

Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος για βιοκτόνο

Όνομασία προϊόντος: AQUABAC 200G

Τύπος(οι) προϊόντος: PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων

Αριθμός άδειας: ΤΠ18-0400

Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP 3: GR-0017313-0000

Πίνακας περιεχομένων

Διοικητικές πληροφορίες	1
1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος	1
1.2. Κάτοχος άδειας	1
1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων	1
1.4. Παρασκευαστής/-ές της δραστικής ουσίας/-ών	1
2. Σύνθεση και τυποποίηση προϊόντος	2
2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του βιοκτόνου	2
2.2. Είδος τυποποίησης	2
3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης	2
4. Εγκεκριμένες χρήσεις	2
5. Γενικές οδηγίες χρήσης	6
5.1. Οδηγίες χρήσης	6
5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου	7
5.3. Ειδικές πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών	7
5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του	8
5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης	8
6. Άλλες πληροφορίες	8

Διοικητικές πληροφορίες

1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος

AQUABAC 200G

1.2. Κάτοχος άδειας

Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας	Επωνυμία	CERA
	Διεύθυνση	16, rue de Saint-Pétersbourg 75008 PARIS Γαλλία
Αριθμός άδειας	ΤΠ18-0400	
Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP 3	GR-0017313-0000	
Ημερομηνία έκδοσης της άδειας	27/04/2020	
Ημερομηνία λήξης της άδειας	19/08/2029	

1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων

Όνομα του παρασκευαστή	Becker Microbial Products Inc
Διεύθυνση του παρασκευαστή	11146 N.W. 69TH Place FL 33076 Parkland Ηνωμένες Πολιτείες
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	11146 N.W. 69TH Place FL 33076 Parkland Ηνωμένες Πολιτείες

1.4. Παρασκευαστής/-ές της δραστικής ουσίας/-ών

Δραστικής ουσίας

5 - Bacillus thuringiensis, υποείδος israelensis, ορότυπος H14, στέλεχος AM65-52

Όνομα του παρασκευαστή

Becker Microbial Products Inc

Διεύθυνση του παρασκευαστή

11146 N.W. 69TH Place FL 33076 Parkland Ηνωμένες Πολιτείες

Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής

11146 N.W. 69TH Place FL 33076 Parkland Ηνωμένες Πολιτείες

2. Σύνθεση και τυποποίηση προϊόντος**2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του βιοκτόνου**

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Bacillus thuringiensis, υποείδος israelensis, ορότυπος H14, στέλεχος AM65-52	Bacillus thuringiensis subsp. israelensis Serotype H14, Strain AM65-52	Δραστική Ουσία			2,86

2.2. Είδος τυποποίησης

Granule (GR)

3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης**Δηλώσεις επικινδυνότητας****Δηλώσεις προφύλαξης****4. Εγκεκριμένες χρήσεις**

4.1 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 1 - Εφαρμογή από εδάφους, Απευθείας με διασκορπισμό– Επαγγελματίες χρήστες

Τύπος προϊόντος	PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	Το AQUABAC 200G χρησιμοποιείται για την αντιμετώπιση των προνυμφών των κουνουπιών σε υδάτινες επιφάνειες, οι οποίες αποτελούν εστίες ανάπτυξης των προνυμφών των κουνουπιών.
Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	επιστημονική ονομασία: Aedes spp. Κοινή ονομασία: Moustiques στάδιο ανάπτυξης: Larves (L1 à début L4) επιστημονική ονομασία: Culex spp. Κοινή ονομασία: Moustiques στάδιο ανάπτυξης: Larves (L1 à début L4)
Πεδίο χρήσης	Εξωτερικοί Χώροι Εξωτερικοί χώροι Το προϊόν προορίζεται για εφαρμογή σε υδάτινους όγκους οι οποίοι αποτελούν εστίες ανάπτυξης των προνυμφών των κουνουπιών: (ορυζώνες, στραγγιστικά δίκτυα, επιφανειακά ύδατα, υπόνομοι, δεξαμενές νερού, κ.α.)
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Εξάπλωση /Επάλειψη Λεπτομερής περιγραφή: Method: Απευθείας με διασκορπισμό Detailed description: Το προϊόν προορίζεται για εφαρμογή σε υδάτινους όγκους οι οποίοι αποτελούν εστίες ανάπτυξης των προνυμφών των κουνουπιών: (ορυζώνες, στραγγιστικά δίκτυα, επιφανειακά ύδατα, υπόνομοι, δεξαμενές νερού, κ.α.)
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 15 à 20 kg/ha Αραίωση (%): 0 Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: 15 - 20 kg / ha (ύδατα που περιέχουν μέτρια επίπεδα οργανικής ύλης) Το προϊόν είναι έτοιμο για χρήση. Χρονική καθυστέρηση: 24 - 48 ώρες μετά την εφαρμογή

Κατηγορία/-ες χρηστών

Μεγάλη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας

Επαγγελματίες

Σάκος από πολυαμίδιο βάρους 18 κιλών.

4.1.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

-

4.1.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

- Χρήση σε θερμοκήπια: δεν εφαρμόζεται όταν υπάρχουν τα αναλώσιμα μέρη των φυτών.

4.1.3 Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

-

4.1.4 Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

-

4.1.5 Συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

-

4.2 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 2 - Εφαρμογή από αέρος – Επαγγελματίες χρήστες

Τύπος προϊόντος	PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	Το AQUABAC 200G χρησιμοποιείται για την αντιμετώπιση των προνυμφών των κουνουπιών σε υδάτινες επιφάνειες, οι οποίες αποτελούν εστίες ανάπτυξης των προνυμφών των κουνουπιών.
Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	επιστημονική ονομασία: Aedes spp. Κοινή ονομασία: Moustiques στάδιο ανάπτυξης: Larves (L1 à début L4)
Πεδίο χρήσης	Εξωτερικοί Χώροι Εξωτερικοί χώροι Το προϊόν προορίζεται για εφαρμογή σε υδάτινους όγκους οι οποίοι αποτελούν εστίες ανάπτυξης των προνυμφών των κουνουπιών: (ορυζώνες, στραγγιστικά δίκτυα, επιφανειακά ύδατα, υπόνομοι, δεξαμενές νερού, κ.α.)
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Application aérienne Λεπτομερής περιγραφή: Εφαρμογή από αέρα (σταθερό πτερύγιο/ελικόπτερο εφοδιασμένο με διαβαθμισμένο διανομέα λιπασμάτων για να παραδώσει 15 kg / ha ή αεροπλάνο εξοπλισμένο με χοάνη). Οι συσκευές είναι εξοπλισμένες με αερόφερτο σύστημα DGPS για την προσαρμογή των διαδρομών και την καταγραφή των χαρακτηριστικών των εφαρμογών (πλήρη ιχνηλασιμότητα). Το προϊόν είναι έτοιμο για χρήση.
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 15 à 20 kg/ha Αραίωση (%): 0 Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: 15 - 20 kg / ha (ύδατα που περιέχουν μέτρια επίπεδα οργανικής ύλης) Το προϊόν είναι έτοιμο για χρήση. Χρονική καθυστέρηση: 24 - 48 ώρες μετά την εφαρμογή
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Σάκος από πολυαμίδιο βάρους 18 κιλών.

4.2.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

-

4.2.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

- Appliquer par voie aérienne uniquement lorsque l'application par voie terrestre n'est pas possible.
- Appliquer par voie aérienne uniquement pour des surfaces traitées supérieures à 0,5 ha.
- La personne responsable du contrôle doit s'assurer que l'équipement d'application est adapté à l'aéronef choisi, qu'il soit calibré proprement, que la dérive due au vent soit minimale sur le site traité, afin de garantir la bonne dose d'application et limiter l'exposition du sol. L'aéronef doit être équipé d'un GPS professionnel permettant une application précise de l'AQUABAC 200 G quand elle est nécessaire.
- Lors des épandages aériens, respecter une distance minimale de sécurité de 50 mètres entre les zones traitées et les habitations.
- Ne pas utiliser dans les eaux stagnantes des cultures alimentaires à l'exception des rizières.

4.2.3 Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

-

4.2.4 Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

-

4.2.5 Συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

-

5. Γενικές οδηγίες χρήσης

5.1. Οδηγίες χρήσης

- Σεβαστείτε τις συνιστώμενες δόσεις και διαβάστε τις παρεχόμενες οδηγίες χρήσης .
- Υιοθετήστε ολοκληρωμένους μεθόδους διαχείρισης, όπως ο συνδυασμός χημικών και φυσικών μεθόδων ελέγχου και άλλων μέτρων δημόσιας υγιεινής, λαμβάνοντας υπόψη τις τοπικές ιδιαιτερότητες (κλιματολογικές συνθήκες, είδη στόχοι, συνθήκες χρήσης κ.λπ.).
- Ειδοποιήστε τον υπεύθυνο διάθεσης του σκευάσματος σε περίπτωση μη αποτελεσματικότητας της θεραπείας.
- Ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται για την εφαρμογή πρέπει να είναι κατάλληλος, σωστά συντηρημένος και βαθμονομημένος.
- Λάβετε υπόψη τον κύκλο ζωής και τα χαρακτηριστικά των εντόμων -στόχων για την προσαρμογή των εφαρμογών .
- Ειδικότερα, στοχεύστε στο πιο ευαίσθητο στάδιο ανάπτυξης του οργανισμού -στόχου, τον χρόνο εφαρμογής και τις περιοχές που πρέπει να γίνει η εφαρμογή .
- Να γίνεται εναλλακτική χρήση σκευασμάτων που περιέχουν διαφορετική δραστική ουσία με διαφορετικό τρόπο δράσης.
- Μη χρησιμοποιείτε / εφαρμόζετε το προϊόν σε περιοχές όπου υπάρχει υποψία ή έχει διαπιστωθεί ανθεκτικότητα στη δραστική ουσία που περιέχεται στο προϊόν.
- Ελέγξτε την αποτελεσματικότητα του προϊόντος επί τόπου : εάν είναι απαραίτητο, πρέπει να αναζητηθούν οι αιτίες της μειωμένης αποτελεσματικότητας για να διασφαλιστεί η απουσία ανθεκτικότητας .
- Πριν από τη εφαρμογή , καθορίστε με ακρίβεια σε χάρτη τις περιοχές που πρόκειται να εφαρμοστεί το σκεύασμα ή / και τις διαδρομές που πρέπει να ακολουθήσετε.
- Για να βελτιστοποιήσετε την αποτελεσματικότητα της εφαρμογής , μην εφαρμόζετε σε συνθήκες ανέμου (μεγαλύτερη από 15 km / h).
- Μην το χρησιμοποιείτε σε νερά που περιέχουν υψηλά επίπεδα οργανικής ύλης.
- Μην εφαρμόζετε σε περιοχές όπου ρεύματα αέρα ή όπου αναστροφή της θερμοκρασίας εμποδίζει την κατάληξη του ψεκαστικού νέφους στην επιφάνεια όπου γίνεται η εφαρμογή.

5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

- Φοράτε γάντια ανθεκτικά στα χημικά (υλικό γαντιών που καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος), προστατευτική στολή, προστατευτικά γυαλιά και αναπνευστική μάσκα EN FFP3 σε όλες τις φάσεις έκθεσης (χειρισμός, προετοιμασία, φόρτωση και εφαρμογή) .
- Να μη χρησιμοποιείται από άτομα που έχουν υποστεί σοβαρή ανοσοκαταστολή ή υποβάλλονται σε ανοσοκατασταλτική θεραπεία.
- Οι εργαζόμενοι που εισέρχονται στο χώρο μετά την εφαρμογή , θα πρέπει να φορούν ρούχα εργασίας και προστατευτικά γάντια.
- Δημιουργήστε μια περιοχή μη προσβάσιμη στο γενικό πληθυσμό κατά τη διάρκεια της εφαρμογής .
- Εάν χρησιμοποιείται σε νερό άρδευσης ρυζιού, πρέπει η τελευταία εφαρμογή να γίνει 1 μήνα πριν τη συγκομιδή.
- Μην υπερβαίνετε τις 8 εφαρμογές ετησίως, με απόσταση τουλάχιστον 5 ημερών.
- Η ετικέτα του προϊόντος πρέπει να ενημερώνει τον χρήστη για την ανάγκη να συμβουλευτεί τις τοπικές αρχές και να συμμορφωθεί με τις οδηγίες που απαιτούνται πριν από τη χρήση του AQUABAC 200G σε φυσικό περιβάλλον.
- Απαιτούνται ειδικές άδειες για την εφαρμογή του AQUABAC 200G σε περιοχές που καλύπτονται από το δίκτυο Natura 2000, προστατευόμενες περιοχές ή φυσικά καταφύγια.
- Ο χρήστης πρέπει να καταγράφει όλες τις πληροφορίες που αφορούν τις εφαρμογές, συμπεριλαμβανομένου τις επιφάνειες όπου έγινε η εφαρμογή, τις ακριβείς ημερομηνίες των επεμβάσεων καθώς και τις ποσότητες και τις δόσεις που χρησιμοποιούνται. Αυτές οι πληροφορίες θα πρέπει να φυλάσσονται για τουλάχιστον 10 χρόνια και να παρέχονται στις τοπικές αρχές ή ερευνητές εάν ζητηθούν.

Ειδικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου

- Εφαρμόστε από αέρος μόνο όταν δεν είναι δυνατή η εφαρμογή από εδάφους .
- Εφαρμόστε από αέρος μόνο σε περιοχές μεγαλύτερες από 0,5 εκτάρια (5 στρέμματα) .
- Το άτομο που είναι υπεύθυνο για τον έλεγχο πρέπει να διασφαλίσει ότι ο εξοπλισμός εφαρμογής είναι κατάλληλος για το επιλεγμένο αεροσκάφος, ότι είναι σωστά βαθμονομημένος, ότι η μετατόπιση λόγω του ανέμου είναι ελάχιστη στην περιοχή που γίνεται η εφαρμογή , ώστε να εγγυηθεί τ η σωστή δόση και να αποφευχθεί η περιττή έκθεση στην επιφάνεια του εδάφους . Το αεροσκάφος πρέπει να είναι εξοπλισμένο με ένα επαγγελματικό GPS που επιτρέπει την ακριβή εφαρμογή του AQUABAC 200 G όταν χρειάζεται.
- Κατά τον αεροψεκασμό, τηρείτε μια ελάχιστη απόσταση ασφαλείας 50 μέτρων μεταξύ των επιφανειών εφαρμογής και των οικιών.
- Μη χρησιμοποιείτε το προϊόν σε λιμνάζον νερό άλλων καλλιεργειών εκτός από ορυζώνες.

5.3. Ειδικές πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών

- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια και πλύνετε το προσβεβλημένο δέρμα με σαπούνι και νερό. Εάν εμφανιστούν σημάδια ερεθισμού, επικοινωνήστε με το Κέντρο δηλητηριάσεων 210 7793777 .
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: ξεπλύνετε καλά τα μάτια με χλιαρό νερό, διατηρώντας τα βλέφαρα ανοιχτά και, στη συνέχεια, συνεχίστε να ξεπλένετε σε τρεχούμενο χλιαρό νερό για 10 λεπτά. Εάν φοράτε φακούς επαφής : ξεπλύνετε αμέσως με χλιαρό νερό και στη συνέχεια αφαιρέστε τους φακούς , εάν είναι εφικτό και συνεχίστε να ξεπλένετε σε τρεχούμενο χλιαρό νερό για 10 λεπτά. Εάν τα σημάδια ερεθισμού επιμένουν ή εμφανίζονται οπτικές διαταραχές, συμβουλευτείτε γιατρό.
- Σε περίπτωση κατάποσης: ξεπλύνετε καλά το στόμα με νερό και επικοινωνήστε με το κέντρο δηλητηριάσεων 210 7793777. Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή εάν εμφανιστούν συμπτώματα και/ή έχουν ληφθεί μεγάλες ποσότητες.
- Σε περίπτωση εισπνοής: μεταφέρετε το άτομο σε καθαρό αέρα και αφήστε το να ξεκουραστεί. Εάν εμφανιστούν συμπτώματα, επικοινωνήστε με το κέντρο δηλητηριάσεων.
- Σε περίπτωση απώλειας των αισθήσεων , τοποθετήστε το ν πάσχοντα σε πλάγια θέση ασφαλείας (ξαπλωμένο στο πλάι) . Μην δίνετε υγρά και μην προκαλείτε εμετό.
- Να έχετε τη συσκευασία ή / και το φυλλάδιο διαθέσιμα.

5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του

- Απορρίψτε το αχρησιμοποίητο προϊόν, τη συσκευασία του και κάθε άλλο απόβλητο σε κατάλληλο φορέα απόρριψης επικινδυνών αποβλήτων.
- Μην απορρίπτετε το αχρησιμοποίητο προϊόν σε σωλήνες (νεροχύτες, τουαλέτες κ.λπ.), υδρορροές, υδάτινες οδούς, σε ανοιχτό πεδίο ή σε οποιοδήποτε άλλο εξωτερικό περιβάλλον.

5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

- Μην αποθηκεύετε το προϊόν για περισσότερο από 2 χρόνια και μην υπερβαίνετε τη θερμοκρασία των 20° C.
- Να φυλάσσεται μακριά από το φως.

6. Άλλες πληροφορίες

- Εάν η εφαρμογή δεν είναι αποτελεσματική, ο υπεύθυνος διάθεσης στην αγορά του προϊόντος πρέπει να ενημερώσει την αρμόδια αρχή.