



Ο ΠΕΡΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2011  
(Ν 141(I)/2011)

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την επιστολή του αιτητή με ημ. 06/04/2012 για χορήγηση οριστικής άδειας με βάση την αμοιβαία αναγνώριση της αξιολόγησης που διενεργήθηκε για χορήγηση οριστικής άδειας του ίδιου σκευάσματος στην Ελλάδα,

τροποποιείται ως ακολούθως η άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος BLERAN 20SL:

**A) Γενικά στοιχεία άδειας**

1. Αριθμός Άδειας:

2849

Ημερομηνία χορήγησης άδειας:

22/07/2010

Ημερομηνία λήξης άδειας:

22/07/2015

2. Κάτοχος της άδειας:

Syngenta Hellas AEBE

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

Premier Shukuroglou Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

Premier Shukuroglou Ltd

## Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα: Bleran 20SL

2. Μορφή: Πυκνό διάλυμα (SL)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος: Diquat: 20% β/ο (υπό μορφή diquat dibromide 37,4% β/ο)  
Βοηθητικές ουσίες: 66,4% β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος: Syngenta Ltd, Αγγλία

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: Syngenta Chemicals BV, Βέλγιο

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος: 1. Syngenta Chemicals BV, Βέλγιο  
2. Syngenta Hellas AEBE

7. Συσκευασίες με τις οποίες το προϊόν θα διατίθεται στην αγορά:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλες	500 κ.εκ. και 1 λίτρου	PET και HDPE (πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας)
2	Δοχεία	3, 5 και 10 λίτρων	PET και HDPE (πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας)

## Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία: diquat

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 95%

3. Παρασκευαστής της δ.ο.: Syngenta Ltd, Αγγλία

4. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: Syngenta Ltd, Αγγλία

## Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Μη εκλεκτικό μεταφωτρωτικό ζιζανιοκτόνο επαφής (μη διασυστηματικό) για την καταπολέμηση μεγάλου εύρους ζιζανίων, ιδιαίτερα πλατύφυλλων.  
Χρησιμοποιείται και σαν αποφυλλωτικό σε συγκεκριμένες καλλιέργειες με σκοπό να διευκολυνθεί η συγκομιδή.

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες  
ερασιτέχνες χρήστες



3. Τρόπος Εφαρμογής:

Καθολικός ομοιόμορφος ψεκασμός του φυλλώματος των ζιζανίων με ψεκαστικό υψηλού όγκου με χαμηλή πίεση. Ψεκαστικό υγρό 30-50 λίτρα το δεκάριο.  
Με χειροκίνητο ψεκαστήρα ο όγκος του νερού να είναι το λιγότερο 20 λίτρα το δεκάριο.  
Μπεκ τύπου σκούπας.  
Η πίεση ψεκασμού μέχρι 1 ατμόσφαιρα.

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίζετε το ψεκαστικό δοχείο με τη μισή ποσότητα νερού. Προσθέστε την απαιτούμενη δόση σκευάσματος και συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό υπό συνεχή ανάδευση. Το ψεκαστικό διάλυμα πρέπει να αναδευτεί καλά πριν την έναρξη του ψεκασμού.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Ζιζάνιο που ελέγχεται	Δόσεις		Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		κ.εκ σκ./δεκ.	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)		
<b>Εσπεριδοειδή</b> Πορτοκαλιά Μανταρινιά Λεμονιά Γκρέιπ Φρούτ Λιμεττία Φράπα	Πλατύφυλλα ζιζάνια	330-500	30-50	Διαλύστε 1 λίτρο προϊόν σε 100-200 λίτρα καθαρό νερό ανάλογα με το χρησιμοποιούμενο ψεκάστικό για μια καλή διαβροχή των ζιζανίων σε 2-3 δεκάρια.  Με το διάλυμα αυτό, ψεκάστε τα ζιζάνια προσέχοντας να μην βρέχεται το φύλλωμα των δένδρων	1
<b>Πυρηνόκαρπα:</b> Ροδακινιά Βερυκοκιά Κερασιά Βυσσινιά Δαμασκηνιά					
<b>Μηλοειδή:</b> Μηλιά Αχλαδιά Κυδωνιά					
<b>Ακρόδρυα:</b> Αμυγδαλιά Φουντουκιά Φιστικιά Καστανιά Καρυδιά					
Ελιές (ελαιοποιήσιμες)					
Αμπέλι					
Τριφύλλι	<i>Cuscuta sp.</i>	200-250	30-50	Ψέκασμα των κηλίδων προσβολής και μιας περιμετρικής ζώνης ασφαλείας. Εάν η προσβολή είναι εκτεταμένη ψεκάστε μετά την κοπή.	1

Πεδίο Εφαρμογής	Εχθρός που ελέγχεται	Δόσεις		Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		κ.εκ σκ./δεκ.	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)		
Μηδική	<i>Cuscuta sp.</i>	200-250	30-50	Ψέκασμα των κηλίδων προσβολής και μιας περιμετρικής ζώνης ασφαλείας. Εάν η προσβολή είναι εκτεταμένη ψεκάστε μετά την κοπή.	1
Πατάτα	Αποξήρανση στελεχών πριν την συγκομιδή	400	30-50	Ψεκασμός κατά την περίοδο της συγκομιδής. Βεβαιωθείτε πριν το ψεκασμό ότι το έδαφος γύρω από τους κονδύλους είναι υγρό. Μην ψεκάζετε όταν υπάρχει ξηρασία.	
Μηδική για σποροπαραγωγή	Αποξήρανση στελεχών πριν την συγκομιδή	300-350	30-50	Ψεκασμός 2-6 ημέρες πριν τη συγκομιδή του σπόρου.	
<p><b>Παρατηρήσεις</b></p> <p>1. Η συνιστώμενη δόση είναι ανάλογη του σταδίου ανάπτυξης των ζιζανίων. Η μικρή δόση εφαρμόζεται στα αρχικά στάδια ανάπτυξης του ζιζανίου ενώ η μεγάλη δόση εφαρμόζεται στα μεγαλύτερα στάδια ανάπτυξης των ζιζανίων.</p> <p>2. Η χρήση στις δένδρωδεις καλλιέργειες και στο αμπέλι πρέπει να γίνεται με κατευθυνόμενο ψεκασμό των ζιζανίων αποφεύγοντας την επαφή των σταγονιδίων του ψεκαστικού διαλύματος με το φύλλωμα και τα άλλα πράσινα μέρη των δένδρων και του αμπελιού.</p> <p>3. Η χρήση για αποξήρανση πριν την συγκομιδή στην μηδική επιτρέπεται μόνο σε καλλιέργειες που προορίζονται για σποροπαραγωγή. Η εναπομένουσα φυτική μάζα (σανός) καθώς και το υπέργειο τμήμα της πατάτας να μην χρησιμοποιούνται για ζωοτροφή.</p>					

6. Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις:

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Πατάτα	10 ημέρες
Τριφύλλι, μηδική, μηδική για σποροπαραγωγή	----
Όλες οι υπόλοιπες καλλιέργειες	30 ημέρες

7. Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολλογικές υπό τις οποίες το φυτοπροστατευτικό προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:

**1. Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: D**

**2. Διαχείριση διασποράς ψεκαστικών σταγονιδίων (γειτονικές καλλιέργειες και υδάτινες επιφάνειες):**

Για την αποφυγή μεταφοράς σταγονιδίων του ψεκαστικού υγρού να μη χρησιμοποιείται το σκεύασμα στις καλλιέργειες οι οποίες απέχουν λιγότερο από:

- **15 μέτρα** από τα επιφανειακά ύδατα.
- **5 μέτρα** από γειτονικές καλλιέργειες ή φυτά.

8. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και -

α) σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:

β) σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:

γ) της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το φυτοπροστατευτικό προϊόν:

Η είσοδος του εργάτη στον αγρό συνιστάται να γίνεται 24 ώρες μετά την εφαρμογή.  
10 ημέρες για είσοδο ζώων

9. Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους:

Δεν είναι φυτοτοξικό στις προτεινόμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής.

10. Συνδυαστικότητα:

11. Σήμανση φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

T - Τοξικό, N - Επικίνδυνο για το περιβάλλον

12. Φράσεις κινδύνου:

**R22** Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης  
**R37** Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα  
**R48/25** Κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση σε περίπτωση κατάποσης  
**R51/53** Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

13. Φράσεις ασφάλειας:

**S1/2** Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά  
**S13** Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές  
**S20/21** Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε  
**S45** Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα

«Για την εφαρμογή με τρακτέρ: Φοράτε ολόσωμη φόρμα, κατάλληλα γάντια και μπότες»  
"Για την εφαρμογή με ψεκαστήρα πλάτης: Φοράτε προστατευτική μάσκα, ολόσωμη φόρμα, κατάλληλα γάντια και μπότες κατά την ανάμιξη/φόρτωση και ψεκασμό"  
«Οι εργάτες θα πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία και γάντια εφόσον εισέλθουν στο πεδίο εφαρμογής μετά τον ψεκασμό»

**S61** Αποφύγετε τη ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες /δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

**SP1** Μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του.

**SPe3** Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μian απέκαστη ζώνη προστασίας **15 μέτρων** από τα επιφανειακά ύδατα.

**SPe3** Για να προστατέψετε μη στοχευόμενα φυτά να αφήσετε μian απέκαστη ζώνη προστασίας **5 μέτρων** μέχρι μη γεωργική γη.

Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσης

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Αφαιρέστε τα λερωμένα ρούχα και πλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με νερό και σαπούνι. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε τα μάτια με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά και καλέστε αμέσως γιατρό.

Σε περίπτωση κατάποσης: Προκαλέσετε εμετό και μεταφέρετε τον παθόντα αμέσως σε πλησιέστερο νοσοκομείο. Μη χορηγήσετε τίποτα και μη προκαλέσετε εμετό στον παθόντα εάν δεν έχει τις αισθήσεις του.

Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατόν).

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία.

**Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων: 1401**

**Ε. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:**

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια τουλάχιστον από την ημερομηνία παρασκευής του, όταν αποθηκεύεται, στην αρχική του, κλειστή συσκευασία, σε δροσερό και καλά αεριζόμενο ξηρό χώρο προστατευόμενο από ακραίες θερμοκρασίες και το άμεσο ηλιακό φως.

**ΣΤ. Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:**

Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα. Τα νερά του ξεπλύματος προστίθενται στο ψεκαστικό διάλυμα. Στη συνέχεια, αφού οι άδειες συσκευασίες καταστραφούν με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε ειδικά σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

**Ζ. Άλλες πληροφορίες / υποχρεώσεις:**

Η παρούσα άδεια μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή διαπιστωθεί παράβαση των προνοιών του περί Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων του 2011.

Ημερομηνία: ..... **24/04/2012** .....

.....  
(Ανδρούλα Γεωργίου)  
Διευθύντρια  
Τμήματος Γεωργίας

Σφραγίδα