



## **INVERT 1.8 EW**

### **1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ / ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ / ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ**

#### **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Εμπορική ονομασία: INVERT 1.8 EW

Καθαρή ουσία/ μείγμα: Μείγμα

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

Τύπος προϊόντος και χρήση: Εντομοκτόνο / Εναιώρημα, λάδι σε νερό (EW)

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις: Δεν υπάρχουν πληροφορίες

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

**Παρασκευαστής:** **ADAMA CELSIUS PROPERTY BV**  
Amsterdam (NL) Schaffhausen  
Branch, Spitalstrasse, 5, CH-8200 Schaffhausen,  
Switzerland, Τηλ. 972-03-6106666  
E-mail: SDS@ADAMA.COM

**Προμηθευτής:** **ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ**  
Εθνικής Αντιστάσεως 73 & Σποράδων,  
TK 15231 Χαλάνδρι,  
Τηλ. 211 1205570, Fax: 211 120 5572  
E-mail: [technical@alfagro.gr](mailto:technical@alfagro.gr)  
**Εργοστάσιο:** Θέση Ποταμιά, Οινόφυτα Βοιωτίας, Τ.Κ. 32011  
Τηλ.: 22620 30821-3, Fax: 22620 30820  
**Θεσσαλονίκη:** Ιωνία Θεσσαλονίκης, Τ.Κ. 57008  
Τηλ. 2310 784931-6 Fax: 2310 780453  
**Λάρισα:** Ηρώων Πολυτεχνείου 38, Τ.Κ. 41335  
Τηλ. 2410 851118 Fax: 2410 851448  
**Ηράκλειο Κρήτης**  
Αχέπα 5, Τ.Κ. 71307  
Τηλ. 2816007643, Fax. 2816007644

#### **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-7793777

**2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ****2.1 Ταξινόμηση (Σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΚ), αριθ. 1272/2008)**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος	Κατηγορία	4	-	H302
Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση	Κατηγορία	2	-	H373
Κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον – Οξεία τοξικότητα	Κατηγορία	1	-	H400
Κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνια τοξικότητα	Κατηγορία	1	-	H410

**2.2 Επισήμανση (Σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΚ), αριθ. 1272/2008)**

Το προϊόν κυκλοφορεί με τις ακόλουθες σημάσεις, σύμφωνα με τους κανονισμούς της Ε.Ε., όπως προσαρμόστηκαν από τον παρασκευαστή:

**Πικτογράμματα κινδύνου:**



**Προειδοποιητική λέξη: ΚΙΝΔΥΝΟΣ**

**Δηλώσεις επικινδυνότητας (Hazard statements):**

<b>H302</b>	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
<b>H373</b>	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
<b>H410</b>	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
<b>EUH208</b>	Περιέχει 1,2-βενζισοθειαζολιν-3-όνη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
<b>EUH401</b>	Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

**Δηλώσεις προφύλαξης (Precautionary statements):**

<b>P102+P405</b>	Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.
<b>P260</b>	Μην αναπνέετε ατμούς/ εκνεφώματα.
<b>P270</b>	Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

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

Έκδοση 4.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης 2018-07-13

Ημερομηνία εκτύπωσης 2018-08-24

- P280** Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά ενδύματα και μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο. Φοράτε κατάλληλα γάντια και προστατευτική ενδυμασία κατά την ανάμιξη/φόρτωση και εφαρμογή. Κατά την εφαρμογή με τρακτέρ πρέπει να χρησιμοποιούνται προστατευτικά γάντια μόνο για τον χειρισμό του εξοπλισμού ψεκασμού ή την επαφή με τις μολυσμένες επιφάνειες.
- P391** Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
- P501** Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε εγκεκριμένες εγκαταστάσεις διάθεσης αποβλήτων σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
- SP1** Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα/ Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω του συστήματος αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους.

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

**3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ**

Κοινό όνομα	CAS No	% β/β	EC No	Ταξινόμηση (Κανονισμός(ΕΚ) αριθ. 1272/2008)
Abamectin (combination of avermectin B1a and avermectin B1b)	71751-41-2	1.5-2.0		Acute Tox. 2 (H300), M=10000 Acute Tox. 1 (H330) STOT RE 1 (H372) Repr. 2 (H361d) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)
Acetophenone	98-86-2	12-14	202-708-7	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319) Asp. Tox. 1 (H304)
Methanol	67-56-1	0.1-0.3	200-659-6	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) STOT SE 1 (H370) Flam. Liq. 2 (H225)



## 4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

<b>Γενικές Συμβουλές:</b>	Σε περίπτωση ατυχήματος ή αδιαθεσίας, αναζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή. Αναζητήστε τις οδηγίες χρήσης του προϊόντος ή το δελτίο δεδομένων ασφαλείας, εάν είναι δυνατόν. Δώστε προσοχή στους κανόνες προσωπικής ασφαλείας!
<b>Εισπνοή:</b>	Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα. Σε περίπτωση που η αναπνοή είναι ακανόνιστη ή έχει σταματήσει, εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή. Αναζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή.
<b>Κατάποση:</b>	Μην προκαλέσετε εμετό. Ξεπλύνετε το στόμα. Πιείτε άφθονο νερό. Αν τα συμπτώματα παραμένουν, αναζητήστε ιατρική συμβουλή.
<b>Επαφή με το δέρμα:</b>	Αφαιρέστε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και ξεπλύνετε την επιδερμίδα με άφθονο νερό και σαπούνι. Αναζητήστε ιατρική συμβουλή, εάν είναι απαραίτητο.
<b>Επαφή με τα μάτια:</b>	Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε για τουλάχιστον 15 λεπτά, κρατώντας τα μάτια ανοιχτά. Αν τα συμπτώματα δεν υποχωρούν, αναζητήστε ιατρική συμβουλή.

### 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.

### 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχει διαθέσιμο ιδιαίτερο αντίδοτο. Θεραπεία συμπτωμάτων.

## 5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

#### Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

Σύμφωνα με τις τοπικές συνθήκες και τον περιβάλλοντα χώρο.

#### Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.



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

Δεν είναι γνωστοί ειδικοί κίνδυνοι.

### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Φορέστε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία. Χρησιμοποιήστε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή. Σε περίπτωση φωτιάς ή/και έκρηξης μην εισπνεύσετε τις αναθυμιάσεις.

## 6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

### 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Χρησιμοποιείτε τα κατάλληλα μέσα προστασίας (βλέπε τμήμα 8).

### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιορίστε τη διαρροή και αποτρέψτε την είσοδο του προϊόντος στο σύστημα αποχέτευσης.

### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Περιορίστε τη διαρροή και αποτρέψτε την είσοδο του προϊόντος στο σύστημα αποχέτευσης.

### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Τμήμα 8 & 13.

## 7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Χρησιμοποιήστε τα κατάλληλα μέσα προστασίας. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια, το δέρμα και τα ρούχα. Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Μην εισπνέετε σκόνες, καπνούς, αέρια, σταγονίδια, ατμούς και ψεκασμούς. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη διάρκεια χρήσης του προϊόντος.

### 7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Διατηρήστε το προϊόν κλειδωμένο, μόνο στην αρχική του συσκευασία καλά κλεισμένη σε μέρος ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο. Κρατήστε μακριά από παιδιά.

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις



Μέθοδοι διαχείρισης κινδύνων (RMM)

Οι απαιτούμενες πληροφορίες περιέχονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

## 8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

**Όρια έκθεσης:** Εφαρμόστε τεχνικά μέτρα για συμμόρφωση με τα όρια επαγγελματικής έκθεσης.

Συστατικά	Όριο έκθεσης	Παρατηρήσεις
Methanol (Cas No: 67-56-1)	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m <sup>3</sup>	Δέρμα

### 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

#### Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής αερισμός, ειδικά σε περιορισμένους χώρους.

#### Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

<b>Προστασία ματιών/προσώπου:</b>	Προστατευτικά γυαλιά ή μάσκα προστασίας ματιών προσώπου.
<b>Προστασία χεριών:</b>	Γάντια κατασκευασμένα από πλαστικό ή καουτσούκ.
<b>Προστασία σώματος:</b>	Κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.
<b>Προστασία αναπνευστικών οδών:</b>	-

#### Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Αποτρέψτε την απορρόφηση του προϊόντος από το έδαφος, την επιμόλυνση πηγών νερού και την είσοδο του στο σύστημα αποχέτευσης.

#### Μέτρα υγιεινής

Όταν το χρησιμοποιείτε, μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε. Πλύνετε όλα τα ρούχα, χωριστά, πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

## 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

### 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

**Φυσική κατάσταση :** Υγρό



Χρώμα :	Λευκό
Οσμή :	Οργανική
Όριο οσμής:	δεν υπάρχουν στοιχεία
pH:	6-8 (CIPAC MT 75.3) (υδατικό διάλυμα 1 %)
Σημείο/ περιοχή τήξης:	δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο/ περιοχή ζέσεως:	δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης:	> 95 °C (EEC A.9). Δεν είναι εύφλεκτο.
Ταχύτητα εξάτμισης:	δεν υπάρχουν στοιχεία.
Ανάφλεξη (στερεό, αέριο):	δεν υπάρχουν στοιχεία
Κατώτερο όριο έκρηξης:	δεν υπάρχουν στοιχεία
Ανώτερο όριο έκρηξης:	δεν υπάρχουν στοιχεία
Πίεση ατμών:	δεν υπάρχουν στοιχεία
Πυκνότητα:	δεν υπάρχουν στοιχεία
Σχετική πυκνότητα:	1.00-1.06 (OECD 109)
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες:	δεν υπάρχουν στοιχεία
Συντελεστής κατανομής: (n-οκτανόλη/νερό)	(βλέπε Τμήμα 12)
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	430 °C (92/69/EEC A.15)
Θερμική διάσπαση:	δεν υπάρχουν στοιχεία
Ιξώδες (κινηματικό):	119.9 - 667.4 (OECD 114; CIPAC MT 192)
Οξειδωτικές ιδιότητες:	δεν είναι οξειδωτικό (EEC A.17)
Εκρηκτικές ιδιότητες:	δεν είναι εκρηκτικό (92/69/EEC A.14)

## 9.2 Άλλες πληροφορίες

Επιφανειακή τάση: 28 mN/m (OECD 115; EEC A.5)

## 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΙΜΟΤΗΤΑ

### 10.1 Αντιδρασιμότητα

Καμία κατά τον κανονικό χειρισμό.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Καμία υπό φυσιολογικές διεργασίες.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή



Θερμότητα, φλόγες και σπινθήρες.

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Κανένα γνωστό.

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

## 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

<b>Οξεία τοξικότητα</b>	<b><u>Αποτελέσματα</u></b>	<b><u>Μέθοδος</u></b>
Από του στόματος:	LD <sub>50</sub> = 1000 mg/kg (αρουραίος)	OECD423
Διά του δέρματος:	LD <sub>50</sub> > 2000 mg/kg (αρουραίος)	OECD402
Από εισπνοή:	LC <sub>50</sub> > 5.4 mg/l, 4 ώρες (αρουραίος)	OECD403
	<b><u>Αποτελέσματα</u></b>	<b><u>Μέθοδος</u></b>
Διάβρωση / ερεθισμός του δέρματος:	Μη Ερεθιστικό (κουνέλι)	OECD404
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη / ερεθισμός των οφθαλμών:	Μη Ερεθιστικό (κουνέλι)	OECD405
Αναπνευστική / δερματική ευαισθητοποίηση:	Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση στο δέρμα (ινδικό χοιρίδιο)	OECD406
<b>Χρόνια τοξικότητα</b>		
<b>Καρκινογένεση</b> Abamectin:	Μη ταξινομημένο	
<b>Μεταλλαξιγένεση</b> Abamectin:	Μη ταξινομημένο	
<b>Τοξικότητα στην αναπαραγωγή</b> Abamectin:	H361d - Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.	



**12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ****12.1 Τοξικότητα**

	<u>Αποτελέσματα</u>	<u>Είδος</u>	<u>Μέθοδος</u>	<u>Παρατηρήσεις</u>
<b>Οικοτοξικότητα</b>				
Ψάρια 96 ώρες, LC <sub>50</sub>	: 0.154 mg/L	Rainbow trout	OECD 203	Ημιστατικό
Οστρακόδερμα 48 ώρες, EC <sub>50</sub>	: 0.038 mg/L	Daphnia magna	OECD 202	
Φύκια 72 ώρες, EC <sub>50</sub>	: 41.7 mg/L	D.Subspicatus	OECD 201	
Άλλα Φυτά EC <sub>50</sub>	:		OECD 221	
<b>Τοξικότητα εδάφους</b>				
Πτηνά, LD <sub>50</sub> (από του στόματος) Abamectin	: <77 mg/Kg	Mallard duck		
Μέλισσες, LD <sub>50</sub> (από του στόματος) Abamectin	: 0.0022 µg/bee			επαφή

**12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**

	<u>Αποτελέσματα</u>	<u>Είδος</u>	<u>Μέθοδος</u>	<u>Παρατηρήσεις</u>
<b>Αβιοτική αποικοδόμηση</b>				
Νερό, DT <sub>50</sub> Abamectin	: 2.4 ημέρες			
Έδαφος, DT <sub>50</sub> Abamectin	: 28.7 ημέρες			
<b>Βιοαποικοδόμηση</b>				
Abamectin	: Δεν είναι άμεσα βιοαποικοδομήσιμο.			

**12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

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

Έκδοση 4.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης 2018-07-13

Ημερομηνία εκτύπωσης 2018-08-24

	<u>Αποτελέσματα</u>	<u>Είδος</u>	<u>Μέθοδος</u>	<u>Παρατηρήσεις</u>
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης-νερού Abamectin	: Log Pow = 4.4			
Συντελεστής Βιοσυσσώρευσης Abamectin	: BCF = 69			

**12.4 Κινητικότητα στο έδαφος**

	<u>Αποτελέσματα</u>	<u>Είδος</u>	<u>Μέθοδος</u>	<u>Παρατηρήσεις</u>
προσρόφηση/εκρόφηση Abamectin	: 5638			Koc

**12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

Τα συστατικά σε αυτή τη σύνθεση δεν πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης ως ABT ή αΑαB.

**12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

**13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ****13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**

<b>Υπόλειμμα</b>	Σύμφωνα με τους εθνικούς νόμους και τοπικούς κανονισμούς.
<b>Μολυσμένες συσκευασίες:</b>	Ακατάλληλη διάθεση ή επαναχρησιμοποίηση της συσκευασίας, μπορεί να είναι επικίνδυνη και παράνομη.
<b>Άλλες πληροφορίες:</b>	Οι κωδικοί αποβλήτων καθορίζονται από τον χρήστη, σύμφωνα με την εφαρμογή του προϊόντος.

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

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

Έκδοση 4.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης 2018-07-13

Ημερομηνία εκτύπωσης 2018-08-24

**14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ****14.1 Αριθμός UN**IMDG/IMO

3082

RID/ADR

3082

ICAO/IATA

3082

**14.2 Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN**IMDG/IMOΟΥΣΙΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΓΙΑ ΤΟ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ, ΥΓΡΟ, Ν.Ο.Σ.,  
(ΑΒΑΜΕΣΤΙΝ)RID/ADRΟΥΣΙΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΓΙΑ ΤΟ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ, ΥΓΡΟ, Ν.Ο.Σ.,  
(ΑΒΑΜΕΣΤΙΝ)ICAO/IATAΟΥΣΙΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΓΙΑ ΤΟ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ, ΥΓΡΟ, Ν.Ο.Σ.,  
(ΑΒΑΜΕΣΤΙΝ)**14.3 Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά**IMDG/IMO

9

RID/ADR

9

ICAO/IATA

9

**14.4 Ομάδα συσκευασίας**IMDG/IMO

III

RID/ADR

III

ICAO/IATA

III

**14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**IMDG/IMO

Θαλάσσιος ρυπαντής: ΝΑΙ

RID/ADR

ΝΑΙ

ICAO/IATA

ΝΑΙ

**14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**IMDG/IMO

-

RID/ADR

-

ICAO/IATA

-

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



Δεν εφαρμόζεται.



## 15. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

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

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

### 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν απαιτείται αξιολόγηση χημικής ασφάλειας σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006. Εκτελέστηκε αξιολόγηση κινδύνου σύμφωνα με την οδηγία (ΕΚ) αριθ. 91/414 ή σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009.

## 16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

**Το πλήρες κείμενο των φράσεων Η που αναφέρονται στις ενότητες 2 και 3**

- H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
- H300 Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης.
- H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
- H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
- H311 Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
- H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- H330 Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
- H331 Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
- H361d Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
- H370 Προκαλεί βλάβες στα όργανα σε περίπτωση εισπνοής.
- H372 Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση σε περίπτωση εισπνοής.



**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

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

Έκδοση 4.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης 2018-07-13

Ημερομηνία εκτύπωσης 2018-08-24

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Συνιστώμενες χρήσεις: **Εντομοκτόνο**

Αριθμός έγκρισης κυκλοφορίας: **14663 / 07.06.2018**

ΟΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΔΕΛΤΙΟ ΑΥΤΟ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΟΣΑ ΓΝΩΡΙΖΟΥΜΕ ΣΗΜΕΡΑ ΑΚΡΙΒΕΙΣ, ΑΛΛΑ ΔΕΝ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΠΡΟΒΛΕΦΘΟΥΝ ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ ΕΑΝ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΠΟΥ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ.

**Επιμέλεια:**

**ADAMA CELSIUS PROPERTY BV**

Amsterdam

(NL) Ολλανδίας

**Ελληνική Μετάφραση/ Πληροφορίες:**

**ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ**

Εθνικής Αντιστάσεως 73 & Σποράδων,

TK 15231 Χαλάνδρι,

Τηλ. 211 1205570, Fax: 211 120 5572

E-mail: technical@alfagro.gr