



## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Αθήνα, 29.05.2026  
Αριθμ. πρωτ: 138092

Ταχ. Δ/νση: Λ. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ  
Πληροφορίες: Ν. Αβραμίδης  
Τηλέφωνο: 210 92 87 224  
E-mail: [navramidis@minagric.gr](mailto:navramidis@minagric.gr)

Προς: **Barclay Chemicals Manufacturing Ltd**  
(διά του υπευθύνου επικοινωνίας,  
της εταιρείας,  
**ΤΟΥΤΟΥΤΖΙΔΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε.**  
"AGRIBIZ"  
Μιχαλακοπούλου 157, 115 27 Αθήνα  
E-mail: [info@agribiz.gr](mailto:info@agribiz.gr))

**ΘΕΜΑ: «Χορήγηση άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) DEDALUS (δ.ο. clethodim 12% β/ο)»**

## ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο

## ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:
  - α) Του ν. 4036/2012 (Α' 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
  - β) Του ν. 2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
  - γ) Του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ειδικότερα το άρθρο 109 αυτού.
2. Τους κανονισμούς, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν:
  - α) (ΕΚ) με αριθμ. 1107/2009 (L 309/24.11.2009) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21<sup>ης</sup> Οκτωβρίου 2009 σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά και την κατάργηση των οδηγιών 79/117/ΕΟΚ και 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου και ειδικότερα τα άρθρα 33 και 34 αυτού.
  - β) (ΕΕ) με αριθμ. (ΕΕ) 2023/918 της επιτροπής της 4ης Μαΐου 2023 για την τροποποίηση του (ΕΕ) αριθμ. 540/2011 όσον αφορά την παράταση των περιόδων έγκρισης των δραστικών ουσιών ..... **clethodim** .....
  - γ) (ΕΕ) με αριθμ. 546/2011 της επιτροπής της 8ης Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) με αριθμό 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις ενιαίες αρχές για την αξιολόγηση και την αδειοδότηση των φυτοπροστατευτικών προϊόντων.
  - δ) (ΕΕ) με αριθμ. 547/2011 της επιτροπής της 8ης Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του κανονισμού (ΕΚ) με αριθμό 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις απαιτήσεις επισήμανσης για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.
  - ε) (ΕΚ) με αριθμ. 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα ή πάνω στα τρόφιμα και τις ζωοτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
  - στ) (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006.
3. Την αριθμ. αριθμ. 108414/28.04.2025 Απόφαση Υπουργού "Μεταβίβαση της εξουσίας υπογραφής «με εντολή Προϊσταμένου/-ης Γενικής Διεύθυνσης» του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, σε Προϊσταμένους ιεραρχικώς κατώτερων οργανικών μονάδων που υπάγονται στην οικεία Γενική Διεύθυνση" (Β' 2339/14.05.25).

4. Την αριθμ. 10449/277480/06.10.2020 εγκύκλιο «Διαδικασία αίτησης για χορήγηση άδειας διάθεσης στην αγορά φυτοπροστατευτικού προϊόντος (ΦΠΠ) σύμφωνα με το άρθρο 34 του κανονισμού (ΕΚ) 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου».
5. Την από τον Αύγουστο του 2024 έκθεση αξιολόγησης των αρμόδιων αρχών του Κράτους Μέλους-εισηγητή Ιρλανδίας του σκευάσματος **Dedalus** (αριθμ. έγκρισης κυκλοφορίας: PCS 07399).
6. Την αριθμ. 319609/18.11.2025 αίτηση καθώς επίσης και τα αριθμ. 327507/24.11.2025 συμπληρωματικά στοιχεία της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

### ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

**A** Χορηγούμε άδεια διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με τα άρθρα 33 και 34 του Κανονισμού 1107/2009, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν DEDALUS της εταιρείας Barclay Chemicals Manufacturing Ltd, Ιρλανδίας με τα ακόλουθα στοιχεία:

#### **1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος**

##### **Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ)**

- 1.1.α Ημερομηνία χορήγησης:  
1.1.β Ημερομηνία λήξης:

<b>70628</b>
<b>29.05.2026</b>
<b>31.08.2027</b>

##### **1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν**

- 1.2.α Εμπορικό όνομα:  
1.2.β Μορφή:

<b>DEDALUS</b>
Γαλακτωματοποιήσιμο υγρό (EC)

##### **1.3 Δραστική Ουσία**

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO:

<b>Clethodim</b>
------------------

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

96,5 % (β/β) min
------------------

Χημική ομάδα:

Παράγωγα κυκλοεξανεδιονών (DIMs)
----------------------------------

Παρασκευαστές:

- |   |
|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Liaoning Cynda Chemical Co., Ltd</b><br/>Economic Development Zone, Huludao, Liaoning, Κίνα</li> <li><b>Jiangsu Yunfan Chemical Co., Ltd</b><br/>No. 168 Jiangsu Road, Binjiang Fine Chemical Industrial Park, Qidong, Jiangsu, Κίνα</li> </ol> |
|---|

Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:
---

- |   |
|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Liaoning Cynda Chemical Co., Ltd</b><br/>Economic Development Zone, Huludao, Liaoning, Κίνα</li> <li><b>Jiangsu Yunfan Chemical Co., Ltd</b><br/>No. 168 Jiangsu Road, Binjiang Fine Chemical Industrial Park, Qidong, Jiangsu, Κίνα</li> </ol> |
|---|

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας, όπως αυτές κατατέθηκαν με την αριθμ. 319609/18.11.2025 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας παρουσιάζονται στο <b>Part C</b> της σχετικής Έκθεσης Αξιολόγησης. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ.
---

**1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα**

α) Κάτοχος της άδειας:

**Barclay Chemicals Manufacturing Ltd**  
Damastown Way, Damastown Industrial Park, Mulhuddart, Dublin 15,  
Ιρλανδία

α) Υπεύθυνος επικοινωνίας:

**ΤΟΥΤΟΥΤΖΙΔΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε. "AGRIBIZ"**  
Μιχαλακοπούλου 157, 115 27 Αθήνα  
Τηλ.: 210 7471000  
E-mail: [info@agribiz.gr](mailto:info@agribiz.gr)

β) Υπεύθυνος για την τελική  
διάθεση στην αγορά:

**FARMA-CHEM S.A.**  
Τ.Θ. 1016, Τ.Κ. 570 22, ΒΙ.ΠΕΘ ΣΙΝΔΟΣ  
Τηλέφωνο: 2310 569630-33  
Email: [info@farmachem.gr](mailto:info@farmachem.gr)

*Σε περίπτωση μελλοντικής τροποποίησης της παρούσας άδειας ως προς το εν λόγω σημείο, ο ανωτέρω υπεύθυνος διάθεσης θα έχει και την ευθύνη για τα υπάρχοντα αποθέματα του σκευάσματος που παρήχθησαν ή/και κυκλοφόρησαν στην ελληνική αγορά μέχρι την ημερομηνία υπογραφής της σχετικής απόφασης τροποποίησης. Για τις ποσότητες του σκευάσματος που θα παραχθούν και θα κυκλοφορήσουν στην αγορά από την ημερομηνία υπογραφής της απόφασης τροποποίησης και μετά, την ευθύνη θα φέρει ο νέος υπεύθυνος διάθεσης.*

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

**Barclay Chemicals Manufacturing Ltd**  
Damastown Way, Damastown Industrial Park, Mulhuddart, Dublin  
15, Ιρλανδία

δ) Εργοστάσια παρασκευής του  
σκευάσματος:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

**1. Barclay Chemicals Manufacturing Ltd**

Damastown Way, Damastown Industrial Park, Mulhuddart, Dublin  
15, Ιρλανδία

**2. PHYTEUROP**

Z.I. de Champagne, Rue Pierre My 49260 Montreuil-Bellay, Γαλλία

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του  
σκευάσματος:

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

**1. Barclay Chemicals Manufacturing Ltd**

Damastown Way, Damastown Industrial Park, Mulhuddart, Dublin  
15, Ιρλανδία

**2. PHYTEUROP**

Z.I. de Champagne, Rue Pierre My 49260 Montreuil-Bellay, Γαλλία

στ) Εγγυημένη σύνθεση του  
σκευάσματος:

Δραστική ουσία: clethodim 12 % β/ο  
Βοηθητικές ουσίες: 86,1 % β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος όπως αυτή κατατέθηκε με την αριθμ. 319609/18.11.2025 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας παρουσιάζεται στο Part C της σχετικής Έκθεσης Αξιολόγησης. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.

2 Συσκευασίες:			
A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλη	75 κ.εκ. έως 1 λίτρο	COEX HDPE/EVOH, Fluorinated HDPE
2	Φιάλη μέσα σε κουτί	75 έως 300 κ.εκ.	COEX HDPE/EVOH, Fluorinated HDPE, Κουτί χάρτινο
3	Δοχείο	3 έως 20 λίτρα	COEX HDPE/EVOH, Fluorinated HDPE

3	Οδηγίες χρήσης:	<p><b>Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.</b></p> <p><b>Τρόπος εφαρμογής:</b> Μεταφυτρωτικός ψεκασμός φυλλώματος με τα συνήθη ψεκαστικά εδάφους, μπεκ τύπου σκούπας, πίεση 2-3 atm και υπό συνεχή ανάδευση.</p> <p><b>Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:</b> Ανακινείτε καλά την φιάλη πριν τη χρήση. Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μέχρι τη μέση με νερό. Προσθέστε τη συνιστώμενη δόση του σκευάσματος, αναδεύοντας. Συμπληρώστε το υπόλοιπο νερό με συνεχή ανάδευση.</p> <p><b>Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων:</b> Μετά τον ψεκασμό και για να μην προκληθούν ζημιές στις καλλιέργειες στις οποίες θα χρησιμοποιηθεί στη συνέχεια το ψεκαστικό μέσο, αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Βεβαιωθείτε ότι έχουν απομακρυνθεί όλα τα ίχνη του σκευάσματος. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού, τρεις (3) φορές με καθαρό νερό.</p> <p><b>Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:</b> Τα κενά δοχεία συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος ρίχνονται στο ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανάκτηση ενέργειας.</p> <p><b>Συνδυαστικότητα:</b> Δεν έχει ελεγχθεί η συνδυαστικότητα με άλλα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.</p>
---	-----------------	---

4	Κατηγορία και τρόπος δράσης:	<p>Εκλεκτικό μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο, με διασυστηματική δράση, για την καταπολέμηση αγρωστωδών ζιζανίων. Σε βιοχημικό επίπεδο παρεμποδίζει τη βιοσύνθεση των λιπαρών οξέων (παρεμποδιστής του ενζύμου καρβοξυλάση του ακετυλο-συνενζύμου Α).</p>
---	------------------------------	---

**5** Φάσμα δράσης:

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχοι	Δόσεις σκευάσματος		Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		κ.εκ. / στρέμμα	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα/ στρέμμα)		
<b>Βαμβάκι</b> (GOSHI)	<b>Ετήσια αγρωστώδη ζιζάνια</b>  <b>Μουχρίτσα</b> <i>Echinochloa crus-galli</i> (ECHCG)  <b>Σετάρια</b> <i>Setaria verticillata</i> (SETVE)	100-150	20-40	Ψεκασμός από τα 2 έως τα 9 πραγματικά φύλλα της καλλιέργειας και όταν τα ζιζάνια βρίσκονται σε ζωηρή ανάπτυξη, από τα 3 -4 πραγματικά φύλλα μέχρι την αρχή του αδελφώματος (BBCH 12-19)	1
	<b>Πολυετή αγρωστώδη ζιζάνια</b>  <b>Βέλιουρας</b> <i>Sorghum halepense</i> (SORHA)	200-250		Ψεκασμός από τα 2 έως τα 9 πραγματικά φύλλα της καλλιέργειας και όταν ο βέλιουρας είναι 15 εκ. (BBCH 12-19)	
	<b>Πολυετή αγρωστώδη ζιζάνια</b>  <b>Αγριάδα</b> <i>Cynodon dactylon</i> (CYNDA)	250-300		Ψεκασμός από τα 2 έως τα 9 πραγματικά φύλλα της καλλιέργειας και όταν τα ζιζάνια είναι 15 εκ. (BBCH 12-19)	
<b>Ζαχαρότευτλα</b> (BEAVA)	<b>Ετήσια αγρωστώδη ζιζάνια</b>  <b>Μουχρίτσα</b> <i>Echinochloa crus-galli</i> (ECHCG)  <b>Σετάρια</b> <i>Setaria verticillata</i> (SETVE)	100-150	20-40	Ψεκασμός από τα 2 πραγματικά φύλλα της καλλιέργειας, μέχρι η ρίζα να φτάσει στο 50% της τελικής της διαμέτρου και όταν τα ζιζάνια βρίσκονται σε ζωηρή ανάπτυξη, από τα 3 -4 πραγματικά φύλλα μέχρι την αρχή του αδελφώματος (BBCH 12-33)	1
	<b>Πολυετή αγρωστώδη ζιζάνια</b>  <b>Βέλιουρας</b> <i>Sorghum halepense</i> (SORHA)	200		Ψεκασμός από τα 2 πραγματικά φύλλα της καλλιέργειας, μέχρι η ρίζα να φτάσει στο 50% της τελικής της διαμέτρου και όταν ο βέλιουρας είναι 15 εκ. (BBCH 12-33)	

	<p><b>Πολυετή αγρωστώδη ζιζάνια</b></p> <p><b>Αγριάδα</b> <i>Cynodon dactylon</i> (CYNDA)</p>	250-300		<p>Ψεκασμός από τα 2 πραγματικά φύλλα της καλλιέργειας, μέχρι η ρίζα να φτάσει στο 50% της τελικής της διαμέτρου και όταν τα ζιζάνια είναι 15 εκ. (BBCH 12-33)</p>	
<b>Πατάτα</b> (SOLTU)	<p><b>Ετήσια αγρωστώδη ζιζάνια</b></p> <p><b>Μουχρίτσα</b> <i>Echinochloa crus-galli</i> (ECHCG)</p> <p><b>Σετάρια</b> <i>Setaria verticillata</i> (SETVE)</p>	100-150	20-40	<p>Ψεκασμός από τα 2 πραγματικά φύλλα της καλλιέργειας, μέχρι να κλείσει το 30% της γραμμής και όταν τα ζιζάνια βρίσκονται σε ζωηρή ανάπτυξη, από τα 3 -4 πραγματικά φύλλα μέχρι την αρχή του αδελφώματος (BBCH 12-33)</p>	1
	<p><b>Πολυετή αγρωστώδη ζιζάνια</b></p> <p><b>Βέλιουρας</b> <i>Sorghum halepense</i> (SORHA)</p>	200-250		<p>Ψεκασμός από τα 2 πραγματικά φύλλα της καλλιέργειας, μέχρι να κλείσει το 30% της γραμμής και όταν ο βέλιουρας είναι 15 εκ. (BBCH 12-33)</p>	
	<p><b>Πολυετή αγρωστώδη ζιζάνια</b></p> <p><b>Αγριάδα</b> <i>Cynodon dactylon</i> (CYNDA)</p>	250-300		<p>Ψεκασμός από τα 2 πραγματικά φύλλα της καλλιέργειας, μέχρι να κλείσει το 30% της γραμμής και όταν τα ζιζάνια είναι 15εκ. (BBCH 12-33)</p>	
<b>Τομάτα</b> (LYPES)	<p><b>Ετήσια αγρωστώδη ζιζάνια<sup>3</sup></b></p> <p><b>Μουχρίτσα</b> <i>Echinochloa crus galli</i> (ECHCG)</p> <p><b>Σετάρια</b> <i>Setaria sp.</i> (SETSS)</p>	100-150	20-40	<p>Ψεκασμός από το στάδιο του σχηματισμού του 2<sup>ου</sup> φύλλου στον κεντρικό βλαστό έως την εμφάνιση εννέα ή περισσότερων πλευρικών βλαστών (BBCH 12-29) και πάντα μεταξύ των μηνών Μάιου έως Ιουνίου</p>	1

	<p><b>Πολυετή αγρωστώδη ζιζάνια<sup>3</sup></b></p> <p><b>Αγριάδα</b> <i>Cynodon dactylon</i> (CYNDA)</p> <p><b>Βέλιουρας</b> <i>Sorghum halepense</i> (SORHA)</p>	200		<p>Ψεκασμός από το στάδιο του σχηματισμού του 2<sup>ου</sup> φύλλου στον κεντρικό βλαστό έως την εμφάνιση εννέα ή περισσότερων πλευρικών βλαστών (BBCH 12-29) και πάντα μεταξύ των μηνών Απριλίου έως Ιουνίου</p>	
--	--	-----	--	---	--

**Παρατηρήσεις:**

1. Η υγρασία και ο ζεστός καιρός επιταχύνουν την δράση του.
2. Το εύρος της δόσης εξαρτάται από το στάδιο και τις συνθήκες ανάπτυξης των ζιζανίων. Οι μεγάλες δοσολογίες εφαρμόζονται όταν τα ζιζάνια βρίσκονται σε μεσαίο ή μέγιστο στάδιο ανάπτυξης και οι χαμηλές στο μικρότερο στάδιο ανάπτυξης.
3. Η εφαρμογή του σκευάσματος να πραγματοποιείται όταν τα ετήσια αγρωστώδη ζιζάνια βρίσκονται από το στάδιο των 2 πραγματικών φύλλων έως την εμφάνιση του 5ου αδελφού βλαστού (BBCH 12-25) και τα πολυετή αγρωστώδη ζιζάνια βρίσκονται από το στάδιο των 3 πραγματικών φύλλων έως πριν την επιμήκυνση του στελέχους (BBCH 13-29).

**6** Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτούγειας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:

- Να μην εφαρμόζεται σε καλλιέργειες που προορίζονται για σποροπαραγωγή ή πολλαπλασιασμό.
- Αν αναμένεται βροχόπτωση εντός τουλάχιστον μίας ώρας από τον ψεκασμό, μην ψεκάσετε.
- Εφαρμόζεται όταν τα ζιζάνια βρίσκονται σε ζωηρή ανάπτυξη. Μην το εφαρμόζετε όταν τα ζιζάνια βρίσκονται σε συνθήκες στρες από ξηρασία ή χαμηλές θερμοκρασίες.
- Μην το εφαρμόζετε όταν φυσάει για να μην προκαλούνται ζημιές σε παρακείμενες ευαίσθητες καλλιέργειες όπως τα σιτηρά και το καλαμπόκι.

**Διαχείριση ανθεκτικότητας**

Το σκεύασμα περιέχει τη δραστική clethodim, η οποία ανήκει στην **ομάδα 1** κατά HRAC.

Συνιστάται η εναλλαγή με ζιζανιοκτόνα που δεν ανήκουν σε αυτή την ομάδα ή/και εναλλακτικές μέθοδοι αντιμετώπισης ζιζανίων (μηχανική μέθοδος, καλλιεργητικά μέτρα), προκειμένου να αποφευχθεί η ανάπτυξη ανθεκτικότητας.

**7** Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:

- σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:
- σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:

-

Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας **μπορούν να φυτευτούν βρώμη, κρεμμύδι, ελαιοκράμβη, καρότα, σόγια και καλαμπόκι.**

- της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα:

Μην εισέρχετε στην ψεκασμένη περιοχή πριν στεγνώσει πλήρως το ψεκαστικό υγρό στη φυλλική επιφάνεια.

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

Δεν είναι φυτοτοξικό όταν εφαρμόζεται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης.

**9** Εικονογράμματα κινδύνου/ Προειδοποιητικές λέξεις:



**ΚΙΝΔΥΝΟΣ**

**10** Δηλώσεις επικινδυνότητας:

**H304:** Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.  
**H336:** Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.  
**H411:** Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**EUH066:** Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.  
**EUH208:** Περιέχει **clethodim**. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.  
**EUH401:** Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

**11** Δηλώσεις προφύλαξης:

**P405+P102:** Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά.  
**P261:** Αποφεύγετε να αναπνέετε αναθυμιάσεις/ σταγονίδια/ εκνεφώματα.  
**P270:** Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.  
**P271:** Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.  
**P272:** Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από τον χώρο εργασίας.  
**P280:** Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά ενδύματα, μέσα ατομικής προστασίας για μάτια/πρόσωπο.

*Φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας κατά την φόρτωση και εφαρμογή του προϊόντος. Συστήνεται η χρήση γαντιών.  
 Σε περίπτωση επανεισόδου στον χώρο εφαρμογής μετά τον ψεκασμό, φοράτε μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι. Συστήνεται η χρήση γαντιών.*

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

**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 τα φυτά μη στόχους να αφήσετε μια αφέκαστη ζώνη προστασίας από μη καλλιεργούμενη γη:

- **10 μέτρων** ή **5 μέτρων** με ταυτόχρονη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού υγρού κατά **50%** ή χρησιμοποιήστε ακροφύσια μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού υγρού κατά **90%**, στις καλλιέργειες: **βαμβάκι, πατάτα και ζαχαρότευτλα.**
- **5 μέτρων** ή χρησιμοποιήστε ακροφύσια μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού υγρού κατά **75%** για τη **δόση των 100 κ.εκ./στρ. στην καλλιέργεια της τομάτας.**

- **5 μέτρων** ή χρησιμοποιήστε ακροφύσια μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού υγρού κατά **90%**, για τη **δόση των 150 κ.εκ./στρ. στην καλλιέργεια της τομάτας.**
- **10 μέτρων** ή **5 μέτρων** με ταυτόχρονη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού υγρού κατά **50%**, ή χρησιμοποιήστε ακροφύσια μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού υγρού κατά **90%**, για τη **δόση των 200 κ.εκ./στρ. στην καλλιέργεια της τομάτας.**

**12** Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο:

**P312:** Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

**P301+P310+P331: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:** Καλέστε αμέσως το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό. Μην προκαλείτε εμετό.

**P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ:** Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ:** Ξεπλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό. Αναζητήστε ιατρική συμβουλή εφόσον παραμένει ο ερεθισμός.

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ:** Αφαιρέστε τα εμποτισμένα με το ψεκαστικό υγρό ρούχα αμέσως και πλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με νερό και σαπούνι. Εάν ο ερεθισμός παραμένει ζητείστε ιατρική συμβουλή.

**ΑΝΤΙΔΟΤΟ:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

**ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ:** 210 77 93 777

**13** Προστασία των καταναλωτών

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

Καλλιέργεια (Κωδικός προϊόντος με βάση το Παράρτημα Ι του Καν. (ΕΚ) 396/2005)	Ημέρες
Βαμβάκι (0401090)	100
Ζαχαρότευτλα (0900010)	56
Πατάτα (0211000)	30
Τομάτα (0231010)	30

**14** Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:

Να αποθηκεύεται στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία, σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασία <35°C, μακριά από την έκθεση σε ακτίνες UV και πηγές ανάφλεξης ή ανοικτή φλόγα. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δυο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

**15** Ανάκληση της έγκρισης-παράταση της έγκρισης

Η παρούσα άδεια διάθεσης στην αγορά μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτησή της δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχεθήκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκε αυτή.

**16** Κατάλογος προστατευόμενων μελετών

Στο **Part A** της σχετικής Έκθεσης Αξιολόγησης καταγράφονται οι μελέτες στις οποίες στηρίχθηκε η παρούσα απόφαση καθώς και η περίοδος προστασίας αυτών. Οι μελέτες αυτές, πλην των εμπιστευτικών, παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ στην διάθεση των ενδιαφερομένων.

**17** Κατάθεση συμπληρωματικών στοιχείων/μελετών

Ο κάτοχος της έγκρισης οφείλει να προσκομίσει στη ΣΕΑ τα ακόλουθα: -

**B Γενικές υποχρεώσεις**

1. Ο κάτοχος της άδειας είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει τη ΣΕΑ για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον που περιήλθε σε γνώση τους από την χρήση του προϊόντος. Τυχόν απόκρυψη μιας τέτοιας πληροφορίας αποτελεί αδίκημα και διώκεται ποινικά ενώ παράλληλα ανακαλείται η έγκριση.
2. Ο κάτοχος της έγκρισης θα πρέπει να διατηρεί συνεχώς ενημερωμένους τους φακέλους του σκευάσματος που τηρούνται στη ΣΕΑ με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με το άρθρο 65 του Κανονισμού (ΕΚ) 1107/2009 και την παρούσα απόφαση.
4. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφ' όσον είναι σύμφωνη με τους όρους της έγκρισης του σκευάσματος και την ισχύουσα νομοθεσία.
5. Να υποβληθεί στη ΣΕΑ τελική ετικέτα μόνο ηλεκτρονικά πριν το προϊόν με την συγκεκριμένη συσκευασία διατεθεί στην αγορά.
6. Ο κάτοχος της άδειας οφείλει να τηρεί για τουλάχιστον πέντε (5) χρόνια αρχείο των ποσοτήτων που εισάγει και διαθέτει στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος στο οποίο αναφέρεται η παρούσα απόφαση και να προσκομίσει τα στοιχεία αυτά στη ΣΕΑ όποτε αυτά ζητηθούν.
7. Η ενδιαφερόμενη εταιρεία έχει δικαίωμα να υποβάλει ένσταση εντός τριάντα (30) ημερών από την ανάρτηση αυτής στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

**«Με εντολή Προϊσταμένης Γενικής Δ/σης Γεωργίας»  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ κ.α.α.**

**Χρ. ΑΡΑΜΠΑΤΖΗΣ**