



ΟΙ ΠΕΡΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2011 ΚΑΙ 2021
(N 141(I)/2011 και N 71(I)/2021)

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 4567 (Έντυπο 01), για χορήγηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος,
την επιστολή του αιτητή για χορήγηση της άδειας με βάση την αμοιβαία αναγνώριση της αξιολόγησης που διενεργήθηκε για χορήγηση της άδειας του ίδιου σκευάσματος στην Ιταλία,

χορηγείται άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν
..... **DECIS EVO** με τα ακόλουθα στοιχεία:

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

4020

Ημερομηνία χορήγησης άδειας:

01/09/2023

Ημερομηνία λήξης άδειας:

31/10/2024

2. Κάτοχος της άδειας:

Bayer Ελλάς ΑΒΕΕ

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

Costas Christodoulou Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

Costas Christodoulou Ltd

Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα:

Decis EVO

2. Μορφή:

Γαλακτωματοποιήσιμο λάδι σε νερό (EW)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

deltamethrin: 2.5 % (β/ο)
Βοηθητικές ουσίες: 97.54 % (β/β)

4. Παρασκευαστής σκευάσματος:

Bayer S.A.S, Division Crop Science

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:

1. Bayer AG, Dormagen, Γερμανία
2. Bayer CropScience S.r.l., Ιταλία
3. Bayer AG, Frankfurt, Γερμανία
4. Bayer Türk Kimya San. Ltd. Sti., Τουρκία
5. Bayer AG, Hürth, Γερμανία
6. Bayer S.A.S., Division Crop Science, Γαλλία
7. Bayer (Pty) Ltd., Νότια Αφρική
8. Phyteurop S.A., Γαλλία
9. Bayer CropScience S.L., Ισπανία
10. SBM Formulation S.A., Γαλλία
11. Schirm GmbH, Schönebeck (Elbe), Γερμανία
12. Bayer S.A.S., Division Crop Science, Γαλλία
13. Schirm GmbH, Wolfenbüttel, Γερμανία
14. Bayer CropScience LP, ΗΠΑ

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:

Bayer CropScience S.L., Ισπανία

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλη	100 κ.εκ., 250 κ.εκ., 500 κ.εκ., 1 λίτρο	Polyethylene terephthalate (PET) ή HDPE με εσωτερική επένδυση EVOH

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία:

deltamethrin

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

98.5 % (β/β) min

3. Παρασκευαστής της δ.ο.:

4. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Πυρεθρινοειδές εντομοκτόνο επαφής και στομάχου για την αντιμετώπιση μυζητικών και μασητικών εντόμων. Το deltamethrin δρα στο νευρικό σύστημα των εντόμων και συγκεκριμένα στις διαύλους των ιόντων Na στις προσυναπτικές μεμβράνες των νευρικών κυττάρων.

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες
ερασιτέχνες χρήστες

3. Τρόπος Εφαρμογής:

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τη μέση με νερό. Προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος αναδεύοντας και συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων: Αμέσως μετά τον ψεκασμό καθαρίστε ενδελεχώς τον εξοπλισμό ψεκασμού. Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο και ξεπλύνετε το δοχείο ψεκασμού, την αντλία και τα ακροφύσια 3 φορές με καθαρό νερό μέχρι να απομακρυνθούν ο αφρός και τα ίχνη του προϊόντος.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Εχθρός που ελέγχεται	Δόσεις			Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο / μεσοδιάστημα εφαρμογών
		κ.εκ. /100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	κ.εκ. σκ./δεκ. μέγιστη		
Μηλοειδή: Μηλιά Αχλαδιά	Αφίδες (<i>Aphis pomi</i>)				Εφαρμογή πριν την άνθηση	1-3 / 14 ημέρες
	Ψύλλα αχλαδιάς (<i>Psylla pyri</i>)				Εφαρμογή με την πτώση των φύλλων.	
	Λεπιδόπτερα: Καρπόκαφα (<i>Cydia pomonella</i>) Φυλλοδέτες (<i>Archips. rosanus</i>)	30 - 50	100 - 140	30 - 70		
	Δίπτερα: Μύγα της Μεσογείου (<i>Ceratitis capitata</i>) Βρωμούσα (<i>Halyomorpha halys</i>)				Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	
Πυρηνόκαρπα: Ροδακινιά Βερικοκιά Δαμασκηινιά Κερασιά	Αφίδες (<i>Myzus persicae</i> , <i>Hyalopterus amygdali</i>) Θρίπες (<i>Thrips tabaci</i>)	30 - 50	100 - 140	30 - 70	Εφαρμογή πριν την άνθηση.	

	<p><u>Λεπιδόπτερα:</u> Βλαστορύκτης ροδακινιάς (<i>Grapholitha molesta</i> -syn. <i>Cydia molesta</i>) Ανάρσια (<i>Anarsia lineatella</i>)</p> <p><u>Δίπτερα:</u> Μύγα της Μεσογείου (<i>Ceratitis</i> <i>capitata</i>) Ραγολέτιδα (<i>Rhagoletis cerasi</i>) Δροσόφιλα (Μόνο για κερασιά) (<i>Drosophila suzukii</i>)</p> <p>Βρωμούσα (<i>Halyomorpha halys</i>)</p>		<p>Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.</p>	<p>1-3 / 14 ημέρες</p>
<p>Αμπέλι¹ (επιτραπέζια και οινοποιήσιμα)</p>	<p><u>Λεπιδόπτερα:</u> Ευδεμίδα (<i>Lobesia botrana</i>) Κοχυλίδα (<i>Clysia ambiguaella</i>)</p> <p><u>Τζιτζικάκια:</u> (<i>Empoasca</i> <i>flavescens</i>, <i>Scaphoideus titanus</i>, <i>Metcalfa pruinosa</i>)</p> <p><i>Philaenus</i> <i>spumarius</i></p>	<p>30 - 60</p> <p>80 - 115</p> <p>25 - 70</p>	<p>Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.</p>	<p>1-3 / 14 ημέρες</p>

	(φορέας του <i>Xylella fastidiosa</i>)								
Εσπεριδοειδή: Πορτοκαλιά Λεμονιά Μανταρινιά Γκρέιπ-φρούτ Νεραντζιά	Αφίδες (<i>Aphis gossypii</i> , <i>A. Spiraecola</i> , <i>Toxoptera aurantii</i>) Μύγα της Μεσογείου (<i>Ceratitis capitata</i>) Λεκάνιο (<i>Saissetia oleae</i>)	35 - 40	100 - 140	40 - 50	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	1			
Ακτινιδιά	Κοκκοειδή: Λεκάνιο (<i>Saissetia oleae</i>) Μύγα της Μεσογείου (<i>Ceratitis capitata</i>)	50	80 - 100	40 - 50	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	1-3 / 14 ημέρες			
Καρυδιά Φουντουκιά Αμυγδαλιά Φιστικιά Καστανιά	Τζιζικάκια: (<i>Metcalfa pruinosa</i>) Βρωμούσα (<i>Halyomorpha halys</i>) Λεπιδόπτερα: Καρπόκαφα (<i>Cydia pomonella</i>) Καρπόκαφα καστανιάς (<i>Cydia splendana</i>) Σκαθάρι φουντουκιάς (μόνο για φουντουκιά) (<i>Gonocerus acuteangulatus</i>)	35 - 40	100 - 140	40 - 50	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	1-3 / 14 ημέρες			

	Βρωμούσα (μόνο για φουντουκιά) (<i>Halyomorpha halys</i>) Philaenus spumarius (μόνο για αμυγδαλιά, φορέας του <i>Xylella fastidiosa</i>)					
Ελιά	Δάκος (<i>Bactrocera oleae</i>)	40 - 50	100 - 140	40 - 70	Σύμφωνα με τις συλλήψεις των ακμαίων στις παγίδες. Στην έναρξη της άνθησης (ανθόβια γενεά) και αμέσως μετά την καρπόδεση (καρπόβια γενεά) μεταξύ ωοθεσίας και εκκόλαψης των ωών και σύμφωνα με τις συλλήψεις των ακμαίων στις φερομονικές παγίδες.	1-3 / 14 ημέρες
	Λεκάνιο (<i>Saissetia oleae</i>) Philaenus spumarius (φορέας του <i>Xylella fastidiosa</i>)				Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	
Σιτάρι Κριθάρι Σίκαλη Βρώμη	Αφίδες (<i>Macrosiphum avenae</i> , <i>Rhopalosiphum maidis</i>)	--	40 - 60	30 - 50	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	1
Αραβόσιτος ² Γλυκός αραβόσιτος Σόργο	Αφίδες: (<i>Rhopalosiphum maidis</i>)	--	50 - 100	30 - 50	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	1-3 / 14 ημέρες

	<p>Λεπιδόπτερα: Πυραλίδα <i>(Ostrinia nubilalis)</i> Αγρότιδες ή Καραφατιμέ <i>(Agrotis segetum, A. Ypsilon)</i> Σεξάμια <i>(Sesamia nonagrioides)</i> Διαβρώπικα <i>(Diabrotica virgifera)</i> Μαύρη αφίδα <i>(Aphis fabae)</i></p>					
<p>Ζαχαρότευτλα Κτηνοτροφικά τεύτλα</p>	<p>Λεπιδόπτερα: Αγρότιδες ή Καραφατιμέ <i>(Agrotis segetum, A. Ypsilon)</i> Κολεόπτερα: Άλτης <i>(Chaetocnema tibialis)</i> Κασσίδα <i>(Cassida vittata)</i> Μύγα των τεύτλων <i>(Pegomya betae)</i></p>	<p>--</p>	<p>40 - 60</p>	<p>30 - 50</p>	<p>Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.</p>	<p>1</p>
<p>Καπνός</p>	<p>Αφίδες <i>(Myzus persicae, M. nicotianae)</i> Θρίπας <i>(Thrips tabaci)</i></p>	<p>--</p>	<p>50 - 100</p>	<p>30 - 50</p>	<p>Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.</p>	<p>1-2 / 7 ημέρες</p>

Σολανώδη (Υ): Τομάτα Πιπεριά Μελιτζάνα	Αφίδες (<i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis gossypii</i>) Δεπιδόπτερα: Πράσινο σκουλήκι (<i>Heliothis armigera</i>) Σποντόπτερα (<i>Spodoptera littoralis</i> , <i>S. exigua</i>) Δορυφόρος (<i>Leptinotarsa</i> <i>decemlineata</i>) Θρίπας (<i>Thrips tabaci</i>) Βρωμούσα (<i>Nezara viridula</i>)	--	50 - 100	30 - 50	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	1-3 / 14 ημέρες
	Αφίδες (<i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis gossypii</i>) Αλευρώδεις (<i>Trialeturodes</i> <i>varvariorum</i>) Δεπιδόπτερα: Πράσινο σκουλήκι (<i>Heliothis armigera</i>) Σποντόπτερα (<i>Spodoptera littoralis</i> , <i>S. exigua</i>) Δορυφόρος (<i>Leptinotarsa</i>)	--	100 - 150	30 - 50	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	1-3 / 14 ημέρες
Σολανώδη (Θ): Τομάτα						
Σολανώδη (Θ): Πιπεριά Μελιτζάνα						1-4 / 7 ημέρες

	<i>decemlineata</i>) Θρίπας (<i>Thrips tabaci</i>) Βρωμούσα (<i>Nezara viridula</i>)							
Κολοκυνθοειδή (Υ): Αγγούρι Αγγουράκι Κολοκύθι Πεπόνι Καρπούζι Κολοκύθα	Αφίδες (<i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis gossypii</i>) Θρίπας (<i>Thrips tabaci</i>)	--	50 - 100	30 - 50	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	1-3 / 14 ημέρες		
Κολοκυνθοειδή (Θ): Αγγούρι Αγγουράκι Κολοκύθι	Αφίδες (<i>Aphis gossypii</i>) Θρίπας (<i>Thrips tabaci</i>) Αλευρώδεις (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	--	100 - 150	50 - 70	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	1-4 / 7 ημέρες		
Κολοκυνθοειδή (Θ): Πεπόνι Καρπούζι Κολοκύθα	Αφίδες (<i>Aphis gossypii</i>) Θρίπας (<i>Thrips tabaci</i>)	--	80 - 100	50 - 70		1-3 / 7 ημέρες		
Πατάτα	Δορυφόρος (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>)	--	60 - 100	30 - 50	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	1-3 / 14 ημέρες		

	Θρίπες (<i>Thrips tabaci</i>)						
Ψυχανθή (Υ): Φασόλια με ή χωρίς λοβό, χωρίς λοβό, Μπιζέλια με λοβό ή χωρίς λοβό (Αρακάς), Κουκιά	Αφίδες (<i>Aphis fabae</i> , <i>Acyrtosiphon pisum</i>) Σιτόνα ή Ρυγχωτός κάνθαρος μπιζελιών (<i>Sitona lineatus</i>)	--	60 - 100	30 - 50	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	1-2 / 14 ημέρες	
Αγκινάρα	Αφίδες (<i>Brachycaudus cardui</i>) Λεπιδόπτερα: Σποντόπτερα (<i>Sporoptera littoralis</i> , <i>S. exigua</i>)	--	60 - 100	30 - 50	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	1-3 / 7 ημέρες	
Φυλλώδη λαχανικά (Υ+Θ): Μαρούλι Μαρούλι κατσαρό Ρόκα Λυκοτρίβολο	Αφίδες (<i>Nasonovia ribis-nigri</i>) Λεπιδόπτερα: Σποντόπτερα (<i>Sporoptera littoralis</i> , <i>S. exigua</i>) Μαμέστρα (<i>Mamestra brassicae</i>)	--	50 – 100 (Υ) 80 – 100 (Θ)	30 - 50	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	1-3 / 7 ημέρες	
Αρωματικά & Φαρμακευτικά Φυτά (Υ): Βασιλικός	Αφίδες (<i>Nasonovia ribis-nigri</i>)	--	50 - 100	30	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	1	

<p>Δενδρολίβανο Θυμάρι Μαϊντανός Σάλβια</p>	<p>Λεπιδόπτερα: Σποντόπτερα (<i>Spodoptera littoralis</i>, <i>S. exigua</i>) Μαμέστρα (<i>Mamestra</i> <i>brassicae</i>) Αφίδες (<i>Brevicoryne</i> <i>brassicae</i>) Λεπιδόπτερα: Μαμέστρα (<i>Mamestra</i> <i>brassicae</i>) Πιερίδες (<i>Pieris rapae</i>, <i>P.</i> <i>brassicae</i>) Πλουτέλλα (<i>Cerostoma</i> <i>xylostella</i> (= <i>Plutella</i> <i>maculipennis</i>)) Θρίπες (<i>Thrips tabaci</i>, <i>T.</i> <i>major</i>, <i>T.</i> <i>meridionalis</i>)</p>	<p>--</p>	<p>60 - 100</p>	<p>30 - 50</p>	<p>Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.</p>	<p>1-2 / 7 ημέρες</p>
<p>Κραμβοειδή (Υ): Λάχανα ή Κραμπί (Λευκό, Savoy), Λαχανάκια Βρυξελλών, Κουνουπίδι, Μπρόκολο</p>	<p>Θρίπες (<i>Thrips tabaci</i>)</p>	<p>--</p>	<p>60 - 100</p>	<p>30 - 50</p>	<p>Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων μόνο μετά την συγκομιδή των βλαστών.</p>	<p>1-3 / 14 ημέρες</p>
<p>Σπαράγγι</p>						<p>1-2 / 14 ημέρες</p>

Φράουλα (Υ)	Αφίδες (<i>Aphis gossypii</i>)	--	60 - 100	30 - 50	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	1-3 / 14 ημέρες
Φράουλα (Θ)			80 - 100			
Μηδική Τριφύλλι Κτηνοτροφικά αγρωστώδη	<u>Κολεόπτερα:</u> Άπιον του μπιζελιού (<i>Apiion pisi</i>) Φυτονόμος μηδικής (<i>Hypera variabilis</i>) <i>Philaenus spumarius</i> (φορέας του <i>Xylella fastidiosa</i>)	--	40 -- 60	25	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	1-2 / 14 ημέρες
Ελαιοκράμβη	<u>Κολεόπτερα:</u> Σκαθάρι γύρης (<i>Meligethes aeneus</i>) Πιερίδες (<i>Pieris rapae</i> , <i>P. brassicae</i>)	--	60 - 100	30	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	1-4 / 14 ημέρες
Βαμβάκι	Αφίδες (<i>Aphis gossypii</i>) Αλευρώδεις (<i>Bemisia tabaci</i>) Θρίπες (<i>Thrips tabaci</i>)	--	60 - 100	50 - 70	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	1-2 / 14 ημέρες
Ανθοκομικά φυτά (Υ+Θ) Καλλωπιστικά φυτά (Υ+Θ)	Αφίδες (<i>Aphis gossypii</i>)	35-50 (Υ) 30 (Θ)	80-100 (Υ) 100-150 (Θ)	30-50	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	1-3 / 7 ημέρες

Φυτώρια δένδρων (Υ+Θ)	<u>Λεπιδόπτερα:</u> Μαμέστρα <i>(Mamestra brassicae)</i> Θρίπες <i>(Thrips tabaci)</i> Αλευρώδεις <i>(Trialeurodes vaporariorum)</i> Philaenus spumarius (φορέας του <i>Xylella fastidiosa</i>)	50 - 75	40 – 100	30 - 50	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων. Εφαρμογή στον κορμό.	1
Φυτώρια κωνοφόρων δένδρων Φυτώρια λεύκας	Philaenus spumarius (φορέας του <i>Xylella fastidiosa</i>)	80	50	40		
Χλοοτάπητες	<u>Κολεόπτερα:</u> Άπιον του μπιζελιού <i>(Apion pisi)</i> Φυτονόμος μηδικής <i>(Hypera variabilis)</i>	--	40 - 60	30 - 50	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.	1-2 / 7 ημέρες

Παρατηρήσεις:

1. Δεν επιτρέπεται η συγκαμιδή αμπελόφυλλων στα οποία έχει γίνει χρήση με το φωτοπροστατευτικό προϊόν.
2. Η εφαρμογή του DECIS EVO στο καλαμπόκι οδηγεί στη μείωση των επιπέδων των μυκοτοξινών, ως αποτέλεσμα της επιτυχούς αντιμετώπισης των εντόμων *Ostrinia* spp. και *Sesamia* spp.

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Ελαιοκράμβη	45
Πορτοκαλιά, Λεμονιά, Μανταρινιά, Γκρεϊπ φρούτ, Νερατζιά, Καρυδιά, Φουντουκιά, Αμυγδαλιά, Φιστικιά, Καστανιά, Αραβόσιτος, Σόργο, Σιτάρι, Κριθάρι, Σίκαλη, Βρώμη, Ζαχαρότευτλα, Κτηνοτροφικά τεύτλα, Βαμβάκι	30
Μηδική, Τριφύλλι, Κτηνοτροφικά αγρωστώδη, Ακτινιδιά Μαρούλι(Θ), Μαρούλι κατσαρό(Θ), Ρόκα(Θ), Λυκοτρίβολο(Θ)	14
Μηλιά, Αχλαδιά, Δαμασκηλιά, Κερασιά, Αμπέλι, Ελιά, Πατάτα, Λάχανα ή κραμπί (Υ), Λαχανάκια Βρυξελλών (Υ), Κουνουπίδι (Υ), Μπρόκολο (Υ), Βασιλικός (Υ), Δενδρολίβανο (Υ), Θυμαρί (Υ), Μαϊντανός (Υ), Σάλβια (Υ) Φασόλια με ή χωρίς λοβό (Υ), Μπιζέλια με ή χωρίς λοβό (Υ), Κουκιά (Υ) Κρεμμύδι, Πράσο, Σκόρδο, Ασκαλώνιο, Κρεμμύδι φρέσκο	7
Βερικοκιά, Ροδακινιά, Φράουλα (Υ+Θ), Γλυκός αραβόσιτος, Τομάτα (Υ+Θ), Πιπεριά (Υ+Θ), Μελιτζάνα(Υ+Θ), Αγγούρι (Υ+Θ), Αγγουράκι (Υ+Θ), Κολοκύθι (Υ+Θ), Πεπόνι (Υ+Θ), Καρπούζι (Υ+Θ), Κολοκύθα (Υ+Θ), Μαρούλι(Υ), Μαρούλι κατσαρό(Υ), Ρόκα(Υ), Λυκοτρίβολο(Υ), Αγκινάρα,	3
Σπαράγγι, Καπνός, Ανθοκομικά φυτά (Υ+Θ), Καλλωπιστικά φυτά (Υ+Θ), Φυτώρια δένδρων (Υ+Θ), Φυτώρια κωνοφόρων δένδρων, Φυτώρια λεύκας, Χλοοτάπητες	-

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

Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: deltamethrin: 3

Να εφαρμόζονται τα παρακάτω:

- Να αποφεύγονται οι διαδοχικές εφαρμογές με DECIS. Το σκεύασμα να εφαρμόζεται σε εναλλαγή με εντομοκτόνα από άλλη ομάδα με διαφορετικό τρόπο δράσης.
- Το σκεύασμα θα πρέπει να εφαρμόζεται στις προτεινόμενες δόσεις και με τρόπο ώστε να εξασφαλίζεται καλή και ομοιόμορφη κάλυψη της φυλλικής επιφάνειας με το ψεκαστικό υγρό.
- Εφαρμογές μόνο όταν είναι απαραίτητο με βάση τα πιθανά υφιστάμενα όρια οικονομικής ζημιάς.
- Χρήση καλλιεργητικών τεχνικών και φυσικών και βιολογικών μεθόδων ώστε να περιορίζεται ο πληθυσμός των εντόμων και να μειώνεται ο αριθμός των εφαρμογών στις απολύτως απαραίτητες για αποτελεσματικό έλεγχο.
- Να διενεργείται συστηματικός έλεγχος των πληθυσμών των εχθρών/στόχων έτσι ώστε να εντοπισθεί έγκαιρα ενδεχόμενη ανάπτυξη ανθεκτικότητας.
- Εάν διαπιστωθούν περιπτώσεις μειωμένης αποτελεσματικότητας, οι εφαρμογές που ακολουθούν θα πρέπει να γίνονται με σκευάσματα διαφορετικής ομάδας.

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:

Μην εισέρχεστε στην ψεκασμένη περιοχή πριν στεγνώσει πλήρως το ψεκαστικό υγρό.

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

Δεν είναι φυτοτοξικό εφόσον χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες της ετικέτας.

10. Συνδυαστικότητα:

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΚΙΝΔΥΝΟΣ



GHS07



GHS09



GHS02

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

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

EUH 401: Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

P405+102: Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.

P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

P243: Λάβετε μέτρα για την αποτροπή ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

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

P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε συγκεντρώσεις σταγονιδίων/εκνεφώματα.

P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα

μάτια/το πρόσωπο.

P501: Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

Φοράτε προστατευτική ενδυμασία (μακρύ παντελόνι και μακρυμάνικο πουκάμισο και μπότες και γάντι) κατά την φόρτωση και ανάμιξη.

Φοράτε ολόσωμη προστατευτική ενδυμασία κατά την εφαρμογή.

Οι εργάτες να φορούν προστατευτική ενδυμασία και γάντια όταν εισέρχονται στο χώρο εφαρμογής μετά τον ψεκασμό.

SP1: ΜΗ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΑ ΝΕΡΑ ΜΕ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ Ή ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ.

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 αφήστε μια απέκαστη ζώνη προστασίας ως ακολούθως:

- **Μηλοειδή, Πυρηνόκαρπα:** 15 μ. ή 10 μ. με ταυτόχρονη χρήση ακροφύσιων μειωμένης διασποράς κατά 50% ή χρήση ακροφύσιων μειωμένης διασποράς κατά 90 %.

- **Εσπεριδοειδή, ακτινίδιο, ακρόδρυα:** 30 μ. ή 20 μ. με ταυτόχρονη χρήση ακροφύσιων μειωμένης διασποράς κατά 50% ή 10 μέτρων με ταυτόχρονη χρήση ακροφύσιων μειωμένης διασποράς κατά 90%.

- **Ελιά:** 50 μ. ή 30 μ. με ταυτόχρονη χρήση ακροφύσιων μειωμένης διασποράς κατά 50% ή 10μ. με ταυτόχρονη χρήση ακροφύσιων μειωμένης διασποράς κατά 90%.

- **Αμπέλι:** 20 μ. ή 15 μ. με ταυτόχρονη χρήση ακροφύσιων μειωμένης διασποράς κατά 50% ή 5μ. με ταυτόχρονη χρήση ακροφύσιων μειωμένης διασποράς κατά 90%.

- **Λοιπές καλλιέργειες:** 10 μ. ή 5 μ. με ταυτόχρονη χρήση ακροφύσιων μειωμένης διασποράς κατά 50% ή ακροφύσια μειωμένης διασποράς κατά 90%.

SPe3: Για να προστατέψετε **αρθρόποδα μη στόχους**, να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 10 μέτρων από μη γεωργική γη.

SPe8: Επικίνδυνο για τις μέλισσες. Για να προστατέψετε τις μέλισσες και άλλα έντομα επικοινωνίας μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε καλλιέργειες κατά την ανθοφορία ή κατά την περίοδο ανθοφορίας. Απομακρύνετε ή καλύψτε (εξασφαλίζοντας τροφή και νερό εντός της κυψέλης) τις κυψέλες κατά την χρήση του προϊόντος και επί μία ημέρα μετά τη χρήση. Απομακρύνετε ή/και καταστρέψτε τα ζιζάνια πριν από την ανθοφορία. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κατά την περίοδο που οι μέλισσες συλλέγουν γύρη.

Μετά την εφαρμογή οι μέλισσες πρέπει να παραμένουν στις κυψέλες τους για μια μέρα εξασφαλίζοντας τροφή και νερό εντός της κυψέλης ή να απομακρυνθούν οι κυψέλες σε απόσταση τουλάχιστον 3 χιλιομέτρων.

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

Γενικά: Απομακρυνθείτε από την επικίνδυνη περιοχή. Μεταφέρετε και τοποθετείστε τον παθόντα σε σταθερή (πλάγια) θέση.

P362 + P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και σε ηρεμία. Καλέστε αμέσως ένα γιατρό ή το κέντρο δηλητηριάσεων.

P302 + P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό.

P303 + P361 + P353: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους].

Το ζεστό νερό μπορεί να αυξήσει την υποκειμενική σοβαρότητα του ερεθισμού/παραισθησίας. Αυτό δεν αποτελεί ένδειξη συστημικής δηλητηρίασης. Σε περίπτωση ερεθισμού του δέρματος, μπορεί να

γίνει χρήση ελαίων ή λοσιόν που περιέχουν βιταμίνη Ε.

P333 + P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Πλύνετε τα μάτια αμέσως με άφθονο νερό, ακόμα και κάτω από τα βλέφαρα, για τουλάχιστον 15 λεπτά. Απομακρύνετε τους φακούς επαφής (εάν φοράτε) μετά τα πρώτα 5 λεπτά και συνεχίστε να πλένετε τα μάτια. Το ζεστό νερό μπορεί να αυξήσει την υποκειμενική σοβαρότητα του ερεθισμού/παραίσθησias. Αυτό δεν αποτελεί ένδειξη συστημικής δηλητηρίασης. Εφαρμόστε καταπραϋντικές οφθαλμικές σταγόνες, αν χρειάζεται αναισθητικές οφθαλμικές σταγόνες. Αναζητήστε ιατρική βοήθεια εάν ο ερεθισμός αναπτύσσεται και παραμένει.

Σε περίπτωση κατάποσης: Ξεπλύνετε το στόμα και δώστε στον παθόντα να πει νερό σε μικρές γουλιές. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε αμέσως ένα γιατρό ή το κέντρο δηλητηριάσεων.

Πληροφορίες για το γιατρό:

Θεραπεία: Αρχική θεραπεία συμπτωματική. Παρακολούθηση των αναπνευστικών και καρδιακών λειτουργιών. Εάν καταποθεί σημαντική ποσότητα σκευάσματος θα πρέπει να ληφθεί υπόψη γαστρική απόπλυση εντός των πρώτων 2 ωρών. Σε κάθε περίπτωση συνιστάται η χορήγηση ενεργού άνθρακα και θειικού Νατρίου. Κρατήστε την αναπνευστική οδό καθαρή. Οξυγόνο ή τεχνητή αναπνοή εάν χρειαστεί. Σε περίπτωση σπασμών, μια βενζοδιαζεπίνη (π.χ. διαζεπάμη) πρέπει να χορηγείται σύμφωνα με τα πρότυπα σχήματα. Εάν δεν είναι αποτελεσματική, μπορεί να χρησιμοποιηθεί φαινοβαρβιτάλη. Αντενδείξεις: ατροπίνη και παράγωγα αδρεναλίνης. Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Η αποκατάσταση είναι αυθόρμητη και χωρίς επακόλουθα.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ : 1401

Ε. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία σε μέρος δροσερό και καλά αεριζόμενο. Στις συνθήκες αυτές παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την αναγραφόμενη ημερομηνία παρασκευής.

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

Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με σχίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανάκτηση ενέργειας.

Ζ. Άλλες πληροφορίες / υποχρεώσεις:

Η παρούσα άδεια μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή διαπιστωθεί παράβαση των προνοιών των περί Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων Νόμων του 2011 και 2021.

Ημερομηνία: 01/09/2023



Σφραγίδα

(Ανδρούλα Γεωργίου)
Διευθύντρια
Τμήματος Γεωργίας