



ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ως προς το σημείο 1.1β) της 2<sup>ης</sup> σελίδας, από το εσφαλμένο 31.08.2023 στο ορθό 31.08.2024. (11.08.2023)

#### ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

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

Αθήνα, 24.07.2023  
Αριθ. πρωτ: 1213/32783

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ  
Πληροφορίες: Δ. Καραμάνου  
Τηλέφωνο: 210 9287225  
e-mail: [dkaramanou@minagric.gr](mailto:dkaramanou@minagric.gr)

Προς: Belchim Crop Protection NV/SA, Βελγίου  
(δια 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:** «Τροποποίηση της με αριθ. 70298 άδειας διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (ζιζανιοκτόνο) ΒΕΛΟΥΚΗΑ (δ.ο. pelargonic acid (cas 112-05-0) 68% β/ο) ως προς τις οδηγίες χρήσεις, την κατηγορία και τρόπο δράσης, το φάσμα δράσης, τις ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαλλοντολογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί, τα εικονογράμματα κινδύνου, τις δηλώσεις επικινδυνότητας, τις δηλώσεις προφύλαξης, τις πρώτες βοήθειες και την τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή»

#### ΑΠΟΦΑΣΗ

#### Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις:
  - του ν. 4036/2012 (Α' 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
  - του ν. 2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (Α' 45),
  - του άρθρου 109 του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης».
- Τους κανονισμούς όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν:
  - Τον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΚ) με αριθμό 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 45 και 37,4 αυτού.
  - (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16<sup>ης</sup> 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) αριθ. 1907/2006
  - (ΕΕ) αριθ. 547/2011 της Επιτροπής της 8<sup>ης</sup> Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις απαιτήσεις επισήμανσης για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.
  - (ΕΚ) αριθ. 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 τροποποιήθηκε και ισχύει.

3. Την από τον 12/2019 έκθεση αξιολόγησης των αρμόδιων αρχών του Κράτους Μέλους-εισηγητή Γαλλία.
4. Την αριθμ. 10860/143197/22.10.2018 απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθμ. 70298 άδεια διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (ζιζανιοκτόνο) ΒΕΛΟΥΚΗΑ (δ.ο. Pelargonic acid), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
5. Την αριθ. 1881/286212/13-10-2020 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’4612/19-10-20).
6. Την αριθ. πρωτ. 8234/200292/06.08.2019 και 1213/32783/01.02.2023 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

### ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

- I. Τροποποιούμε τη με αριθ. **70298** άδεια διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (**ζιζανιοκτόνο**) **ΒΕΛΟΥΚΗΑ (δ.ο. pelargonic acid (cas 112-05-0) 68% β/ο)**, η οποία χορηγήθηκε την αριθμ. 10860/143197/22.10.2018 απόφασή μας, ως προς τις οδηγίες χρήσεις, την κατηγορία και τρόπο δράσης, το φάσμα δράσης, τις ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί, τα εικονογράμματα κινδύνου, τις δηλώσεις επικινδυνότητας, τις δηλώσεις προφύλαξης, τις πρώτες βοήθειες και την τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή.

Η άδεια διάθεσης στην αγορά του σκευάσματος διαμορφώνεται ως εξής:

#### 1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος

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

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

70298
22.10.2018
31.08.2024

##### 1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

- 1.2.α Εμπορικό όνομα
- 1.2.β Μορφή:

ΒΕΛΟΥΚΗΑ
Γαλακτωματοποιήσιμο υγρό (EC)

##### 1.3 Δραστικές ουσίες

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO

Pelargonic acid or Nonanoic acid
----------------------------------

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία

95 % (β/β) min
----------------

Χημική ομάδα

Λιπαρά οξέα
-------------

Παρασκευαστής

Belchim Crop Protection NV/SA Technologielaan 7 1840 Londerzeel, Βέλγιο Contact person: Egbert Panman Tel.: +32 52300906 FAX: +32 52301135 E-mail: <a href="mailto:info.benelux@belchim.com">info.benelux@belchim.com</a>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.

- 1) Nantong Shenyu Green Medicine Co., Ltd  
Yangkou Chemical Industry Zone,  
Rudong County, Jiangsu Province, Κίνα
- 2) Matrica S. p. a.  
Via Marco Polo 12,  
Zona Industriale "La Marinella"  
07046 Porto Torres, Ιταλία

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας Nonanoic acid όπως αυτές κατατέθηκαν με το με αριθ. πρωτ. 7622/73990/07.07.2017 έγγραφο της ενδιαφερόμενης εταιρείας. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.

#### 1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της άδειας:

Belchim Crop Protection NV/SA  
Technologielaan 7  
1840 Londerzeel, Βέλγιο  
Contact person: Egbert Panman  
Tel.: +32 52300906  
FAX: +32 52301135  
E-mail: [info.benelux@belchim.com](mailto:info.benelux@belchim.com)

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

BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε.  
Παραδείσου 2 & Κηφισίας  
151 25, Μαρούσι  
Τηλ.: 210-6860100  
Fax: 210-6860200

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

Belchim Crop Protection NV/SA  
Technologielaan 7  
1840 Londerzeel, Βέλγιο  
Contact person: Egbert Panman  
Tel.: +32 52300906  
FAX: +32 52301135  
E-mail: [info.benelux@belchim.com](mailto:info.benelux@belchim.com)

δ) Εργοστάσια παρασκευής του σκευάσματος:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

1. Nantong Shenyu Green Medicine CO., Ltd.  
Yangkou Chemical Industry Zone  
Rudong County, Jiangsu Province, Κίνα
2. DIACHEM S.p.A.  
Via Mozzanica, 9/11  
24043 Caravaggio (BG), Ιταλία
3. Cheminova Deutschland Gmbh & Co. KG  
Stader Elbstraße 28  
21683 Stade, Γερμανία
4. IRIS  
1126A Avenue du Moulinas  
Route de St Privat  
30340 Salindres, Γαλλία
5. Torre Srl  
Via Pian d' Asso  
53028 Torrenieri (SI), Ιταλία

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος:

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

1. Nantong Shenyu Green Medicine CO., Ltd.  
Yangkou Chemical Industry Zone  
Rudong County, Jiangsu Province, Κίνα
2. DIACHEM S.p.A.  
Via Mozzanica, 9/11  
24043 Caravaggio (BG), Ιταλία
3. Cheminova Deutschland Gmbh & Co. KG  
Stader Elbstraße 28  
21683 Stade, Γερμανία
4. IRIS  
1126A Avenue du Moulinas  
Route de St Privat  
30340 Salindres, Γαλλία
5. Torre Srl  
Via Pian d' Asso  
53028 Torrenieri (SI), Ιταλία

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία: πελαργονικό οξύ 68 % β/ο  
Βοηθητικές ουσίες: 24,26 % β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος όπως αυτή κατατέθηκε με το με αριθμό πρωτ. 7622/73990/07.07.2017 έγγραφο της ενδιαφερόμενης εταιρείας, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.

## 2 Συσσκευασίες:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλες ή Δοχεία	500 κ.εκ. έως 10 λίτρα	Fluorinated-HDPE

**3** Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

Τρόπος εφαρμογής:

Ανάλογα με την καλλιέργεια και τη χρήση, εφαρμόζεται:

- με ψεκασμό σε όλη την επιφάνεια του εδάφους ή της καλλιέργειας,
- μεταφυτρωτικά, με κατευθυνόμενο ψεκασμό στην γραμμή φύτευσης ή μεταξύ των γραμμών,
- στις παραφυάδες / λαίμαργους ή στους βλαστούς / στελέχη, που πρέπει να είναι στεγνοί πριν τον ψεκασμό, με πίεση ψεκαστικού 2 - 2,5 bar.
- Ως αντιφυλλιζιακό καπνού, εφαρμόζεται πριν ή μετά το κορυφολόγημα, στην κορυφή του φυτού (κατά προτίμηση τις πρωινές ώρες), με πίεση ψεκασμού 1 atm για το σχηματισμό σταγονιδίων μεσαίου μεγέθους, που θα επιτρέψει αργή απορροή κατά μήκος του στελέχους, ώστε να φτάνει στους μασχαλιαίους οφθαλμούς.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

Ανακινείτε καλά το δοχείο πριν τη χρήση. Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τα 3/4 με νερό. Προσθέστε την συνιστώμενη ποσότητα του σκευάσματος στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας. Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση καθ' όλη την διάρκεια της εφαρμογής. Να ψεκάζεται αμέσως μετά την προετοιμασία του ψεκαστικού υγρού.

Καθαρισμός ψεκαστήρα:

Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με νερό και απορρυπαντικό και στη συνέχεια ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό.

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

Τα κενά μέσα συσκευασίας (φιάλες/δοχεία) ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Συνδυαστικότητα: --

**4** Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Μη εκλεκτικό ζιζανιοκτόνο επαφής. Χρησιμοποιείται για τον έλεγχο ετήσιων αγρωστώδων και πλατύφυλλων ζιζανίων, την αποξήρανση παραφυάδων/λαίμαργων σε διάφορες καλλιέργειες, για την αποξήρανση στελεχών πριν την συγκομιδή στην πατάτα και στη σόγια και ως αντιφυλλιζιακό καπνού (παρεμποδίζει την έκπτυξη των μασχαλιαίων οφθαλμών - φυλλίζια, που ακολουθεί το κορυφολόγημα των καπνών).

Περιέχει τη δραστική ουσία πελαργονικό οξύ. Δρα με αποξήρανση, διαταράσσοντας την διαπερατότητα της κυτταρικής μεμβράνης των φυτών και τα αποτελέσματα είναι ορατά πολύ γρήγορα (24 ώρες).

## 5 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Χρόνος εφαρμογής	Μεγ. αριθ. εφαρμογών ανά καλ. περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών σε ημέρες
		Λίτρα / 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμμα	Λίτρα/στρέμμα		
Καρποφόρα δένδρα – εγκατεστημένη καλλιέργεια: Εσπεριδοειδή 1CIDG, Ακρόδρυα 3NUTC, Μηλοειδή 3PMFC, Πυρηνόκαρπα 3STFC, Ελιά OLVEU, Ακτινιδιά ATIDE Ροδιά PUNGR Λωτός DOSKA	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια <sup>15</sup>	--	20 - 30	1,6	Εφαρμογές στην γραμμή φύτευσης ή μεταξύ των γραμμών με κατευθυνόμενο ψεκασμό των ζιζανίων.  Εφαρμόζεται σε μέγιστη επιφάνεια <u>τα δύο τρίτα της</u> συνολικής επιφάνειας του αγρού. (BBCH 00 – 99)	2/14
Αμπέλι VITVI (οινοποιήσιμα και επιτραπέζια σταφύλια) σε εγκατεστημένη καλλιέργεια άνω των 4 ετών	<b>Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια <sup>15</sup></b>	--	20 - 30	1,6	Εφαρμογές από το λήθαργο έως το κλείσιμο των σταφυλιών. (BBCH 00 – 77)	2 / 5 -15
Αμπέλι VITVI (οινοποιήσιμα και επιτραπέζια σταφύλια) σε εγκατεστημένη καλλιέργεια άνω των 4 ετών	Για την αποξήρανση παραφυάδων/ λαίμαργων	6 – 8	15 – 20	0,9 – 1,6	Εφαρμογές από το στάδιο των οφθαλμών έως τα μέσα της ανθοφορίας. (BBCH 11 – 65)	3 / 15 – 21
Αμπέλι VITVI (φυτώρια)	<b>Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια <sup>15</sup></b>	--	20 - 30	1,6	Εφαρμογές με κατευθυνόμενο ψεκασμό των ζιζανίων αποφεύγοντας την επαφή των σταγονιδίων του ψεκαστικού διαλύματος με τα φύλλα και τα άλλα πράσινα μέρη της καλλιέργειας, από το λήθαργο έως το κλείσιμο των σταφυλιών.	2 / 5 -15

					(BBCH 00 – 77)	
Πατάτα SOLTU	Αποξήρανση στελεχών πριν την συγκομιδή	--	15 – 30	1,6	Ψεκασμός κατά την περίοδο της συγκομιδής, 1-5 ημέρες μετά από μηχανικό τεμαχισμό υπέργειου τμήματος της καλλιέργειας. (BBCH 81 - 91)	1
Μπανάνα MUBBA	<b>Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια<sup>15</sup></b>	--	25 – 30	1,8	Εφαρμογές στην γραμμή φύτευσης ή μεταξύ των γραμμών με κατευθυνόμενο ψεκασμό των ζιζανίων αποφεύγοντας την επαφή των σταγονιδίων του ψεκαστικού διαλύματος με τα φύλλα και τα άλλα πράσινα μέρη της καλλιέργειας. Εφαρμόζεται σε μέγιστη επιφάνεια τα δύο τρίτα της συνολικής επιφάνειας του αγρού. (BBCH 10 – 98)	2 / 14
Λαχανικά – εγκατεστημένη καλλιέργεια	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια <sup>15</sup>	--	15 – 30	1,6	Εφαρμογές μεταξύ των γραμμών με κατευθυνόμενο ψεκασμό των ζιζανίων.. (BBCH 00 – 99)	2 / 14-21
<b>Εσπεριδοειδή: Πορτοκαλιά CIDSI Λεμονιά CIDLI Μανταρινιά CIDRE  Ακρόδρυα: Αμυγδαλιά PRNDU Καστανιά CSNSA Καρυδιά IUGRE Φουντουκιά</b>	<b>Για την αποξήρανση παραφυάδων/ λαίμαργων</b>	<b>1,6</b>	--	<b>15 - 40</b>	<b>Κατευθυνόμενοι ψεκασμοί στις παραφυάδες/ λαίμαργα (BBCH 00-99)</b>	<b>2/14</b>

<p>CYLAV Κουκουναριά ΡΙΥΡΝ Φιστικιά ΡΙΑVE</p> <p>Μηλοειδή: Μηλιά MABSD Αχλαδιά ΡΥUCO Ιαπωνική αχλαδιά ΕΙΟJA Κυδωνιά CYDOB Μουσμουλιά MSPGE</p> <p>Πυρηνόκαρπα: Ροδακινιά PRNPS Βερικοκιά PRNAR Κερασιά PRNAV Δαμασκηνιά PRNDO</p> <p>Ελιά OLVEU</p> <p>Ακτινιδιά ATIDE</p> <p>Ροδιά PUNGR</p>						
<p>Μικροί καρποί, και μούρα:</p> <p>Βατόμουρα RUBFR Καρποί ασπροβατομου- ριας RUBCA Σμέουρα (ερυθρά και κίτρινα) RUBID Μύρτιλλα VACAN, VACCO, VACVG, VACMY, VACAR Μύρτιλλα μακρόκαρπα VACMA</p>	<p>Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια<sup>15</sup></p>	<p>1,6</p>	<p>--</p>	<p>15 - 40</p>	<p>Κατευθυνόμενοι ψεκασμοί στην γραμμή φύτευσης (BBCH 00 - 99)</p>	<p>2/14</p>



Φραγκοστάφυλα (κόκκινα, πράσινα, κίτρινα) RIBUC Φραγκοστάφυλα (κόκκινα, μαύρα) RIBNI Καρποί αγριοτριαντα- φυλλιάς ROSCN, ROSMJ, ROSRG Μούρα (μαύρα ή άσπρα) MORAL, MORNI Καρποί κουφοξυλιάς SAMNI						
Μικροί καρποί, και μούρα:  Βατόμουρα RUBFR Καρποί ασπροβατομου- ριάς RUBCA Σμέουρα (ερυθρά και κίτρινα) RUBID Μύρτιλλα VACAN, VACCO, VACVG, VACMY, VACAR Μύρτιλλα μακρόκαρπα VACMA Φραγκοστάφυλα (κόκκινα, πράσινα, κίτρινα) RIBUC Φραγκοστάφυλα (κόκκινα, μαύρα) RIBNI Καρποί αγριοτριαντα- φυλλιάς ROSCN, ROSMJ, ROSRG Μούρα (μαύρα ή άσπρα) MORAL, MORNI Καρποί κουφοξυλιάς SAMNI	Για την αποξήρανση παραφυάδων/ λαίμαργων	1,6	--	15 - 40	Κατευθυνόμενοι ψεκασμοί στις παραφυάδες/ λαίμαργα (BBCH 00-99)	2/14
Σόγια GLXMA	Αποξήρανση στελεχών πριν την συγκομιδή	1,2- 1,6	--	15 – 40	Ψεκασμοί φυλλώματος κατά την περίοδο της	2/5

					συγκομιδής (BBCH 81 - 99)	
Καπνός ΝΙΟΤΑ	Παρεμπόδιση της ανάπτυξης των μασχαλιαίων οφθαλμών (φυλλιζίων)	0,4 – 0,6	1,5% Μέγιστη συγκέντρω ση	40 - 60	Εφαρμόζεται πριν ή/και μετά το κορυφολόγημα, πριν την άνθιση έως την πλήρη ωρίμανση των καρπών (BBCH 49-89)	4/7
Διάφορες καλλιέργειες*	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια <sup>15</sup>	1,6	--	15 - 40	Εφαρμογές σε όλη την επιφάνεια του εδάφους, μετά τη σπορά και προφυτρωτικά της καλλιέργειας (BBCH 00 – 08)	2/7
Διάφορες καλλιέργειες**	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια <sup>15</sup>	1,6	--	15 - 40	Μεταφυτρωτικές εφαρμογές στην γραμμή φύτευσης ή μεταξύ των γραμμών με κατευθυνόμενο ψεκασμό των ζιζανίων (με καλύπτρα) (BBCH 10 – 97)	2/7
Διάφορες καλλιέργειες***	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια <sup>15</sup>	1,6	--	15 - 40	Εφαρμογές σε όλη την επιφάνεια του εδάφους, πριν τη φύτευση ή τη σπορά	2/7

Διάφορες καλλιέργειες\*: Πατάτες (SOLTU), Γλυκοπατάτες (IPOBA), Καρότα (DAUCS), Ραπανοσέλινα/Γογγύλι (ρέβα) (APUGR), Ηλιανθος ο κονδυλόριζος (HELTU), Ρίζες μαϊντανού/ πετροσέλινο (PARCR), Λαγόχορτα (TROPS), Πασινάκη η εδώδιμη (PAVSA), Κοκκινογούλια (BEAVX), Χρένα (ARWLA), Ραπάνια/Ραφανίδες (RAPSR), Γουλιά (BRSNN), Γογγύλια (BRSRR), Σκόρδα (ALLSA), Κρεμμύδια (ALLCE), Ασκαλώνια (ALLAS), Φρέσκα κρεμμύδια και βολβίνα (σκορδόχορτο)/ σμπούλα (ALLFI), Μελιτζάνες (SOLME), Τομάτες (LYPES), Πιπεριές (CPSAN), Μπάμιες (ABMES), Κολοκύθια (CUUPG), Αγγούρια (CUMSA), Αγγουράκια (CUMSA), Πεπόνια (CUMME), Καρπούζια (CITLA), Κολοκύθες (CUUPE, CUUPM), Γλυκό καλαμπόκι (ZEAMS), Μπρόκολα (BRSOA), Κουνουπίδια (BRSOB), Λαχανάκια Βρυξελλών (BRSOA), Λάχανο (BRSOA), Κινέζικα λάχανα (BRSPK), Μη κεφαλωτή κράμβη (BRSOA), Γογγυλοκράμβη (BRSOA), Σκαρόλες (πικρίδα)/ πλατύφυλλα αντίδια (CICEL), Καλλιέργειες νεαρών φύλλων (συμπεριλαμβανομένων ειδών κράμβης), Κάρδαμο και άλλα βλαστάρια και φύτερες (LEPSA), Γαιοκάρδαμο (BARVE), Λυκοτρίβολο (VLLLO), Μαρούλι (LACSA), Ρόκα (ERUVE), Κόκκινο σινάπι (BRSJR), Σπανάκι (SPQOL), Σέσκουλα/φύλλα τεύτλων (BEAVF), Ανδράκλα (POROL), Νεροκάρδαμο (NAAOF), ραδικία witloof/αντίβ (CICIF), Βασιλικός (OCIBA), Δάφνη/δαφνόφυλλα (LURNO), Φύλλα σέλινου (APUGS), Φραγκομαϊντανός (ANRCE), Σχοινόπρασο (ALLSC), Μαϊντανός (PARCR), Δενδρολίβανο (RMSOF), Φασκόμηλο (SALOF), Δρακόντιο/Εστραγκόν (ARTDR), Θυμάρι (THYVU), Φασόλια (με τον λοβό και χωρίς λοβό) (PHSVX), Μπιζέλια (με τον λοβό και χωρίς λοβό) (PIBSX), Φακές (LENCU), Λούπινα/καρπός λούπινων (LUPAL, LUPAN, LUPLU, LUPMU) Σπαράγγια (ASPOF), Άγριες αγγινάρες (CYUCA), Σέλινο (Σέλερυ) (APUGD), Μάραθο Φλωρεντίας (φινόκιο) (FOEVA), Αγκινάρες (CYUSC), Πράσο (ALLPO), Ραβέντι (RHERH), Λιναρόσπορος (LIUUT), Ελαιοκράμβη (BRSNN), Ηλιανθος (HELAN), Σπόροι βόραγου (BOROF), Σπόροι ψευδολιναριού (CMASA), Σπέρματα παπαρούνας κάθε είδους (PAPSO), Σπόροι κολοκύθας (CUUPO), Σπόροι σιταμιού (SEGIN), Σόγια (GLXMA), Σπέρματα κνήκου (CAUTI), Σπέρματα σιναπιού (BRSJU, BRSNI, SINAL), Κανναβόσπορος (CNISA, CNIRU), Λημνανθές (LMAAL), Κριθάρι (HORVX), Φαγόπυρο το εδώδιμο (μαύρο σιτάρι) και άλλα ψευδοδημητριακά

(FAGES), Καλαμπόκι (ZEAMX), Κεχρί (PANMI), Βρώμη (AVESA), Σίκαλη (SECCE), Σόργο (SORVU), Σιτάρι (TRZAX), Τσάι (CAHSI), Αφεψήματα βοτάνων από άνθη: Χαμομήλι (ANTNO, MATCH), Ιβίσκος (HIBSA), Γιασεμί (IASOF, IASSA), Τριανταφυλλιά (ROSSS), Τίλιο (TILCO, TILPL, TILTO), Αφεψήματα βοτάνων από φύλλα: Φράουλα (FRAAN), Μάτε (ILEPA), Αφεψήματα βοτάνων από ρίζες: Βαλεριάνα (VALOF), Πάναξ η γινσένη (PNXGI, PNXQU). Λυκίσκος (HUMLU), Σπόροι Μπαχαρικών: Γλυκάνισο (PIMAN), Μαυροκούκκι/μαύρο κύμινο (BUIPE), Σέλινο (APUGV), Κόλιανδρος (CORS), Κύμινο (CVUCY), Άνηθος (AFEGR), Μάραθος (FOEVU), Μοσχοσίταρο (TRKFG), Καρποί καρυκευμάτων: Αγριοκύμινο (CRYCA), Καρποί αρκεύθου (IUPCO), Ριζώδη και ριζωματώδη μπαχαρικά: Γλυκόριζα (GYCGL), Ζιγγίβερι (ZINOF), Κουρκουμάς (CURLO), Στίγμα ανθέων: Κρόκος (ζαφορά) (CVOSA), ΦΥΤΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΖΑΧΑΡΗΣ: Ζαχαρότευτλα (ρίζα) (BEAVA), Ρίζες κικωρίου (CICIS)

ΠΡΟΪΟΝΤΑ Ή ΤΜΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ: Κτηνοτροφικό τεύτλο (BEAVC), Κτηνοτροφική ελαιοκράμβη (BRNN), Καλαμπόκι (ZEAMX), Καναρόσποροι (PHACA), λειμώνια κτηνοτροφικά φυτά, βίκος (VICSA), μηδική (MEDSA, MEDLU), ονοβρυχίδα (ONBVI), κόκκινο τριφύλλι (TRFPR), άσπρο τριφύλλι (TRFRE)

ΑΝΘΟΚΟΜΙΚΑ ΚΑΙ ΚΑΛΛΩΠΙΣΤΙΚΑ ΦΥΤΑ: Μίσχανθος, Αμαρυλλίς, Ντάλια, Γλαδιόλα, Υάκινθος, Λίλιουμ, Νάρκισσος, Τουλίπα, Ίριδα, κρόκος, άλλα βολβώδη και κονδυλώδη ανθοκομικά φυτά, γλαστρικά φυτά, δρεπτά άνθη, θάμνοι, δένδρα, κωνοφόρα, αναρριχόμενα φυτά, Δασικά δένδρα και φυτά μπορντούρας-φράχτες, σπυροφόρα δένδρα και θάμνοι, γκαζόν.

Στις παραπάνω χρήσεις περιλαμβάνονται και οι δευτερεύουσες: Τσίλι (CPSAN, CPSBA, CPSCH, CPSFR, CPSPU), Zucchini/κουρκούβιτα η κολοκύνθη ποικ. Πατισόν (CUUPE), Κοκκινοκολοκυθιά/κουρκούβιτα η μέγιστη (όψιμη ποικιλία) (CUUMA), Ποικιλία Calabrese (BRSO), Choi sum/tsoi sam (BRSC), Λαχανίδες (BRSOA), Αγγελική (φύλλα και στελέχη) (ANKAR), Lemon balm (MLSO), Σαγκουισόρβο το ελάσσον/Αλχεμίλλα (SANMI), Φύλλα κάρου (CRYCA), Φύλλα κόλιανδρου (CORS), Φύλλα άνηθου (AFEGR), Δρακόντιο/Εστραγκόν/Υσσώπος ο φαρμακευτικός (HYSOF), Φύλλα λεβιστικού (LEWOF), Μέντα (MENSS), Ματζουράνα (MAJHO), Ρίγανη (ORISS), Θρούμπι/Σατουρεία η κηπευτική (STIHO), Θύμβρα η ορεινή (STIMO), Μυρρίδα η ευώδης (MYHOD), Οινόθηρα (OEObI), Φάβα (VICFX), Borlotti/κοινά φασόλια/φλαμπεόλες/χλωρά φασόλια (PHSVX), Φασόλια Ισπανίας (PHSCO), Σόγια/edamame (GLXMA), Κράμβη θαλασσινή (CRMMA), Ρεβύθια (CIEAR), Σπόροι οιοσθήρας (OEObI), Triticale (TTLSO, TTLWI), Σκληρό σιτάρι (TRZDU), Σίτος σπέλτα (TRZSP), Κινόα (CHEQU), Μολόχα (MALSI)

Διάφορες καλλιέργειες\*\*: Γλυκοπατάτες (IPOBA), Καρότα (DAUCS), Ραπανοσέλινα/Γογγύλι (ρέβα) (APUGR), Ηλιάνθος ο κονδυλόριζος (HELTU), Ρίζες μαϊντανού/ πετροσέλινο (PARCR), Λαγόχορτα (TROP), Παστινάκη η εδώδιμη (PAVSA), Κοκκινογούλια (BEAVX), Χρένα (ARWLA), Ραπάνια/Ραφανίδες (RAPS), Γουλιά (BRNN), Γογγύλια (BRRR), Σκόρδα (ALLSA), Κρεμμύδια (ALLCE), Ασκαλώνια (ALLAS), Φρέσκα κρεμμύδια και βολβίνα (σκορδόχορτο)/ σμπούλα (ALLFI), Μελιτζάνες (SOLME), Τομάτες (LYPES), Πιπεριές (CPSAN), Μπάμιες (ABMES), Κολοκύθια (CUUPG), Αγγούρια (CUMSA), Αγγουράκια (CUMSA), Πεπόνια (CUMME), Καρπούζια (CITLA), Κολοκύθες (CUUPE, CUUPM), Γλυκό καλαμπόκι (ZEAMS), Μπρόκολα (BRSO), Κουνουπίδια (BRSOB), Λαχανάκια Βρυξελλών (BRSO), Λάχανο (BRSO), Κινέζικα λάχανα (BRSPK), Μη κεφαλωτή κράμβη (BRSOA), Γογγυλοκράμβη (BRSO), Σκαρόλες (πικρίδα)/ πλατύφυλλα αντίδια (CICEL), Καλλιέργειες νεαρών φύλλων (συμπεριλαμβανομένων ειδών κράμβης), Κάρδαμο και άλλα βλαστάρια και φύτες (LEPSA), Γαιοκάρδαμο (BARVE), Λυκοτρίβολο (VLLLO), Μαρούλι (LACSA), Ρόκα (ERUVE), Κόκκινο σινάπι (BRJR), Σπανάκι (SPQOL), Σέσκουλα/φύλλα τεύτλων (BEAVF), Ανδράκλα (POROL), Νεροκάρδαμο (NAAOF), ραδίκια witloof/αντίβ (CICIF), Βασιλικός (OCIBA), Δάφνη/δαφνόφυλλα (LURNO), Φύλλα σέλινου (APUGS), Φραγκομαϊντανός (ANRCE), Σχοινόπρασο (ALLSC), Μαϊντανός (PARCR), Δενδρολίβανο (RMSOF), Φασκόμηλο (SALOF), Δρακόντιο/Εστραγκόν (ARTDR), Θυμάρι (THYVU), Φασόλια (χωρίς λοβό), Μπιζέλια (με τον λοβό) (PIBSX), Φακές (LENCU), Σπαράγγια (ASPOF), Άγριες αγγινάρες (CYUCA), Σέλινο (Σέλερυ) (APUGD), Μάραθο Φλωρεντίας (φινόκιο) (FOEVA), Αγκινάρες (CYUSC), Πράσο (ALLPO), Ραβέντι (RHERH), Τσάι (CAHSI), Αφεψήματα βοτάνων από άνθη: Χαμομήλι (ANTNO, MATCH), Ιβίσκος (HIBSA), Γιασεμί (IASOF, IASSA), Τριανταφυλλιά (ROSSS), Τίλιο (TILCO, TILPL, TILTO), Αφεψήματα βοτάνων από φύλλα: Φράουλα (FRAAN), Μάτε (ILEPA), Αφεψήματα βοτάνων από ρίζες: Βαλεριάνα (VALOF), Πάναξ η γινσένη (PNXGI, PNXQU). Λυκίσκος (HUMLU), Σπόροι Μπαχαρικών: Γλυκάνισο (PIMAN), Μαυροκούκκι/μαύρο κύμινο (BUIPE), Σέλινο (APUGV), Κόλιανδρος (CORS), Κύμινο (CVUCY), Άνηθος (AFEGR), Μάραθος (FOEVU), Μοσχοσίταρο (TRKFG), Καρποί καρυκευμάτων: Αγριοκύμινο (CRYCA), Καρποί αρκεύθου (IUPCO), Ριζώδη και ριζωματώδη μπαχαρικά: Γλυκόριζα (GYCGL), Ζιγγίβερι (ZINOF), Κουρκουμάς (CURLO), Στίγμα ανθέων: Κρόκος (ζαφορά) (CVOSA)

ΑΝΘΟΚΟΜΙΚΑ ΚΑΙ ΚΑΛΛΩΠΙΣΤΙΚΑ ΦΥΤΑ: Μίσχανθος, Αμαρυλλίς, Ντάλια, Γλαδιόλα, Υάκινθος, Λίλιουμ, Νάρκισσος, Τουλίπα, Ίριδα, κρόκος, άλλα βολβώδη και κονδυλώδη ανθοκομικά φυτά, γλαστρικά φυτά, δρεπτά

άνθη, θάμνοι, δένδρα, κωνοφόρα, αναρριχόμενα φυτά, Δασικά δένδρα και φυτά μπορντούρας-φράχτες, οπωροφόρα δένδρα και θάμνοι, γκαζόν.

Στις παραπάνω χρήσεις περιλαμβάνονται και οι δευτερεύουσες: Τσίλι (CPSAN, CPSBA, CPSCH, CPSFR, CPSPU), Zucchini/κουρκούβιτα η κολοκύνθη ποικ. Πατισόν (CUUPE), Κοκκινολοκουθιά/κουρκούβιτα η μέγιστη (όψιμη ποικιλία) (CUUMA), Ποικιλία Calabrese (BRSON), Choi sum/tsoi sam (BRSCH), Λαχανίδες (BRSOA), Αγγελική (φύλλα και στελέχη) (ANKAR), Lemon balm (MLSOB), Σαγκουισόρβο το ελάσσον/Αλχεμίλλα (SANMI), Φύλλα κάρου (CRYCA), Φύλλα κόλιανδρου (CORSA), Φύλλα άνηθου (AFEGR), Δρακόντιο/Εστραγκόν/Υσσωπος ο φαρμακευτικός (HYSOF), Φύλλα λεβιστικού (LEWOF), Μέντα (MENSS), Ματζουράνα (MAJHO), Ρίγανη (ORISS), Θρούμπι/Σατουρεία η κηπευτική (STIHO), Θύμβρα η ορεινή (STIMO), Μυρρίδα η ευώδης (MYHOD), Φάβα (VICFX), Borlotti/κοινά φασόλια/φλαμπέολες/χλωρά φασόλια (PHSVX), Φασόλια Ισπανίας (PHSCO), Σόγια/edamame (GLXMA), Κράμβη θαλασσινή (CRIMMA), Μολόχα (MALSI)

Διάφορες καλλιέργειες \*\*\*: Αμυγδαλιά PRNDU, Καστανιά CSNSA, Φουντουκιά CYLAV, Καρυδιά IUGRE, Μηλιά MABSD, Αχλαδιά PYUCO, Κυδωνιά CYDOB, Μουσμουλιά MSPGE, Βερικοκιά PRNAR, Κερασιά PRNAV, Ροδακινιά PRNPS, Δαμασκηλιά PRNDO, Αμπέλι (επιτραπέζια και οινοποιήσιμα σταφύλια) (VITVI), Φράουλα (FRAAN), Βατόμουρα (RUBFR), Καρποί ασπροβατομουριάς (RUBCA), Σμέουρα (ερυθρά και κίτρινα) (RUBID), Μύρτιλλα (VACAN, VACCO, VACVG, VACMY, VACAR), Μύρτιλλα μακρόκαρπα (VACMA), Φραγκοστάφυλα (κόκκινα, πράσινα, κίτρινα) (RIBUC), Φραγκοστάφυλα (κόκκινα, μαύρα) (RIBNI), Καρποί αγριοτριανταφυλλιάς (ROSCN, ROSMJ, ROSRG), Μούρα (μαύρα ή άσπρα) (MORAL, MORNI), Καρποί κουφοξυλιάς (SAMNI), Συκιά (FIUCA), Ελιά (επιτραπέζια) (OLVEU), Ακτινιδιά (ATIDE), Πατάτες (SOLTU), Γλυκοπατάτες (IPOBA), Καρότα (DAUCS), Ραπανοσέλινα/Γογγύλι (ρέβια) (APUGR), Ηλιάνθος ο κονδυλόριζος (HELTU), Ρίζες μαϊντανού/ πετροσέλινο (PARCR), Λαγόχορτα (TROPS), Παστινάκη η εδώδιμη (PAVSA), Κοκκινογούλια (BEAVX), Χρένα (ARWLA), Ραπάνια/Ραφανίδες (RAPSR), Γουλιά (BRSON), Γογγύλια (BRSR), Σκόρδα (ALLSA), Κρεμμύδια (ALLCE), Ασκαλώνια (ALLAS), Φρέσκα κρεμμύδια και βολβίνα (σκορδόχορτο)/ σιμπούλα (ALLFI), Μελιτζάνες (SOLME), Τομάτες (LYPES), Πτεριές (CPSAN), Μπάμιες (ABMES), Κολοκύθια (CUUPG), Αγγούρια (CUMSA), Αγγουράκια (CUMSA), Πεπόνια (CUMME), Καρπούζια (CITLA), Κολοκύθες (CUUPE, CUUPM), Γλυκό καλαμπόκι (ZEAMS), Μπρόκολα (BRSON), Κουνουπίδια (BRSON), Λαχανάκια Βρυξελλών (BRSON), Λάχανο (BRSON), Κινέζικα λάχανα (BRSPK), Μη κεφαλωτή κράμβη (BRSOA), Γογγυλοκράμβη (BRSON), Σκαρόλες (πικρίδα)/ πλατύφυλλα αντίδια (CICEL), Καλλιέργειες νεαρών φύλλων (συμπεριλαμβανομένων ειδών κράμβης), Κάρδαμο και άλλα βλαστάρια και φύτερες (LEPSA), Γαιοκάρδαμο (BARVE), Λυκοτρίβολο (VLLLO), Μαρούλι (LACSA), Ρόκα (ERUVE), Κόκκινο σινάπι (BRSON), Σπανάκι (SPQOL), Σέσκουλα/φύλλα τεύτλων (BEAVF), Ανδράκλα (POROL), Νεροκάρδαμο (NAAOF), ραδίκια witloof/αντίβ (CICIF), Βασιλικός (OCIBA), Δάφνη/δαφνόφυλλα (LURNO), Φύλλα σέλινου (APUGS), Φραγκομαϊντανός (ANRCE), Σχοινόπρασο (ALLSC), Μαϊντανός (PARCR), Δενδρολίβανο (RMSOF), Φασκόμηλο (SALOF), Δρακόντιο/Εστραγκόν (ARTDR), Θυμαρί (THYVU), Φασόλια (με τον λοβό και χωρίς λοβό) (PHSVX), Μπιζέλια (με τον λοβό και χωρίς λοβό) (PIBSX), Φακές (LENCU), Λούπινα/καρπός λούπινων (LUPAL, LUPAN, LUPLU, LUPMU) Σπαράγγια (ASPOF), Άγριες αγγινάρες (CYUCA), Σέλινο (Σέλερυ) (APUGD), Μάραθο Φλωρεντίας (φινόκιο) (FOEVA), Αγκινάρες (CYUSC), Πράσο (ALLPO), Ραβέντι (RHERH), Λιναρόσπορος (LIUUT), Ελαιοκράμβη (BRSON), Ηλιάνθος (HELAN), Σπόροι βόραγου (BOROF), Σπόροι ψευδολιναριού (CMASA), Σπέρματα παπαρούνας κάθε είδους (PAPSO), Σπόροι κολοκύθας (CUUPO), Σπόροι σησαμιού (SEGIN), Σόγια (GLXMA), Σπέρματα κνήκου (CAUTI), Σπέρματα σιναπιού (BRSON, BRSON, SINAL), Κανναβόσπορος (CNISA, CNIRU), Λημνανθές (LMAAL), Κριθάρι (HORVX), Φαγόπυρο το εδώδιμο (μαύρο σιτάρι) και άλλα ψευδοδημητριακά (FAGES), Καλαμπόκι (ZEAMX), Κεχρί (PANMI), Βρώμη (AVESA), Σίκαλη (SECCE), Σόργο (SORVU), Σιτάρι (TRZAX), Τσάι (CAHSI), Αφεψήματα βοτάνων από άνθη: Χαμομήλι (ANTNO, MATCH), Ιβίσκος (HIBSA), Γιασεμί (IASOF, IASSA), Τριανταφυλλιά (ROSSS), Τίλιο (TILCO, TILPL, TILTO), Αφεψήματα βοτάνων από φύλλα: Φράουλα (FRAAN), Μάτε (ILEPA), Αφεψήματα βοτάνων από ρίζες: Βαλεριάνα (VALOF), Πάναξ η γινσένη (PNXGI, PNXQU). Λυκίσκος (HUMLU), Σπόροι Μπαχαρικών: Γλυκάνισο (PIMAN), Μαυροκούκκι/μαύρο κύμινο (BUIPE), Σέλινο (APUGV), Κόλιανδρος (CORSA), Κύμινο (CVUCY), Άνηθος (AFEGR), Μάραθος (FOEUV), Μοσχοσίταρο (TRKFG), Καρποί καρυκευμάτων: Αγριοκύμινο (CRYCA), Καρποί αρκεύθου (IUPCO), Ριζώδη και ριζωματώδη μπαχαρικά: Γλυκόριζα (GYCGL), Ζιγγίβερι (ZINOF), Κουρκουμάς (CURLO), Στίγμα ανθέων: Κρόκος (ζαφορά) (CVOSA),

ΦΥΤΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΖΑΧΑΡΗΣ: Ζαχαρότευτλα (ρίζα) (BEAVA), Ρίζες κικωρίου (CICIS)

ΠΡΟΪΟΝΤΑ Ή ΤΜΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ: Κτηνοτροφικό τεύτλο (BEAVC), Κτηνοτροφική ελαιοκράμβη (BRSON), Καλαμπόκι (ZEAMX), Καναρόσποροι (PHACA), λειμώνια κτηνοτροφικά φυτά, βίκος (VICSA), μηδική (MEDSA, MEDLU), ονοβρυχίδα

(ΟΝΒΙ), κόκκινο τριφύλλι (TRFPR), άσπρο τριφύλλι (TRFRE)

**ΑΝΘΟΚΟΜΙΚΑ ΚΑΙ ΚΑΛΛΩΠΙΣΤΙΚΑ ΦΥΤΑ:** Μίσχανθος, Αμαρυλλίς, Ντάλια, Γλαδιόλα, Υάκινθος, Λίλιουμ, Νάρκισσος, Τουλίπα, Ίριδα, κρόκος, άλλα βολβώδη και κονδυλώδη ανθοκομικά φυτά, γλαστρικά φυτά, δρεπτά άνθη, θάμνοι, δένδρα, κωνοφόρα, αναρριχόμενα φυτά, Δασικά δένδρα και φυτά μπορντούρας-φράχτες, οπωροφόρα δένδρα και θάμνοι, γκαζόν.

Στις παραπάνω χρήσεις περιλαμβάνονται και οι δευτερεύουσες: Τσίλι (CPSAN, CPSBA, CPSCH, CPSFR, CPSPU), Zucchini/κουρκούβιτα η κολοκύνθη ποικ. Πατισόν (CUUPE), Κοκκινοκολοκυθιά/κουρκούβιτα η μέγιστη (όψιμη ποικιλία) (CUUMA), Ποικιλία Calabrese (BR5OK), Choi sum/tsoi sam (BR5CH), Λαχανίδες (BR5OA), Αγγελική (φύλλα και στελέχη) (ANKAR), Lemon balm (ML5OF), Σαγκουισόρβο το ελάσσον/Αλχεμίλλα (SANMI), Φύλλα κάρου (CRYCA), Φύλλα κόλιανδρου (CORS), Φύλλα άνηθου (AF5GR), Δρακόντιο/Εστραγκόν/Υσσώπος ο φαρμακευτικός (HY5OF), Φύλλα λεβιστικού (LE5OF), Μέντα (MEN5S), Ματζουράνα (MA5HO), Ρίγανη (OR5SS), Θρούμπι/Σατουρεία η κηπευτική (ST5HO), Θύμβρα η ορεινή (ST5MO), Μυρρίδα η ευώδης (MY5HOD), Οινόθηρα (OE5OB), Φάβα (VIC5FX), Borlotti/κοινά φασόλια/φλαμπέλες/χλωρά φασόλια (PH5VX), Φασόλια Ισπανίας (PH5CO), Σόγια/edamame (GL5MA), Κράμβη θαλασσινή (CR5MA), Ρεβύθια (CIEAR), Σπόροι οιοθήρας (OE5OB), Triticale (TT5SO, TT5WI), Σκληρό σιτάρι (TR5DU), Σίτος σπέλτα (TR5ZSP), Κινόα (CHEQU), Μολόχα (MAL5I)

Παρατηρήσεις:

1. Το Beloukha έχει γενικά μέτρια αποτελεσματικότητα.
2. Εφαρμόστε κατά προτίμηση το πρωί, σε μέρες με καλή φωτεινότητα.
3. Η δράση του προϊόντος επηρεάζεται από τις χαμηλές θερμοκρασίες (<15°C)
4. Μην το εφαρμόζετε εάν αναμένεται βροχή 2 ώρες από την εφαρμογή ή σε υγρά φυτά.
5. Τα ζιζάνια πρέπει να βρίσκονται σε ζωηρή ανάπτυξη.
6. Η χρήση στη κερασιά περιλαμβάνει και τη βυσσιλιά.
7. Η χρήση στα ροδακινιά περιλαμβάνει και την νεκταρινιά.
8. Η χρήση στους καρπούς ασπροβατομουριάς περιλαμβάνει και τα Μούρα-σμέουρα/Rubus x loganobaccus
9. Η χρήση στα μυρτιλλα περιλαμβάνει και το Βακκίνιο μύρτιλλο.
10. Στο αμπέλι για χρήση ως ζιζανιοκτόνο: ψεκάστε την άνοιξη, στην αρχή της βλάστησης των ζιζανίων, όταν ακόμα είναι μικρά και μέχρι το στάδιο των 4 - 6 φύλλων (< 10 εκ.) ή των 4 εκ. διάμετρος, σε ζιζάνια με μορφή ροζέτας. Η χρήση 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 του αμπελιού. Συνιστώνται δύο εφαρμογές με διάστημα 3-4 εβδομάδων, ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες και την ανάπτυξη των ζιζανίων καθώς επίσης και μετά από μηχανική αντιμετώπιση των ζιζανίων.
11. Στο αμπέλι για την αποξήρανση παραφυάδων/λαίμαργα: εφαρμόζεται με κατευθυνόμενο ψεκασμό στις παραφυάδες/λαίμαργα, χρησιμοποιώντας καλύπτρα για την αποφυγή διασποράς του ψεκαστικού υγρού σε άλλα μέρη του φυτού. Εφαρμόζεται σε νεαρούς βλαστούς μήκους < 15 εκ, έως τα 4-5 φύλλα, πριν να γίνει ξυλώδης η βάση τους. Να γίνουν έως 3 εφαρμογές με διάστημα 2 έως 3 εβδομάδων, ανάλογα με την ευαισθησία της ποικιλίας αμπελιού.
12. Στην Πατάτα για την αποξήρανση στελεχών πριν την συγκομιδή: Συνιστάται μια εφαρμογή κατά την περίοδο της συγκομιδής, 1 έως 5 ημέρες μετά από μηχανικό τεμαχισμό του υπέργειου τμήματος της καλλιέργειας και αφού επιτευχθεί η επιθυμητή εμπορική κατηγορία και περιεκτικότητα σε ξηρά ουσία των κονδύλων της πατάτας.
13. Στις εγκαταστημένες καλλιέργειες Καρποφόρων δένδρων και Λαχανικών: εφαρμόζεται αποφεύγοντας την επαφή των σταγονιδίων του ψεκαστικού διαλύματος με τα φύλλα και τα άλλα πράσινα μέρη της καλλιέργειας.
14. Στον καπνό, ως αντιφυλλιζιακό: Εφαρμόζεται πριν ή μετά την έκπτυξη των οφθαλμών / πλάγιων βλαστών έως 1εκ (φυλλιζίων), της καλλιέργειας, πριν ή μετά το κορυφολόγημα. Ο αριθμός των εφαρμογών εξαρτάται από την ποικιλία και την ευρωστία (έως 4 φορές ανά 7 ημέρες). Για την αποφυγή φυτοτοξικότητας η δόση εφαρμογής να προσαρμόζεται ανάλογα με την ποικιλία, το στάδιο ανάπτυξης και τον όγκο του ψεκαστικού υγρού.
15. Καταπολεμούμενα ζιζάνια:  
Αμπέλι και φυτώρια αμπελιού:  
Μετρίως ευαίσθητα (αποτελεσματικότητα 70-84%): αιματόχορτο (*Digitaria sanguinalis* - DIGSA), τραχεία λειβαδοπόα (*Poa trivialis* - POATR), πράσινη σετάρια (*Setaria viridis* - SETVI)

Μετρίως ανθεκτικά (αποτελεσματικότητα 50-70%): καλλιεργούμενο βλήτο (*Amaranthus hybridus* - AMACH), Μαρτιάκος (*Senecio vulgaris* - SENVU)

Καρποφόρα δένδρα:

Ευαίσθητα (αποτελεσματικότητα 85-94%) 6 ημέρες μετά την εφαρμογή: Λωτός (*Lotus corniculatus* - LOTCO)

Μετρίως ευαίσθητα (αποτελεσματικότητα 70-84%) 6 ημέρες μετά την εφαρμογή: Καρδαμίνα (*Cardamine hirsute* - CARHI), Ρόκα άγρια (*Diploaxis erucoides* - DIPER), Αντράκλα ή γλυστρίδα (*Portulaca oleracea* - POROL), Πράσινη σετάρια (*Setaria viridis* - SETVI), Ζωχός (*Sonchus oleraceus* - SONOL), Αγριοτρίφυλλο (*Trifolium pratenses* - TRFPR) και Μπέλλα (*Bellis perennis* - BELPE)

Μετρίως ανθεκτικά (αποτελεσματικότητα 50-70%): Περικοκλάδα (*Convolvulus arvensis* - CONAR), Λουβουδιά (*Chenopodium album* - CHEAL), Σπονδυλωτή σετάρια (*Setaria verticillata* - SETVE), Περδικούλι (*Parietaria officinalis* - PAIOF), Κοινή πόα (*Poa annua* - POAAN), Μαρτιάκος (*Senecio vulgaris* - SENVU), (*Sonchus arvensis* SONAR), Αγριοράδικο (*Taraxacum officinale* - TAROF)

Λαχανικά: όπως ανωτέρω για αμπέλι και καρποφόρα δένδρα

Μπανάνα:

Πολύ ευαίσθητα (αποτελεσματικότητα >95%): *Phyllanthus amarus* - PYLAM

Ευαίσθητα (αποτελεσματικότητα 85-94%): *Cleome aculeata* - CLEAC, *Cleome rutidosperma* - CLERT

Μετρίως ευαίσθητα (αποτελεσματικότητα 70-84%): *Phyllanthus urinaria* - PYLUR, *Ludwigia octovalvis* - LUDOC

Μετρίως ανθεκτικά (αποτελεσματικότητα 50-70%): Μικρή μουχρίτσα (*Echinochloa colona* - ECHCO)

**Διάφορες καλλιέργειες (Προφυτρωτικά της καλλιέργειας):**

Ευαίσθητα ζιζάνια (αποτελεσματικότητα > 85%): Στύφνος ή αγριοντοματιά (*Solanum nigrum* - SOLNI)

Μετρίως ευαίσθητα (αποτελεσματικότητα 70-84%): Αγριοβαμβακιά (*Abutilon theophrasti* - ABUTH) , Βλήτο (*Amaranthus retroflexus*) - AMARE, Λουβουδιά (*Chenopodium album* - CHEAL), Κοινή πόα (*Poa annua* - POAAN), Πολύγωνο (*Polygonum sp.* - POLSS), Μαρτιάκος (*Senecio vulgaris* - SENVU), Βερόνικα (*Veronica persica* - VERPE)

Μετρίως ανθεκτικά (αποτελεσματικότητα 50-70%): Αγριοκαρδαμούδα (*Capsella bursa-pastoris* (L.) M - CAPBP) , Λάμιο πορφυρό (*Lamium purpureum* L. - LAMPU), Ματρικάρια (*Matricaria sp.* - MATSS), Στελλάρια (*Stellaria media* - STEME), Αντράκλα ή γλυστρίδα (*Portulaca oleracea* - POROL)

**Διάφορες καλλιέργειες (Μεταφυτρωτικά της καλλιέργειας):**

Ευαίσθητα ζιζάνια αποτελεσματικότητα > 85%): Ελαιοκράμβη BRSNW

Μετρίως ευαίσθητα (αποτελεσματικότητα 70-84%): Λουβουδιά (*Chenopodium album* - CHEAL), Αντράκλα ή γλυστρίδα (*Portulaca oleracea* - POROL), Στελλάρια (*Stellaria media* - STEME), Μικρή τσουκνίδα (*Urtica urens* - URTUR)

Μετρίως ανθεκτικά (αποτελεσματικότητα 50-70%): Λάμιο πορφυρό (*Lamium purpureum* L. - LAMPU), ατρικάρια (*Matricaria sp.* - MATSS), Μαρτιάκος (*Senecio vulgaris* - SENVU), Γκαλίνσογκα (*Galinsoga parviflora* CAV. - GASPA)

6

Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να

Όταν εφαρμόσετε το προϊόν, να αποφύγετε την διασπορά ψεκαστικού υγρού σε γειτονικές καλλιέργειες διότι υπάρχει κίνδυνος φυτοτοξικότητας.

αποκλειστεί:	<p><b>Διαχείριση ανθεκτικότητας</b>          Το σκεύασμα περιέχει τη δραστική <i>relargonic acid</i>, η οποία ανήκει στην ομάδα 0 κατά HRAC.          Συνιστάται η εναλλαγή με ζιζανιοκτόνα που δεν ανήκουν σε αυτή την ομάδα, προκειμένου να αποφευχθεί η ανάπτυξη ανθεκτικότητας.</p>
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- 7** Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:
- σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας
  - σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν
  - της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα

--

--

Μην εισέρχεστε στη ψεκασμένη καλλιέργεια πριν στεγνώσει εντελώς το ψεκαστικό υγρό από την φυλλική επιφάνεια.

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

Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες χρήσεις και δόσεις για τις ελληνικές εδαφοκλιματικές συνθήκες.

- 9** Εικονογράμματα κινδύνου:



GHS05

ΚΙΝΔΥΝΟΣ

- 10** Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
 H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
 EUH401: Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

**P405+102: Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.**

P264: Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.

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

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

**Φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας κατά την ανάμιξη/φόρτωση και κατά την εφαρμογή.****Σε περίπτωση επανεισόδου μετά τον ψεκασμό φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας.**

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

SP1: Μη ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

SPe2: Για να προστατέψετε τα υπόγεια νερά:

- να μην εφαρμόσετε το προϊόν μετά το κλείσιμο της σταφυλής (BBCH 77)
- να μην εφαρμόσετε το προϊόν σε επιφάνεια μεγαλύτερη των 2/3 της συνολικής επιφάνειας του αγρού, σε καλλιέργειες καρποφόρων δένδρων, μπανάνας και λαχανικών.

SPe2: Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς:

- μην εφαρμόζετε αυτό το προϊόν από τον Νοέμβριο έως τον Φεβρουάριο.
- δεν εφαρμόζεται σε εδάφη τεχνητά στραγγιζόμενα με περιεκτικότητα σε άργιλο υψηλότερη ή ίση με 45%.

SPe3: Για να προστατέψετε τα αρθρόποδα μη στόχους να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας, 5 μέτρων από μη γεωργική γη στις καλλιέργειες: Καρποφόρα δένδρα, λαχανικά, αμπέλι και μπανάνα.

SPe8: Επικίνδυνο για τις μέλισσες. Για να προστατέψετε τις μέλισσες και άλλα έντομα επικονίασης μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε καλλιέργειες κατά την ανθοφορία ή κατά την περίοδο ανθοφορίας ζιζανίων. Απομακρύνετε ή/και καταστρέψτε τα ζιζάνια πριν την ανθοφορία τους. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κατά την περίοδο που οι μέλισσες συλλέγουν.



**12** Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:

P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.  
 P310: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό  
 P337+P313: Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα.  
ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό. Μην προκαλέσετε εμετό.

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρο Δηλητηριάσεων: 210-7793777.

**13** Προστασία των καταναλωτών

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

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Όλες οι χρήσεις	Δεν ορίζεται

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

Να αποθηκεύεται καλά κλειστό στην αρχική του συσκευασία, σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο σε θερμοκρασίες πάνω από 0°C. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια.

**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 παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκε αυτή.

**16** Κατάλογος προστατευόμενων μελετών

Στο τμήμα Α της 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.

**Β** Γενικές υποχρεώσεις

1. Ο κάτοχος της άδειας είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει τη ΣΕΑ για οποιοδήποτε 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 τον Κανονισμό 547/2011 και την παρούσα απόφαση και θα πρέπει να προσκομιστεί εντός τριάντα (30) ημερών από την υπογραφή της παρούσης.
4. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφ' όσον είναι σύμφωνη με τους όρους της έγκρισης του σκευάσματος και την ισχύουσα νομοθεσία.
5. Για κάθε εγκεκριμένη συσκευασία 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 Προϊσταμένου Γενικής Δ/σης Γεωργίας»  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**

**Δρ Α. ΜΑΥΡΙΔΟΥ**