

**ΕΛ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΒΙΟΚΤΟΝΟ**

Maxforce Quantum

**Τύπος(οι) προϊόντος**

PT18: Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα  
για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων

**Αριθμός άδειας:** ΤΠ18-0326

**Αριθμός κανονιστικού πόρου R4BP:** GR-0010663-0000

## Κεφάλαιο 1. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 1.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες) του προϊόντος

Εμπορική ονομασία	IMAGEL Maxforce Quantum
-------------------	----------------------------

### 1.2. Κάτοχος άδειας

Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας	Όνομασία	2022 ENVIRONMENTAL SCIENCE FR SAS
	Διεύθυνση	1, place Giovanni Da Verrazzano 69009 LYON Γαλλία
Αριθμός άδειας		ΤΠ18-0326
Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων <i>R4BP</i>		GR-0010663-0000
Ημερομηνία έκδοσης της άδειας		02/11/2018
Ημερομηνία λήξης της άδειας		16/05/2034

### 1.3. Παρασκευαστής(ές) του προϊόντος

Επωνυμία παρασκευαστή	2022 Environmental Science FR S.A.S.
Διεύθυνση παρασκευαστή	1, Place Giovanni da Verrazzano 69009 Lyon Γαλλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Bayer S.A.S/ Environmental Science site 1 ZI Nord 02250 Marle sur Serre Γαλλία

### 1.4. Παρασκευαστής(-ές) της(των) δραστικής(ών) ουσίας(ών)

Δραστική ουσία	imidacloprid
Επωνυμία παρασκευαστή	Bayer AG
Διεύθυνση παρασκευαστή	Industrial Operations, Alfred Nobel-Strasse D-40789 Monheim am Rhein Γερμανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Bayer AG site 1 Chempark D-41538 Dormagen Γερμανία

## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του προϊόντος

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
imidacloprid	(2E)-1-[(6-chloropyridin-3-yl) methyl]-N-nitroimidazolidin-2-imine	δραστική ουσία	138261-41-3	428-040-8	0,03

### 2.2. Τύπο(οι) τυποποίησης

RB Δόλωμα (έτοιμο για χρήση)

---

### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Δηλώσεις επικινδυνότητας	H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφύλαξης	P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. P501: Διάθεση του contents σε national legislation. P501: Διάθεση του container σε national legislation.

## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ

### 4.1. Περιγραφή χρήσης

#### Πίνακας 1. Επαγγελματική χρήση σε εξωτερικό χώρο

Τύπος προϊόντος	PT18: Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	Εντομοκτόνα
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: άλλο: Hymenoptera: Formicidae: Κοινή ονομασία: άλλο: Lasius niger (Black Garden ant) Στάδιο ανάπτυξης: ενήλικα - ενήλικα
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εξωτερικό χώρο  Εξωτερικοί χώροι: Ταράτσες, πεζοδρόμια, πλακόστρωτα, είσοδοι σε υπόστεγα και χώρους στάθμευσης (γκαράζ). ΟΧΙ για χρήση στο έδαφος/χώμα, σε χλοοτάπητες ή παρτέρια. Δημόσια κτίρια (π.χ. Νοσοκομεία, Οίκοι ευγηρίας)
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Δολωματική εφαρμογή - Μέθοδος: Δολωματική εφαρμογή  Λεπτομερής περιγραφή: Μόνο για εξωτερική χρήση Το προϊόν εφαρμόζεται σε ρωγμές και εσοχές και κατά μήκος των ιχνών των μυρμηγκιών σε ταράτσες, πεζοδρόμια, βεράντες, εισόδους σε υπόστεγα και χώρους στάθμευσης (γκαράζ) κ.λ.π. Εάν η φωλιά βρίσκεται σε καλυμένο έδαφος (πλακόστρωτο, τσιμέντο, κ.λ.π.) το προϊόν μπορεί να εφαρμοστεί απευθείας στην είσοδο της φωλιάς.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: εφαρμόστε 2 γρ. προϊόντος απευθείας στην είσοδο της φωλιάς  Αραίωση (%): -  Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Εφαρμόστε ξανά εάν καταναλωθεί δόλωμα. Έως 11 Εφαρμογές ανά έτος.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Πλαστικό φυσιγγιο/σύριγγα (PP φυσιγγιο με άκρο και πώμα PE), 20-30 γρ.

#### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Η χρήση με σταγόνες σε εξωτερικούς χώρους να γίνεται μόνο σε πλακόστρωτες επιφάνειες (να μην χρησιμοποιείται στο έδαφος/χώμα).

Το προϊόν να μην έρχεται σε επαφή με ζώα - μη στόχους. Εφαρμόστε αυτό το βιοκτόνο σκεύασμα απευθείας σε φωλιές μυρμηγκιών.

Προστατέψτε από τις μέλισσες και από τα καιρικά φαινόμενα για παράδειγμα καλύπτοντας με μία γλάστρα ή ένα κεραμίδι. Διασφαλίστε ότι τα μυρμηγκία συνεχίζουν να διατηρούν πρόσβαση στο δόλωμα.

Όταν χρησιμοποιείται γύρω από κτίρια, μην εφαρμόζετε κοντά στην αποχέτευση. Εάν η ζώνη/περιοχή εφαρμογής συνδέεται με συλλέκτη βροχής ή υπόνομο, χρησιμοποιείτε το σκεύασμα μόνο σε περιοχές

που δεν υπάρχει πιθανότητα να βυθιστούν ή να βραχούν, π.χ. σε σημεία προστατευμένα από βροχή, πλημμύρες και νερό καθαρισμού.

#### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

#### 4.1.3. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης.

#### 4.1.6. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης.

### 4.2. Περιγραφή χρήσης

#### Πίνακας 2. Επαγγελματική χρήση σε εσωτερικό χώρο

Τύπος προϊόντος	PT18: Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	Εντομοκτόνο
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Hymenoptera: Formicidae: Hymenoptera: Formicidae: Κοινή ονομασία: άλλο: Tapinoma melanocephalum (Ghost ant) Στάδιο ανάπτυξης: ενήλικα - ενήλικα  Επιστημονική ονομασία: Hymenoptera: Formicidae: Hymenoptera: Formicidae: Κοινή ονομασία: άλλο: Monomorium pharaonis (Pharaoh ant) Στάδιο ανάπτυξης: ενήλικα - ενήλικα
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο

	Να χρησιμοποιείται σε: Βιομηχανικούς/εμπορικούς χώρους, Οικιακούς/Ιδιωτικούς χώροι. Κουζίνες, καθιστικά και υπόγεια, Δημόσια κτίρια (π.χ. Νοσοκομεία, Οίκοι ευγηρίας).
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Δολωματική εφαρμογή  Λεπτομερής περιγραφή: Το προϊόν εφαρμόζεται κατά μήκος των ιχνών των μυρμηγκιών
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 1 κηλίδα των 200 mg (0,2 γρ.) ανά τετρ. μέτρο ή 1 κηλίδα των 200 mg (0,2 γρ.) ανά μέτρο ίχνους μυρμηγκιών.  Αραίωση (%): -  Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: Εφαρμόστε ξανά εάν καταναλωθεί το δόλωμα. Έως 11 Εφαρμογές ανά έτος.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Πλαστικό φυσιγγιο/σύριγγα (PP φυσιγγιο με άκρο και πώμα PE), 20-30 γρ.

#### **4.2.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση**

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης.

#### **4.2.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση**

#### **4.2.3. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση**

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης.

#### **4.2.5. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση**

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης.

#### **4.2.6. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση**

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης.

---

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ<sup>1</sup>

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Το προϊόν διανέμεται χρησιμοποιώντας κατάλληλο εφαρμοστή γέλης. Όταν ολοκληρωθεί η εφαρμογή, αφαιρέστε το άδειο φυσίγγιο και απορρίψτε το με ασφάλεια. Εάν το φυσίγγιο χρησιμοποιείται μόνο εν μέρει, αφαιρέστε το από το απλικατέρ, σφραγίστε το με το παρεχόμενο καπάκι και φυλάξτε το σύμφωνα με τις οδηγίες.

Διαβάζετε πάντα την ετικέτα ή το φύλλο οδηγιών πριν από τη χρήση και ακολουθείτε τις οδηγίες που παρέχονται.

Χρησιμοποιήστε τα προϊόντα σε συνιστώμενες δόσεις και διαστήματα.

Πριν από την εφαρμογή, αφαιρέστε όλες τις φυσικές πηγές τροφής για τα μυρμηγκία (απορρίμματα, υπολείμματα τροφών ...) από την μολυσμένη περιοχή για να ενθαρρύνετε την κατάποση του τζελ.

Η χρήση βιοκτόνων μπορεί να συνδυαστεί με άλλα μέτρα υγιεινής.

Μην εφαρμόζετε το προϊόν σε απορροφητικές επιφάνειες.

Εφαρμόστε το προϊόν μακριά από το άμεσο ηλιακό φως ή πηγές θερμότητας (π.χ. μην το τοποθετείτε κάτω από καλοριφέρ).

Ελέγχετε τα σημεία δόλωσης μία φορά την εβδομάδα. Κατά τη διάρκεια των επιθεωρήσεων, ελέγξτε την περιοχή που έγινε η εφαρμογή και εάν χρειάζεται, εφαρμόστε μια νέα δόση γέλης.

Αναμένεται αισθητή μείωση των μυρμηγκιών εντός 4 εβδομάδων. Η αποτελεσματικότητα αποδεικνύεται μόνο σε ενήλικες εργάτες, όχι σε ολόκληρη τη φωλιά.

Παρακολούθηση πληθυσμού εντόμων που είναι δύσκολο να ελεγχθούν προκειμένου να ανιχνευθούν πρώτες μειώσεις ευαισθησίας στη δραστική ουσία σε αυτό το βιοκτόνο προϊόν. Ενημερώστε τον κάτοχο της άδειας εάν η θεραπεία είναι αναποτελεσματική.

Προκειμένου να αποφευχθεί η εμφάνιση ανθεκτικότητας σε οποιοδήποτε δραστικό συστατικό, προϊόντα με διαφορετικούς τρόπους δράσης θα πρέπει να χρησιμοποιούνται εναλλάξ και θα πρέπει να αποφεύγεται η συχνή επαναλαμβανόμενη χρήση της ίδιας δραστικής ουσίας.

Μη χρησιμοποιείτε προϊόντα με νεονικωτινοειδή (δηλαδή ακεταμιπρίδη, κλοθειανιδίνη, δινοτεφουράνη, ιμιδακλοπρίδη, θειαμεθοξάμη) ως δραστική ουσία(ες) σαν επακόλουθη θεραπεία όπου η ανθεκτικότητα μειώνει την αποτελεσματικότητα.

Αποφύγετε τη συνεχή χρήση των προϊόντων.

Εάν η προσβολή δεν είναι ελεγχόμενη, μπορεί να χρειαστεί εκ νέου εφαρμογή.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Μην το χρησιμοποιείτε απευθείας πάνω ή κοντά σε τρόφιμα, ζωοτροφές, πόσιμο νερό ή ποτά ή σε επιφάνειες ή σκεύη που ενδέχεται να έρθουν σε άμεση επαφή με τρόφιμα, ζωοτροφές, πόσιμο νερό ή ποτά και ζώα/κατοικίδια.

Τοποθετήστε το προϊόν/δόλωμα μακριά από παιδιά, πουλιά, κατοικίδια, ζώα φάρμας και άλλα ζώα που δεν είναι στόχοι.

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και μη στοχευόμενα ζώα/κατοικίδια.

### 5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Εάν εμφανιστούν συμπτώματα καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ

ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε το δέρμα με νερό. Εάν εμφανιστούν συμπτώματα καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

---

<sup>1</sup>Οι οδηγίες χρήσης, τα μέτρα περιορισμού των κινδύνων και άλλες οδηγίες χρήσης που περιλαμβάνονται στην παρούσα ενότητα ισχύουν για οποιοδήποτε εγκεκριμένες χρήσεις.



---

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Εάν εμφανιστούν συμπτώματα, ξεπλύνετε με νερό. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να το κάνετε. Καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.  
ΕΙΣΠΝΟΗ δεν ισχύει.

#### **5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του**

Μην μολύνετε ρέματα, ποτάμια ή πλωτές οδούς με το προϊόν ή τα χρησιμοποιημένα δοχεία.

EWC: 200119 - Ευρωπαϊκός κώδικας αποβλήτων: φυτοφάρμακα (μόνο SDS)

EWC 150110 - Ευρωπαϊκός Κώδικας Αποβλήτων: Συσκευασίες που περιέχουν υπολείμματα ή μολυσμένες από επικίνδυνες ουσίες (μόνο SDS)

Μην απορρίπτετε το αχρησιμοποίητο προϊόν στο έδαφος, σε ρεύματα νερού, σε σωλήνες (νεροχύτης, τουαλέτες...) ούτε στις αποχετεύσεις.

Απορρίψτε το αχρησιμοποίητο προϊόν, τη συσκευασία του και όλα τα άλλα απορρίμματα, σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

#### **5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης**

Μην αποθηκεύετε κοντά σε τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Αποθηκεύετε στον αρχικό περιέκτη.

Διατηρείται σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο μέρος.

Προστατέψτε από τον παγετό.

Αποθηκεύστε μακριά από φως.

Χρονική διάρκεια αποθήκευσης μέχρι 36 μήνες.

---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Αυτό το προϊόν περιέχει Imidacloprid που είναι επικίνδυνο για τις μέλισσες.  
Το προϊόν περιέχει έναν πικραντικό παράγοντα.