectin:**Βιοσυσσώρευση : Παρατηρήσεις:
Καμία βιοσυσσώρευση.Συντελεστής κατανομής: n-o- : log Pow: 4,4
κτανόλη/νερό**12.4 Κινητικότητα στο έδαφος****Συστατικά:****abamectin:**Διανομή μεταξύ των περιβαλ- : Παρατηρήσεις: Ελαφρώς κινητό στο έδαφος
λοντικών διαμερισμάτων

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	---	---

Σταθερότητα στο έδαφος : Χρόνος διάχυσης: 12 - 52 d
Ποσοστιαία διάχυση: 50 % (DT50)
Παρατηρήσεις: Το προϊόν δεν είναι επίμονο.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης PBT και vPvB

Προϊόν:

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

Συστατικά:

κυκλοεξανόλη:

Αξιολόγηση : Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική ούτε ως τοξική (PBT). Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως άκρως ανθεκτική ούτε άκρως βιοσυσσωρευτική (vPvB).

2,6-di-tert-butyl-p-cresol:

Αξιολόγηση : Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική ούτε τοξική (PBT).

abamectin:

Αξιολόγηση : Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική ούτε τοξική (PBT). Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως άκρως ανθεκτική ούτε άκρως βιοσυσσωρευτική (vPvB).

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Προϊόν:

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : Οξεία και υποξεία τοξικότητα πτηνών
Η ταξινόμηση του προϊόντος βασίζεται στην άθροιση των συγκεντρώσεων των ταξινομημένων συστατικών.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

Προϊόν	:	Μη ρυπαίνετε στεκούμενα ή τρέχοντα νερά με το χημικό υλικό ή το υλικό συσκευασίας. Μην πετάτε τα απόβλητα σε υπόνομους. Η ανακύκλωση προτιμάται της εξουδετέρωσης όπου αυτό είναι δυνατό. Εάν δεν είναι δυνατή η ανακύκλωση, η επεξεργασία γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών.
Μη καθαρισμένες συσκευα- σίες (πακέτα)	:	Αδειάστε τα υπολείμματα. Καθαρίστε τα δοχεία με τη μέθοδο τριπλής πλύσης. Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέ- ρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη. Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία.
Κωδικός αριθμός απόβλητου	:	ακαθάριστες συσκευασίες 150110 συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ

ADN	:	UN 3082
ADR	:	UN 3082
RID	:	UN 3082
IMDG	:	UN 3082
IATA	:	UN 3082

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADN	:	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, N.O.S. (ABAMECTIN)
ADR	:	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, N.O.S. (ABAMECTIN)

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

RID : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, N.O.S.
(ΑΒΑΜΕΣΤΙΝ)

IMDG : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, N.O.S.
(ΑΒΑΜΕΣΤΙΝ)

IATA : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, N.O.S.
(ΑΒΑΜΕΣΤΙΝ)

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADN : 9

ADR : 9

RID : 9

IMDG : 9

IATA : 9

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADN
Ομάδα συσκευασίας : III
Κωδικός ταξινόμησης : M6
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου : 90
Ετικέτες : 9

ADR
Ομάδα συσκευασίας : III
Κωδικός ταξινόμησης : M6
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου : 90
Ετικέτες : 9

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

Κώδικας περιορισμού για τα
τούνελ : (-)

RID

Ομάδα συσκευασίας : III
Κωδικός ταξινόμησης : M6
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου : 90
Ετικέτες : 9

IMDG

Ομάδα συσκευασίας : III
Ετικέτες : 9
EmS Κωδικός : F-A,
S-F

IATA (Φορτίο)

Οδηγία συσκευασίας (φορ-
τηγό αεροπλάνο) : 964
Εντολή συσκευασίας (LQ) : Y964
Ομάδα συσκευασίας : III
Ετικέτες : Ποικίλουν

IATA (Επιβατικό)

Οδηγία συσκευασίας (επιβα-
τικό αεροπλάνο) : 964
Εντολή συσκευασίας (LQ) : Y964
Ομάδα συσκευασίας : III
Ετικέτες : Ποικίλουν

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADN

Επικίνδυνο για το περιβάλ-
λον : ναι

ADR

Επικίνδυνο για το περιβάλ-
λον : ναι

RID

Επικίνδυνο για το περιβάλ-
λον : ναι

IMDG

Θαλάσσιος ρύπος : ναι

IATA (Επιβατικό)

Θαλάσσιος ρύπος : ναι

IATA (Φορτίο)

Θαλάσσιος ρύπος : ναι

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μη εφαρμόσιμο

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

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

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .

E1	ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙ- ΒΑΛΛΟΝ	Ποσότητα 1 100 t	Ποσότητα 2 200 t
----	---------------------------------	---------------------	---------------------

Άλλες οδηγίες:

Προσέχετε την Οδηγία 98/24/ΕΚ σχετικά με την προστασία της υγείας και την ασφάλεια των εργαζομένων από τον κίνδυνο μέσω χημικών ουσιών εργασίας.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν απαιτείται Εκτίμηση Χημικής Ασφάλειας για αυτή την ουσία όταν χρησιμοποιείται στις καθορισμένες εφαρμογές.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H300	: Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης.
H302	: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H311	: Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
H315	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H330	: Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
H332	: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335	: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H361d	: Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
H372	: Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H400	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Acute Tox.	: Οξεία τοξικότητα
Aquatic Acute	: Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον
Aquatic Chronic	: Οξεία και υποξεία τοξικότητα πτηνών
Repr.	: Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	---	---

Skin Irrit.	:	Ερεθισμός του δέρματος
STOT RE	:	Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση
STOT SE	:	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση
GR OEL	:	Οριακή Τιμή Έκθεσης
GR OEL / TWA	:	Οριακή Τιμή Έκθεσης

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AICS - Αυστραλιανό ευρετήριο χημικών ουσιών; 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 χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων 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-δραστικότητας; 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 επικινδύνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; 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 Irrit. 2	H319
STOT RE 2	H373
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Διαδικασία ταξινόμησης:

Με βάση δεδομένα από δοκιμασίες.
Με βάση δεδομένα από δοκιμασίες.
Μέθοδος υπολογισμού
Με βάση δεδομένα από δοκιμασίες.
Μέθοδος υπολογισμού

ΑΜΠΑΤΕΚ 1.8 EC

Έκδοση 0.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2017	Αριθμός Δελτίου Δε- δομένων Ασφάλειας: S1354290175	Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προη- γούμενες εκδόσεις
---------------	--	--	---

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 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