

	ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	
	σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006	
Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/1/2018	Ημ. Εκτύπωσης: 30/1/2018
ΠΡΟΪΟΝ:	PROFIL Extra 5 SL	

1. Στοιχεία ουσίας / μείγματος και εταιρείας / επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος:

PROFIL Extra 5 SL

Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας 14.620/15-09-2017

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

Προϊόν φυτοπροστασίας, Εντομοκτόνο.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:

Εταιρεία:	Κ&Ν ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΑΒΕΕ
Διεύθυνση επαφής:	ΤΘ 48 ΒΙΠΕ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ 570 22 ΣΙΝΔΟΣ
Τηλέφωνο:	+30 2310 568656
Διεύθυνση e-mail:	info@efthymiadis.gr l.vellis@efthymiadis.gr

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

Αριθμός τηλεφώνου: +302310568656 (Τηλεφωνικό κέντρο 24ωρης βάσης)

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30210-7793777

2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic1 H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

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

Επιπρόσθετες πληροφορίες:

Για το πλήρες κείμενο των τάξεων κινδύνου και των δηλώσεων επικινδυνότητας, βλέπε κεφάλαιο 16.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου:



GHS09

Προειδοποιητική λέξη: ΠΡΟΣΟΧΗ

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/1/2018	Ημ. Εκτύπωσης: 30/1/2018
ΠΡΟΪΟΝ:	PROFIL Extra 5 SL	

H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης:

P102: Μακριά από παιδιά.

P270: Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

P280: Φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικό ρουχισμό/ κατάλληλα και υποδήματα κατά την εφαρμογή.

P305+P313+P351: Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια. Ξεπλύνετε τα αμέσως με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά. Ζητείστε ιατρική συμβουλή.

P302+P352+P362: Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα. Αφαιρέστε τα λερωμένα ρούχα εργασίας. Να ξεπλυθείτε καλά, με νερό και σαπούνι και τέλος πάλι με νερό.

P304+P312+P340: Σε περίπτωση εισπνοής. Μεταφέρετε το άτομο στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

P301+P311+P331: Σε περίπτωση κατάποσης Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό. Μην προκαλέσετε εμετό.

P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501: Διάθεση περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τοπικούς κανονισμούς.

Συμπληρωματικές πληροφορίες:

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

SP1: Μην ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. (Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους).

SPe3: Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς, να αφήσετε: Μια αφέκαστη ζώνη προστασίας με βλάστηση 10 μέτρων από επιφανειακά ύδατα για τις καλλιέργειες: τομάτα, μελιτζάνα, πιπεριά, κολοκυνθοειδή, λάχανο, μπρόκολο, κουνουπίδι, ψυχανθή, όσπρια, αγκινάρα, πατάτα, ελαιοκράμβη, καπνό, φυτώρια αμπελιού, καλλωπιστικά. Μια αφέκαστη ζώνη προστασίας 20 μέτρων από επιφανειακά ύδατα για τις καλλιέργειες των Εσπεριδοειδών, του Αμπελιού, των Σμέουρων και των Βατόμουρων. Μια αφέκαστη ζώνη προστασίας 30 μέτρων από επιφανειακά ύδατα για τις καλλιέργειες των Μηλοειδών και των Πυρηνόκαρπων.

SPe8: Επικίνδυνο για τις μέλισσες. Για να προστατέψετε τις μέλισσες και άλλα έντομα επικονίασης μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε καλλιέργειες κατά την ανθοφορία. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κατά την περίοδο ανθοφορίας ζιζανίων. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κατά την περίοδο που οι μέλισσες συλλέγουν γύρη.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Αποτελέσματα αξιολόγησης ABT και αΑαB: Το προϊόν δεν ανταποκρίνεται στα κριτήρια αξιολόγησης για ABT ή αΑαB σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006.

3. Σύνθεση /στοιχεία για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Περιεχόμενα συστατικά, επικίνδυνα και μη:

Χημική ονομασία	Αναγνωριστικοί αριθμοί	Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)	Συγκέντρωση [%]
Acetamiprid	CAS 135410-20-7	Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412;	4.67%
Μίγμα ανιοντικών και			1.0-5.0%

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/1/2018	Ημ. Εκτύπωσης: 30/1/2018
ΠΡΟΪΟΝ:	PROFIL Extra 5 SL	

μη ιοντικών παραγώγων		Eye Irrit. 2, H319	
-----------------------	--	--------------------	--

Για το πλήρες κείμενο των Τάξεων Κινδύνου και των Η-φράσεων που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα, βλέπε κεφάλαιο 16.

4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών:

4.1.1. Γενικές υποδείξεις: Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ρούχα που έχουν λερωθεί με το προϊόν.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-7793777

4.1.2. Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον ασθενή στον καθαρό αέρα. Αν απαιτείται παρέχετε τεχνητή αναπνοή. Κρατήστε τον ασθενή ζεστό. Συμβουλευτείτε τον ιατρό αν τα συμπτώματα επιμένουν. Σε περίπτωση απώλειας αισθήσεων, μεταφέρετε τον ασθενή σε σταθερή πλευρική θέση για μεταφορά.

4.1.3. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλύνετε αμέσως με σαπούνι και νερό και ξεπλύνετε προσεκτικά.

4.1.4. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Κρατήστε τα μάτια ανοιχτά και ξεπλύνετε τα για αρκετά λεπτά με τρεχούμενο νερό. Κατόπιν συμβουλευτείτε γιατρό.

4.1.5. Σε περίπτωση κατάποσης: Καλέστε γιατρό αμέσως. Ξεπλύνετε το στόμα χωρίς να καταπιείτε. Μην προκαλείτε εμετό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες:

Συμπτώματα: Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω πληροφορίες

Κίνδυνοι: Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω πληροφορίες

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας:

Μεταχείριση: Ακολουθήστε συμπτωματική θεραπεία.

Αγωγή: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.

5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα:

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης:

Ξηρή σκόνη, διοξειδίο του άνθρακα. Για την καταπολέμηση μεγαλύτερων πυρκαγιών, χρησιμοποιήστε αφρό ανθεκτικό στην αλκοόλη ή ψεκάσμο νερού. Μη χρησιμοποιείτε άμεση ροή νερού για την κατάσβεση.

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

Κατά την θερμική αποικοδόμηση ή καύση μπορεί να δημιουργηθούν μονοξείδιο του άνθρακα, οξείδια του αζώτου και οξείδια του θείου.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες:

Ειδικός εξοπλισμός προστασίας:

Να φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.

Μην εισπνεετε αέρια έκρηξης ή αέρια καύσης.

Φορέστε προστατευτικό εξοπλισμό σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα EN 469.

Συμπληρωματικά στοιχεία:

Ψύξη των επικίνδυνων δοχείων με τζετ ψεκάσμου νερού. Συλλέξτε το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό ξεχωριστά. Δεν πρέπει να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις.

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/1/2018	Ημ. Εκτύπωσης: 30/1/2018
ΠΡΟΪΟΝ:	PROFIL Extra 5 SL	

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:

Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό του χώρου.

Κρατήστε τους ανθρώπους σε απόσταση και μείνετε στην αντίθετη πλευρά από την πλευρά που φυσάει ο άνεμος.

Φοράτε προστατευτικά ρούχα.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Να μην επιτρέπεται να εισχωρήσει στο υπέδαφος/έδαφος. Ενημερώστε τις Αρμόδιες Αρχές σε περίπτωση που το προϊόν εισχωρήσει στο νερό ή στο σύστημα αποχέτευσης.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Καθαρίστε με αδρανές απορροφητικό (π.χ. άμμο, διατομή, δεσμευτές οξέων, γενικά δεσμευτές, πριονίδι).

Η διάθεση του υλικού θα πρέπει να γίνεται ως απόβλητο σύμφωνα με το κεφάλαιο 13.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα:

Πληροφορίες σχετικά με ασφαλή χειρισμό, έλεγχο έκθεσης / προστασία εργαζομένων και θέματα διάθεσης αποβλήτων μπορεί να βρεθούν στα κεφάλαια 7, 8 και 13.

7. Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό:

Πλένετε τα χέρια σας κατά τη διάρκεια των διαλλειμάτων του χειρισμού του προϊόντος και κατά το τέλος του χειρισμού.

Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό ή τοπικό σύστημα εξαερισμού στο χώρο εργασίας.

Φοράτε προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό (PPE).

Αποφύγετε το πισίσλισμα ή τον ψεκασμό σε κλειστούς χώρους.

Πρέπει να τηρούνται τα συνήθη προληπτικά μέτρα χειρισμού χημικών ουσιών.

Χειρισμός: Αποφύγετε την άμεση ή έμμεση επαφή με το προϊόν. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

Πληροφορίες για την προστασία από εκρήξεις και πυρκαγιές: Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο. ΜΗΝ ΚΑΠΝΙΖΕΤΕ. Κρατήστε το μακριά από πηγές ανάφλεξης.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων:

Αποθήκευση: Φυλάσσεται σε δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο, μακριά από πηγές θερμότητας και το άμεσο ηλιακό φως χωρίς ανοικτό σύστημα αποχέτευσης.

Φυλάξτε το μακριά από παιδιά, μη εξουσιοδοτημένα άτομα και ζώα.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Απαιτήσεις που πρέπει να πληρούν οι αποθήκες και οι περιέκτες: Αποθηκεύστε το μόνο στην αρχική ερμητικά κλειστή του συσκευασία.

Πληροφορίες για την αποθήκευση σε κοινό χώρο αποθήκευσης: Αποφύγετε την αποθήκευση με ασυμβίβαστα υλικά (Δες κεφάλαιο 10). Αποθηκεύστε το μακριά από ζωοτροφές.

Επιπλέον πληροφορίες σχετικά με την αποθήκευση: Αποθηκεύστε τον περιέκτη σε καλά αεριζόμενο χώρο. Φυλάσσεται σε δροσερό και ξηρό χώρο, σε ερμητικά κλεισμένους περιέκτες.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις:

Ανατρέξτε στα στοιχεία της ετικέτας. Φυτοπροστατευτικό προϊόν, εντομοκτόνο.

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/1/2018	Ημ. Εκτύπωσης: 30/1/2018
ΠΡΟΪΟΝ:	PROFIL Extra 5 SL	

8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου:

Συστατικά με οριακές τιμές προς έλεγχο στο χώρο εργασίας:

CAS: 57-55-6 Propane-1,2-diol (44.2%)

Μακροπρόθεσμη τιμή: 474* 10** mg/m³, 150* ppm

*σύνολο ατμών και σωματιδίων

** σωματίδια.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης:

8.2.2. Εξοπλισμός ατομικής προστασίας:

Γενικές οδηγίες: Πρέπει να τηρούνται τα συνήθη προληπτικά μέτρα χειρισμού χημικών ουσιών. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Βγάλτε αμέσως όλο τον μολυσμένο εξοπλισμό. Πλένετε τα χέρια κατά τα διαλείματα του χειρισμού αλλά και κατά το τέλος του χειρισμού του προϊόντος. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

Αναπνευστική προστασία:

Δεν είναι απαραίτητη αν ο χώρος είναι καλά αεριζόμενος.

Προστασία χεριών:

Φοράτε προστατευτικά γάντια (από καουτσούκ ή πλαστικά).

Η επιλογή των κατάλληλων γαντιών δεν εξαρτάται μόνο από το υλικό, αλλά και από τα χαρακτηριστικά ποιότητας και διαφέρει από παρασκευαστή σε παρασκευαστή.

Προστασία ματιών:

Συνίσταται να φοράτε γυαλιά ασφαλείας κατά την επαναπλήρωση.

Προστασία σώματος:

Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

8.2.3. Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

Τα απόβλητα από τον καθαρισμό του εξοπλισμού πρέπει να αποβάλλονται σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες:

Μορφή:	Υγρό
Χρώμα:	Ανοικτό ιβουάρ
Οσμή:	Χαρακτηριστική
Όριο οσμής:	Δεν έχει καθοριστεί
Τιμή pH στους 20° C:	7.5
Τιμή pH (1% υδατικό διάλυμα) στους 20.4° C:	7.0

Σημείο τήξεως:	Μη εφαρμόσιμο
Σημείο ζέσεως:	Μη εφαρμόσιμο
Αρχικό σημείο βρασμού και εύρος βρασμού:	Δεν έχει καθοριστεί

Σημείο ανάφλεξης:	Μη εφαρμόσιμο
Ευφλεκτότητα (στερεό, αέριο):	Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία Ανάφλεξης:	Δεν έχει καθοριστεί

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/1/2018	Ημ. Εκτύπωσης: 30/1/2018
ΠΡΟΪΟΝ:	PROFIL Extra 5 SL	

Θερμοκρασία αποσύνθεσης: Δεν έχει καθοριστεί
Αυτοαναφλεξιμότητα: Το προϊόν δεν είναι αυτοαναφλέξιμο
Εκρηκτικές ιδιότητες: Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό

Κρίσιμες τιμές έκρηξης:
Κατώτερο: Δεν έχει καθοριστεί
Ανώτερο: Δεν έχει καθοριστεί
Οξειδωτικές ιδιότητες: Δεν είναι οξειδωτικό

Πυκνότητα ατμών: Δεν έχει καθοριστεί
Σχετική πυκνότητα): Δεν έχει καθοριστεί
Πυκνότητα στους 20° C: 1.076 g/cm³
Ρυθμός εξάτμισης: Δεν έχει καθοριστεί
Διαλυτότητα σε νερό: Διαλυτό
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (log Pow): log Pow = 0.79 (acetamiprid)
Ιξώδες, δυναμικό στους 20° C : 8117 mPas
Ιξώδες, κινηματικό στους 20° C : 7544 mm²/s

9.2. Άλλες πληροφορίες:
 Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.

10. Σταθερότητα και αντιδρασιμότητα

10.1. Αντιδραστικότητα:
 Το προϊόν είναι σταθερό σε συνήθεις συνθήκες χειρισμού.

10.2. Χημική σταθερότητα:
 Σταθερό σε συνήθεις συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού (Δείτε την ενότητα 7).
 Δεν αποσυντίθεται εάν χρησιμοποιείται και αποθηκεύεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές του.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων:
 Δεν υπάρχουν επικίνδυνες αντιδράσεις γνωστές.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν:
 Δεν υπάρχουν διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.

10.5. Μη συμβατά υλικά:
 Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες, ισχυρά οξέα και βάσεις.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:
 Κανένα στις συνήθεις συνθήκες αποθήκευσης.

11. Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις:

Οξεία τοξικότητα: Τιμές LD/LC50 τιμές που σχετίζονται με την ταξινόμηση

Οδός έκθεσης	Παράμετρος	Χρόνος έκθεσης	Τιμή	Είδος
--------------	------------	----------------	------	-------

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/1/2018	Ημ. Εκτύπωσης: 30/1/2018
ΠΡΟΪΟΝ:	PROFIL Extra 5 SL	

Από στόματος	LD ₅₀	> 2000 mg/kg	Αρουραίοι
Δέρμα	LD ₅₀	> 2000 mg/kg	Αρουραίοι

Για τη Δραστική ουσία (acetamiprid) CAS: 135410-20-7

Οδός έκθεσης	Παράμετρος	Χρόνος έκθεσης	Τιμή	Είδος	Γένος
Από στόματος	LD ₅₀		146 mg/kg 217 mg/kg	Αρουραίοι	Θηλυκοί Αρσενικοί
Δέρμα	LD ₅₀		> 2000 mg/kg	Αρουραίοι	
Εισπνοή	LC ₅₀	4-hr	> 1.15 mg/l Μέγιστη εφικτή συγκέντρωση	Αρουραίοι	

Χρόνια τοξικότητα:

Για τη Δραστική ουσία (acetamiprid) CAS: 135410-20-7

	Παράμετρος	Χρόνος έκθεσης	Τιμή	Είδος	Γένος
Από στόματος	NOAEL	2y	8.8 mg/kg bw/d	Αρουραίοι	Θηλυκοί
	NOAEL	2y	7.1 mg/kg bw/d	Αρουραίοι	Αρσενικοί
	NOAEL	1.5y	20.3 mg/kg/d	Ποντίκια	Αρσενικά
	NOAEL	1.5y	25.2 mg/kg/d	Ποντίκια	Θηλυκά

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:

Δεν προκαλεί ερεθισμό δέρματος (κουνέλια).

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:

Δεν προκαλεί ερεθισμό (κουνέλια).

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:

Για συμπτώματα και επιδράσεις δείτε το κεφάλαιο 4.

12. Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Υδατική Τοξικότητα:

Acetamiprid CAS: 135410-20-7

Είδος	Παράμετρος	Χρόνος έκθεσης	Τιμή
Ψάρια (<i>Lepomis macrochirus</i>)	LC ₅₀	96h	> 119.3 mg/L
Ψάρια (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	LC ₅₀	96h	>100 mg/L
Υδρόβια ασπόνδυλα (<i>Daphnia magna</i>)	EC ₅₀	48h	49.8 mg/L
(<i>Chironomus reparius</i>)	EC ₅₀	48h	0.024 mg/L
Φύκη (<i>Scenedesmus subspicatus</i>)	E _r C ₅₀	72h	>98.3 mg/L

Περιβαλλοντική τοξικότητα:

Acetamiprid CAS: 135410-20-7

Είδος	Παράμετρος	Τιμή	
Από στόματος	LD ₅₀	8.85 µg/bee (Acetamiprid 20%)	Μέλισσα (<i>Apis mellifera</i>)

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/1/2018	Ημ. Εκτύπωσης: 30/1/2018
ΠΡΟΪΟΝ:	PROFIL Extra 5 SL	

Δέρμα	LD ₅₀	9.26 µg/bee (Acetamiprid 20%)	Μέλισσα (<i>Apis mellifera</i>)
-------	------------------	----------------------------------	-----------------------------------

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης:

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:

Acetamiprid CAS: 135410-20-7

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (log Pow): 0.8.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος:

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

Οικοτοξικολογικές επιπτώσεις:

DT 50 (Acetamiprid CAS: 135410-20-7) : 1-30 ημέρες

Πρόσθετες οικολογικές πληροφορίες:

Γενικά σημεία: Δηλητηριώδες για τα ψάρια και το πλαγκτόν στις υδάτινες επιφάνειες.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB:

ABT: Κανένα από τα συστατικά δεν πληροί τις προϋποθέσεις ταξινόμησης

αΑαB: Κανένα από τα συστατικά δεν πληροί τις προϋποθέσεις ταξινόμησης

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις:

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

13. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων:

Σύσταση: Πρέπει να αντιμετωπίζονται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς. Δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Μην αφήνετε το προϊόν να εισέλθει στο αποχετευτικό σύστημα.

Μολυσμένη συσκευασία: Απορρίψτε τις άδειες συσκευασίες σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Απόρριψη σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Επίγεια μεταφορά:

ADR

14.1. Αριθμός Ταυτοποίησης UN: 3082

14.2. Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN: UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (acetamiprid), 9, PG III, E

14.3. Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά: 9

14.4. Ομάδα συσκευασίας: III

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/1/2018	Ημ. Εκτύπωσης: 30/1/2018
ΠΡΟΪΟΝ:	PROFIL Extra 5 SL	

Ετικέτες κινδύνου/Σήμανση:



14.5. Επικίνδυνο για το περιβάλλον:

NAI

RID

14.1. Αριθμός Ταυτοποίησης UN:

3082

14.2. Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN:

UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (acetamiprid), 9, PG III

14.3. Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά:

9

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

III

Ετικέτες κινδύνου/Σήμανση:



14.5. Επικίνδυνο για το περιβάλλον:

NAI

Θαλάσσια μεταφορά:

IMDG

14.1. Αριθμός Ταυτοποίησης UN:

3082

14.2. Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN:

UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (acetamiprid), 9, PG III

14.3. Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά:

9

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

III

Ετικέτες κινδύνου/Σήμανση:



14.5. Επικίνδυνο για το περιβάλλον:

NAI (Θαλάσσιος ρυπαντής)

Αεροπορική μεταφορά:

IATA/ICAO

14.1. Αριθμός Ταυτοποίησης UN:

3082

14.2. Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN:

UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (acetamiprid), 9, PG III

14.3. Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά:

9

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

III

Ετικέτες κινδύνου/Σήμανση:



14.5. Επικίνδυνο για το περιβάλλον:

NAI

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για το χρήστη:

Προειδοποίηση: Διάφορες επικίνδυνες ουσίες και είδη

Kemler Number:

90

EMS Number:

F-A,S-F

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της

MARPOL73/78 και του κώδικα IBC

Μη εφαρμόσιμο

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/1/2018	Ημ. Εκτύπωσης: 30/1/2018
ΠΡΟΪΟΝ:	PROFIL Extra 5 SL	

Μεταφορά/ Πρόσθετες πληροφορίες:

ADR/ RID/ADN

Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ) E1

Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία: 30 ml

Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία: 1000 ml

Περιορισμένες ποσότητες (LQ) 5 L

Κατηγορία μεταφοράς 3

Κώδικας περιορισμού σήραγγας E

Σχόλια Μεταφορά σε περιορισμένες ποσότητες μόνο σε κατάλληλες συσκευασίες

IMDG

Σχόλια: Για τις μεταφορές UN 3082 και UN 3077 πρέπει να ισχύουν οι ειδικές διατάξεις ADR 375 και IMDG κωδ. 2.10.17

UN “ Ρύθμιση προτύπου”: ΟΥΣΙΑ ΕΠΙΒΛΑΒΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΣΕ ΥΓΡΗ ΜΟΡΦΗ, N.O.S
(Acetamiprid), 9,III

15. Πληροφορίες σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις

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

Για το χρήστη αυτού του φυτοπροστατευτικού προϊόντος ισχύουν οι κανόνες διάθεσης φυτοπροστατευτικών προϊόντων και η άδεια διάθεσής του στην Ελληνική αγορά με αριθμό: 14.620. (Καν. (ΕΚ) αριθμ. 1107/2009).

Εθνικοί κανονισμοί

Τάξη κινδύνου ύδατος: Τάξη κινδύνου ύδατος 3. (αυτοαξιολόγηση) εξαιρετικά επικίνδυνο για το νερό.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:

Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας..

16. Άλλες πληροφορίες

Η πληροφόρηση αυτή αφορά το παραπάνω αναφερόμενο προϊόν. Η πληροφόρηση βασίζεται στην πληρέστερη τωρινή μας γνώση. Παραμένει δε η ευθύνη αυτή καθ' εαυτή στον χρήστη για να βεβαιωθεί ότι η πληροφόρηση είναι πλήρης και κατάλληλη για την δική του χρήση αυτού του προϊόντος

Τάξεις Κινδύνου σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) No.1272/2008 [CLP]:

Acute Tox. 4 Οξεία Τοξικότητα. Κατ. 4
Eye Irrit. 2 Σοβαρή Οφθαλμική Βλάβη/ ερεθισμό, Κατ. 2

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης:30/1/2018	Ημ. Εκτύπωσης: 30/1/2018
ΠΡΟΪΟΝ:	PROFIL Extra 5 SL	

Aquatic Chronic 1 Χρόνιος κίνδυνος για το Υδάτινο Περιβάλλον, Κατ.1
 Aquatic Chronic 3 Χρόνιος Κίνδυνος για το Υδάτινο Περιβάλλον, Κατ.3

Η-φράσεις σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]:

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
 H319 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική ερεθισμό.
 H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Τα στοιχεία που περιέχονται σ' αυτή τη δημοσίευση βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία. Ενόψει των πολλών παραγόντων που μπορούν να επηρεάσουν την κατεργασία και την εφαρμογή του προϊόντος μας, αυτά τα στοιχεία δεν απαλλάσσουν τον αγοραστή από την υποχρέωση να διεξαγάγει δικές του έρευνες και δοκιμές, ούτε αυτά τα στοιχεία υπονοούν κάποια εγγύηση για ορισμένες ιδιότητες, ούτε την καταλληλότητα του προϊόντος για συγκεκριμένη χρήση. Οποιοσδήποτε περιγραφές, δεδομένα, αναλογίες, βάρη κλπ. που δίνονται στο παρόν μπορούν να τροποποιηθούν χωρίς προηγούμενη ενημέρωση και δεν αποτελούν συμφωνημένη συμβατική ποιότητα του προϊόντος. Είναι υπευθυνότητα του αποδέκτη των προϊόντων μας να εξασφαλίσει ότι τηρούνται οποιαδήποτε αποκλειστικά δικαιώματα και ισχύοντες νόμοι και νομοθεσία.