



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

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 10, ημερομηνίας 28/08/2013 για τροποποίηση της άδειας του φυτοπροστατευτικού προϊόντος ALVERDE 24SC και  
την επιστολή του αιτητή με ημ. 27/08/2013 για τροποποίηση της άδειας με βάση την τροποποίηση που διενεργήθηκε στην άδεια του ίδιου σκευάσματος στην Ελλάδα,  
την αίτηση με αρ. 146 (Έντυπο 09), για τροποποίηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος, σε σχέση με τα εργοστάσια παρασκευής της δραστικής ουσίας και  
την αίτηση με αρ. 77 (Έντυπο 12) ημερομηνίας 20/05/2015 για την τροποποίηση υφιστάμενης άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος μετά την έγκριση όλων των δραστικών ουσιών που περιέχονται στο προϊόν και μέχρι να ολοκληρωθεί η εν λόγω αξιολόγηση στην Ελλάδα,

χορηγείται τροποποιημένη προσωρινή άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν ALVERDE 24SC με τα ακόλουθα στοιχεία:

**A) Γενικά στοιχεία άδειας**

1. Αριθμός Άδειας:

2812

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

19/07/2017

Ημερομηνία λήξης άδειας:

Θα καθοριστεί μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης του σκευάσματος

2. Κάτοχος της άδειας:

BASF ΕΛΛΑΣ Α.Β.Ε.Ε

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

Agrolan Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

Agrolan Ltd

## Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα:

2. Μορφή:

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

4. Παρασκευαστής σκευάσματος:

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Φιάλες	10κ.εκ., 25κ.εκ., 50κ.εκ., 100κ.εκ., 125κ.εκ., 200κ.εκ., 250κ.εκ., 500κ.εκ	HDPE (πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας)
2.	Δοχεία	1Λ, 5Λ και 10Λ	

### Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία:

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

3. Παρασκευαστής της δ.ο.:

4. Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.:

### Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Το Alverde είναι εντομοκτόνο με βάση τη δραστική ουσία metaflumizone και δρα κυρίως δια της κατάποσης.  
Προκαλεί παράλυση του νευρικού συστήματος με αποτέλεσμα τα έντομα να σταματούν να τρέφονται λίγες ώρες μετά την εφαρμογή και να ακολουθεί ο θάνατος εντός 1-2 ημερών

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες   
ερασιτέχνες χρήστες

3. Τρόπος Εφαρμογής:

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστήρα με νερό μέχρι τη μέση και προσθέτουμε αναδεύοντας την συνιστώμενη δόση του σκευάσματος.  
Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας συνεχώς.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Εχθρός που ελέγχεται	Δόσεις			Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		κ.εκ. /100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	κ.εκ. σκ./δεκ. μέγιστη		
Πατάτα	Δορυφόρος ( <i>Leptinotarsa decemlineate</i> )	25	100	25	Ψεκασμοί στην αρχή της προσβολής από προνύμφες στα πρώτα στάδια ανάπτυξης. Σε περίπτωση νέας προσβολής επαναληπτικοί ψεκασμοί (2 το μέγιστο)	3
Τομάτα (Θερμοκηπίου)	Πράσινο σκουλήκι ( <i>Heliothis armigera</i> ) Πλούσια ( <i>Plusia gamma</i> ) Σποντόπτερα ( <i>Spodoptera spp</i> ) Φυλλορύκτης τομάτας ( <i>Tuta absoluta</i> )	100	100	100	Ψεκασμοί στην αρχή της προσβολής από προνύμφες στα πρώτα στάδια ανάπτυξης. Σε περίπτωση ισχυρής πίεσης από τα έντομα επανάληψη μετά από 7-10 μέρες	2
Τομάτα (Υπαίθρου)	Πράσινο σκουλήκι ( <i>Heliothis armigera</i> ) <i>Heliothis sp.</i> , Πλούσια ( <i>Plusia sp.</i> ) Σποντόπτερα ( <i>Spodoptera littoralis</i> )	75 – 100	50 – 100	75		
Πιπεριά (Θερμοκηπίου)	<i>Chrysodeixis chalcites</i> , Πράσινο σκουλήκι ( <i>Heliothis armigera</i> ) Σποντόπτερα ( <i>Spodoptera spp</i> )  Πυραλίδα <i>Ostinia nubilalis</i>	100	100	100	Ψεκασμοί στην αρχή της προσβολής από προνύμφες στα πρώτα στάδια ανάπτυξης. Σε περίπτωση ισχυρής πίεσης από τα έντομα επανάληψη μετά από 7-10 μέρες  Να χρησιμοποιείται με την ολοκλήρωση της ωοτοκίας και πριν από την εκκόλαψη των αυγών	2

Πεδίο Εφαρμογής	Εχθρός που ελέγχεται	Δόσεις			Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		κ.εκ. /100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	κ.εκ. σκ./δεκ. μέγιστη		
<b>Μελιτζάνα</b> (υπαίθρου)	Πλούσια ( <i>Plusia sp.</i> ) Πράσινο σκουλήκι ( <i>Heliothis sp.</i> )	70 – 140	50 – 100	70	Ψεκασμοί στην αρχή της προσβολής από προνύμφες στα πρώτα στάδια ανάπτυξης. Σε περίπτωση ισχυρής πίεσης από τα έντομα επανάληψη μετά από 7-10 μέρες	2
<b>Μελιτζάνα</b> (θερμοκηπίου)	Σποντόπτερα ( <i>Spodoptera littoralis</i> , <i>Spodoptera exigua</i> )					2
<b>Λάχανο</b>	Πλούσια ( <i>Plusia sp.</i> ) Σποντόπτερα ( <i>Spodoptera sp.</i> ) Πλουτέλα ( <i>Plutella sp.</i> ) Πράσινο σκουλήκι ( <i>Heliothis armigera</i> ) Πιερίδα ( <i>Pieris Brassicae</i> )	75 – 90	80 – 100	75	Ψεκασμοί στην αρχή της προσβολής από προνύμφες στα πρώτα στάδια ανάπτυξης. Σε περίπτωση ισχυρής πίεσης από τα έντομα επανάληψη μετά από 7-10 μέρες.	2
<b>Μαρούλι</b>	Σποντόπτερα ( <i>Spodoptera sp.</i> , ( <i>Laphygma - Spodoptera exigua</i> ), Πράσινο σκουλήκι ( <i>Heliothis sp.</i> ) Πλούσια ( <i>Plusia sp.</i> )	90 – 125	60 – 80	75	Ψεκασμοί στην αρχή της προσβολής από προνύμφες στα πρώτα στάδια ανάπτυξης. Σε περίπτωση ισχυρής πίεσης από τα έντομα επανάληψη μετά από 7-10 μέρες.	2
<b>Βαμβάκι</b> (για παραγωγή ίνας)	Πράσινο σκουλήκι ( <i>Heliothis armigera</i> )	105 – 125	60 – 70	75	Ψεκασμοί στην αρχή της προσβολής από προνύμφες στα πρώτα στάδια ανάπτυξης. Σε περίπτωση ισχυρής πίεσης από τα έντομα επανάληψη μετά από 7 μέρες. Οι σπόροι του βαμβακιού να μην χρησιμοποιούνται για την παραγωγή ζωοτροφών ή βαμβακέλαιου	2

Πεδίο Εφαρμογής	Εχθρός που ελέγχεται	Δόσεις			Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		κ.εκ. /100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	κ.εκ. σκ./δεκ. μέγιστη		
<b>Αγγούρι</b> (θερμοκηπίου)	Σποντόπτερα ( <i>Spodoptera littoralis</i> )	45 – 70	100 – 150	70	Ψεκασμοί στην αρχή της προσβολής από προνύμφες στα πρώτα στάδια ανάπτυξης. Σε περίπτωση ισχυρής πίεσης από τα έντομα επανάληψη μετά από 7 μέρες.	2
<b>Μπρόκολο Κουνουπίδι</b>	Πλούσια ( <i>Plusia</i> sp.) Σποντόπτερα ( <i>Spodoptera</i> sp.) Πλουτέλα ( <i>Plutella</i> sp.) Πράσινο σκουλήκι ( <i>Heliothis armigera</i> ) Πιερίδα ( <i>Pieris Brassicae</i> )	90	80	75		
<b>Βαμβάκι</b> (για παραγωγή βαμβακέλαιου)	Πράσινο σκουλήκι ( <i>Heliothis armigera</i> )	105 – 125	60 – 70	75		

**Παρατήρηση:**

Η χρήση, σε **μπρόκολο**, θα χορηγηθεί σύμφωνα με την παραπάνω ΟΓΠ όταν καθοριστούν αναθεωρημένα MRLs με τον κανονισμό 396/2005. Ο κάτοχος της έγκρισης υποχρεούται να ενημερώσει άμεσα την αρμόδια αρχή

**Η υψηλότερη δόση ανά 100 λίτρα ψεκ. υγρού να εφαρμόζεται με το μικρότερο όγκο ψεκαστικού υγρού, ώστε να μην ξεπερνιέται η μέγιστη δόση ανά δεκάριο.**

**Η χαμηλότερη δόση ανά εκατόλιτρο θα πρέπει να εφαρμόζεται με το μεγαλύτερο όγκο ψεκαστικού υγρού.**

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Πατάτα	14 ημέρες
Τομάτα (Υ&Θ), Μελιτζάνα, (Υ&Θ) Κουνουπίδι (Υ), Αγγούρι (Θ)	1 ημέρα
Μπρόκολο (Υ)	
Λάχανο (Υ), Πιπεριά (Θ)	3 ημέρες
Μαρούλι (Υ)	7 ημέρες
Βαμβάκι	21 ημέρες

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

**Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: 22B**

- Εφαρμόζεται προληπτικά στα πρώτα στάδια της προσβολής και σε εναλλαγή με εντομοκτόνα με διαφορετικό τρόπο δράσης
- Μέγιστος αριθμός εφαρμογών: 3 για την πατάτα και 2 για τις υπόλοιπες καλλιέργειες

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:

Συστήνεται η επανείσοδος στην ψεκασμένη περιοχή αφού έχει στεγνώσει το ψεκαστικό διάλυμα.  
Η περιοχή δεν θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί για βόσκηση ακόμη και σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας.

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

Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες χρήσεις και δόσεις εφαρμογής. Για τις νέες ποικιλίες και για τις εφαρμογές σε θερμοκήπιο, πριν τη γενικευμένη χρήση, να προηγείται δοκιμαστική εφαρμογή σε μικρό αριθμό φυτών.

10. Συνδυαστικότητα:

----

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΠΡΟΣΟΧΗ



GHS09



GHS07



GHS08

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

<b>H373</b>	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση σε περίπτωση κατάποσης.
<b>H319</b>	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
<b>H410</b>	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
<b>H362</b>	Μπορεί να βλάψει τα βρέφη που τρέφονται με μητρικό γάλα.
<b>EUH208</b>	<b>«Περιέχει 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση».</b>

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

<b>P102+405</b>	Μακριά από παιδιά. Φυλάσσεται κλειδωμένο.
<b>P270</b>	Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
<b>P260</b>	Μην αναπνέετε/ αναθυμιάσεις / σταγονίδια / ατμούς/εκνεφώματα.
<b>P280d</b>	Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.
<b>P264</b>	Πλυθείτε σχολαστικά με άφθονο νερό και σαπούνι μετά το χειρισμό.
<b>P101</b>	Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος.
<b>P202</b>	Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε όλες τις οδηγίες προφύλαξης.
<b>P263</b>	Αποφεύγετε την επαφή στη διάρκεια της εγκυμοσύνης/γαλουχίας.
<b>P314</b>	Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
<b>P501</b>	Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την Εθνική Νομοθεσία.
<b>SP1</b>	<b>ΜΗΝ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΟ ΝΕΡΟ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ Ή ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ.</b>
<b>Spe3</b>	Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας <b>10 μέτρων</b> μέχρι τα επιφανειακά ύδατα. «Οι εργάτες θα πρέπει να φοράνε προστατευτική ενδυμασία και γάντια εάν πρέπει να εισέλθουν στον ψεκασμένο αγρό αμέσως/ σύντομα μετά τον ψεκασμό».
<b>EUH401</b>	<b>«Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης».</b>



#### 14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

**Γενικές πληροφορίες:** Αποφύγετε επαφή με το δέρμα, τα μάτια και τα ρούχα. Αφαιρέστε αμέσως τα ρούχα στα οποία έπεσε ψεκαστικό υγρό. Σε περίπτωση προβλήματος: Ζητήστε ιατρική συμβουλή και δείξτε το δοχείο, την ετικέτα και/ή το φύλλο ορθού χειρισμού στον γιατρό.

**Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:** Πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Εάν προκληθεί ερεθισμός ζητήστε ιατρική συμβουλή.

**Σε περίπτωση εισπνοής:** Κρατείστε τον ασθενή ήρεμο και μεταφέρατε τον στον καθαρό αέρα. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

**P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ:** Ξεπλύντε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

**P337+P313** Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

**P308+P311 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης:** Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

**P337+P311** Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

**Σε περίπτωση κατάποσης:** Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και μετά πιείτε άφθονο νερό. Ζητήστε ιατρική συμβουλή. Μην προκαλείτε εμετό αν δεν συμβουλευτείτε γιατρό. Μην προκαλείτε εμετό ή μην δίνετε τίποτα από στόματος σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του, ή έχει σπασμούς

**ΑΝΤΙΔΟΤΟ:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο

**Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων:** 1401

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

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για δυο (2) χρόνια στην αρχική απαραβίαστη συσκευασία σε χώρο ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο

#### **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 σκίσιμο ή 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: .....19/07/2017.....

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

Σφραγίδα