



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

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

Αθήνα, 06.10.2023
Αριθ. πρωτ: 10884/306835

Ταχ. Δ/νση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
Πληροφορίες: Δ. Καραμάνου
Τηλέφωνο: 210 92 87 225
e-mail: dkaramanou@minagric.gr

Προς: GARDA GmbH, Γερμανίας
(δια του υπεύθυνου επικοινωνίας,
της εταιρείας
UPL Ελλάς Α.Ε.
Ριζαρείου 16, Χαλάνδρι
e-mail: info.hellas@upl-ltd.com

ΘΕΜΑ: «Α. Χορήγηση άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) FUMITOXIN TB (δ.ο. aluminium phosphide 56 % β/β)
Β. Ανάκληση της με αριθμό 1536 άδειας διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (εντομοκτόνο) FUMITOXIN TB»

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ 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 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (Α' 45).
 - γ) 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»
2. Τους κανονισμούς όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν:
 - α) Τον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΚ) με αριθμό 1107/2009 (L 309/24.11.2009) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21^{ης} 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 το άρθρο 80.5 αυτού.
 - β) (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16^{ης} 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
 - γ) (ΕΕ) αριθ. 547/2011 της Επιτροπής της 8^{ης} 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.
 - δ) (ΕΕ) 2023/1446 της Επιτροπής της 12ης Ιουλίου 2023 για την τροποποίηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 540/2011 όσον αφορά την παράταση των περιόδων έγκρισης των δραστικών ουσιών ... **φωσφορούχο αργίλιο** (aluminium phosphide)...
 - ε) Κανονισμό (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. Το αριθμ. 79/2023 Π.Δ. “Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών” (Α’ 131/27.06.2023).
4. Τη με 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).
5. Τις με αρ. πρωτ. 2045/23678/28.2.12 και 5674/151056/18.05.2023 αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

A Χορηγούμε άδεια διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με το άρθρο **80.5** του Κανονισμού 1107/2009, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (**εντομοκτόνο**) **FUMITOXIN TB (δ.ο. aluminium phosphide 56 % β/β)** της εταιρείας **GARDA GmbH, Γερμανίας**, 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:

14841
06.10.2023
30.11.2027

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

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

FUMITOXIN TB
Καπνογόνο (GE)

1.3 Δραστική ουσία

Δραστική ουσία 1

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO:

aluminium phosphide

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

83 % (w/w) min

Χημική ομάδα:

--

Παρασκευαστής :

Detia Freyberg GmbH
Dr.-Werner-Freyberg-Straße 11, 69514 Laudenbach, Γερμανία

Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

- 1. Shenyang Harvest Agrochemical Co., Ltd.**
No. 100 Jidong Road, Linshing Town, Sujiatun, Shenyang 110 101
- 2. Jining Shengcheng Chemical Experimental Co, Ltd.**
No. 59 West Jinyu Road, Jining City 272 000
- 3. Longkou City Chemical Plant**
Siping, Langao, Longkou City, Shandong 265 709

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας προσδιορίζονται στην αίτηση με αριθ. πρωτ. 5674/151056/18.05.2023 της ενδιαφερόμενης εταιρείας είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της άδειας:

GARDA GmbH
Rohrbergstr. 19-21, D-65343 Eltville,
Γερμανία
Tel: +49-6201 708 330
Fax:+49-6201 708 72330
E-mail: hans-hermann_krampff@garda-gmbh.de

α) Υπεύθυνος επικοινωνίας:

UPL Ελλάς Α.Ε.
Ριζαρείου 16, Χαλάνδρι ,
Τ.Κ. 15233
Τηλ.: 210 5578777,
Fax: 210 5578768
e-mail: info.hellas@upl-ltd.com

β) Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:

UPL Ελλάς Α.Ε.
Ριζαρείου 16, Χαλάνδρι
Τ.Κ. 15233
Τηλ.: 210 5578777,
Fax: 210 5578768
e-mail: info.hellas@upl-ltd.com

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:

Detia Freyberg GmbH
Dr.-W.-Freyberg-Str.11,
69514 Laudenbach, Γερμανία

δ) Εργοστάσια παρασκευής του σκευάσματος:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:

Detia Freyberg GmbH
Dr.-W.-Freyberg-Str.11,
69514 Laudenbach, Γερμανία

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος:

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:

Detia Freyberg GmbH
Dr.-W.-Freyberg-Str.11,
69514 Laudenbach, Γερμανία

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστικές ουσίες : aluminium phosphide 56% β/β
Βοηθητικές ουσίες: 32 % β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος όπως αυτή κατατέθηκε με την με αριθμό πρωτ. 5674/151056/18.05.2023 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.

2 Συσσκευασίες:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Φιάλες με βιδωτό πλαστικό καπάκι	1200 ml (περιέχει κυρτές ταμπλέτες συνολικού βάρους 1000 g σκευάσματος)	Αλουμίνιο

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

Τρόπος εφαρμογής:

Ο υποκαπνισμός να εφαρμόζεται από προσωπικό πλήρως εκπαιδευμένο για την χρήση σκευασμάτων φωσφίνης, υπό την ευθύνη γεωπόνου ή χημικού ή χημικού μηχανικού.

Ο υποκαπνισμός πραγματοποιείται σε αεροστεγείς χώρους (αποθήκες, σιλό, κλπ.) και υπό κάλυψη με "ταρπολίνες" (αεροστεγή πλαστικά φύλλα) και πάντα μακριά από κατοικήσιμα μέρη που συνορεύουν με χώρους που μένουν άνθρωποι ή ζώα, ακόμη και αν αυτοί χωρίζονται από τοίχους από μπετόν. Ο υποκαπνισμός, όσο μικρός και να είναι σε έκταση, δεν πρέπει να γίνεται μόνο από ένα άτομο.

1. Φορώντας τον κατάλληλο εξοπλισμό, ανοίξετε το δοχείο σε ανοιχτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.
2. Τοποθετήστε τις ταμπλέτες ομοιόμορφα μεταξύ των σάκων ή των συσκευασιών ή σε όλη την επιφάνεια της αποθήκης ή στον ειδικό αυτόματο διανομέα.
3. Μην το τοποθετείτε σε χύμα τρόφιμα/ζωοτροφές όπου το δισκίο θα έρθει σε άμεση επαφή με το προϊόν.
4. Οι εργασίες τοποθέτησης των καπνογόνων θα πρέπει να ολοκληρωθούν **άμεσα** μετά το άνοιγμα της συσκευασίας.
5. Σε περίπτωση που κατά την εφαρμογή γίνεται αντιληπτή οσμή ασετυλίνης ή σκόρδου διακόψατε την εφαρμογή, απομακρυνθείτε από το χώρο εφαρμογής και επαναλάβετε την εργασία από την αρχή μετά 3 ημέρες και μετά από καλό αερισμό.
6. Ο χώρος σφραγίζεται.
7. Ο υπεύθυνος πρέπει να μεριμνά για την κατάλληλη σήμανση απαγόρευσης εισόδου στη ζώνη ασφαλείας και τον σαφή καθορισμό της (τοποθέτηση πινακίδων, κορδέλας και άλλων κατάλληλων εμποδίων).
8. Τηρείται υποχρεωτικά ζώνη ασφαλείας 5 μέτρων γύρω από τον χώρο εφαρμογής, στην οποία θα απαγορεύεται η πρόσβαση σε όλους τους παρευρισκόμενους.

Εξαιρείται το εξειδικευμένο προσωπικό, το οποίο:

- α) Λαμβάνει τα απαιτούμενα μέτρα ατομικής προστασίας (βλέπε σημείο 11)
- β) Πιστοποιεί με μετρήσεις ότι η συγκέντρωση των φωσφινών στη ζώνη ασφαλείας δεν υπερβαίνει τα 0,01 ppm.
- γ) Η είσοδος και παραμονή άλλων ανθρώπων σε χώρους που γειτνιάζουν με το χώρο εφαρμογής, επιτρέπεται μόνο εκτός της

καθορισμένης ζώνης ασφαλείας, ενώ θα πρέπει να πιστοποιείται με μετρήσεις ότι η συγκέντρωση της φωσφίνης δεν υπερβαίνει τα 0,01 ppm.

8. Μόλις ολοκληρωθεί ο υποκαπνισμός με την χρονική διάρκεια που ορίζεται στο φάσμα δράσης, ακολουθεί αερισμός για 48 ώρες και επιπροσθέτως ένα διάστημα αναμονής μέχρι την κατανάλωση του προϊόντος (όπως καθορίζεται στο σημείο 13 της παρούσας έγκρισης).

- Ο υποκαπνισμός σε σιλό θα πρέπει πραγματοποιείται μόνο με χρήση ειδικού αυτόματου διανομέα και όχι εφαρμογή χύδην.

- Απαγορεύεται η χρήση του σε οποιοδήποτε χώρο που γειτνιάζει με χώρους παραμονής ανθρώπων ή ζώων ακόμη και όταν διαχωρίζεται με τοίχο από μπετόν.

Η χρησιμοποίηση φωσφινολόγων γεωργικών φαρμάκων επιτρέπεται μόνο:

- i. από τα κρατικά απεντομωτήρια εφόσον παρακολουθούνται από υπεύθυνο γεωπόνο.
- ii. από γεωργικά ιδρύματα, γεωργικούς οργανισμούς και γεωργικούς συνεταιρισμούς εφόσον επιβλέπονται από υπεύθυνο γεωπόνο.
- iii. από ιδιώτες εφόσον διαθέτουν γεωπόνο, χημικό ή χημικό μηχανικό για την υπεύθυνη εκτέλεση.

Η πώληση φωσφινολόγων γεωργικών φαρμάκων σε ιδιώτες επιτρέπεται μόνο με την προσκόμιση υπεύθυνης δήλωσης του Ν.1599/86 ότι διαθέτουν γεωπόνο ή χημικό με την ευθύνη του οποίου θα χρησιμοποιηθούν. Ο γεωπόνος, χημικός ή χημικός μηχανικός θα συνυπογράψουν τη δήλωση ή θα υποβάλλουν στον πωλητή ξεχωριστή δική τους.

Πλέον των ανωτέρω, σε περίπτωση διενέργεια υποκαπνισμού "εν πλω" και μεταφοράς φορτίου εκτός της ελληνικής επικράτειας (εξαγωγή σε τρίτες χώρες, ενδοκοινοτική διακίνηση, διέλευση από διεθνή ύδατα κλπ.) θα πρέπει:

- α) να εξασφαλίζεται η συμμόρφωση με τους ισχύοντες διεθνείς κανονισμούς περί μεταφορών επικίνδυνων φορτίων,
- β) να εξετάζεται εκ των προτέρων από τον μεταφορέα η νομοθεσία της χώρας προορισμού και να τηρούνται επιπρόσθετα και οι εκεί προβλεπόμενες προϋποθέσεις και διαδικασίες,
- γ) να τηρούνται τα προβλεπόμενα από την φυτοϋγειονομική νομοθεσία.

Ο αερισμός του φορτίου θα διενεργείται από τον παραλήπτη, με ευθύνη αυτού. Πριν τη διενέργεια της απεντόμωσης "εν πλω", ο αποστολέας θα προσκομίζει στην ΔΑΟΚ της περιοχής του υπεύθυνη δήλωση από τον παραλήπτη του φορτίου, με την οποία θα πιστοποιείται ότι γνωρίζει τις προβλεπόμενες διαδικασίες αερισμού του υποκαπνισθέντος προϊόντος και θα διενεργήσει τον αερισμό με ευθύνη του όταν παραλάβει το προϊόν.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: --

Καθαρισμός συσκευασίας: Φορώντας τον κατάλληλο εξοπλισμό, αδειάστε τελείως τη φιάλη στο σημείο χρήσης ανατρέποντας και χτυπώντας απαλά το δοχείο. Ελέγξτε ότι η φιάλη είναι άδεια. Εάν παραμένουν υπολείμματα, επαναλάβετε την ανατροπή και το απαλό χτύπημα μέχρι να αφαιρεθούν. Μην ξεπλένετε τις κενές φιάλες με νερό. Διατηρείστε την άδεια φιάλη στεγνή. Μην ξαναχρησιμοποιήσετε την άδεια συσκευασία σε καμία περίπτωση.

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

Τα κενά μέσα συσκευασίας, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανάκτηση ενέργειας. Χειριστείτε και αποθηκεύστε την άδεια φιάλη σαν να περιείχε ακόμη προϊόν. Οι φιάλες δεν πρέπει ποτέ να ξεπλένονται ή να καθαρίζονται. Τα κενά μέσα συσκευασίας, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανάκτηση ενέργειας.

Συνδυαστικότητα: --

4 Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Η φωσφίνη που εκλύεται είναι ένα πολύ τοξικό αέριο που χρησιμοποιείται για την καταπολέμηση με υποκαπνισμό όλων των σταδίων των εντόμων και ακάρεων (στα κινούμενα στάδιά τους) των αποθηκευμένων προϊόντων.

5 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόση σκευάσματος/m ³ (max)	Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών
Δημητριακά, καπνός, διάφορα προϊόντα σε αποθήκες (όσπρια, αποξηραμένους καρπούς δένδρων και λαχανικών) και κενούς χώρους	Έντομα, ακάρεα ¹	5-10 ταμπλέτες ² (5-10 g PH ₃ / m ³)	Υποκαπνισμός σε αεροστεγείς χώρους Η χρονική διάρκεια υποκαπνισμού κυμαίνεται από 5-14 μέρες . ³ Ακολουθεί αερισμός και περίοδος αναμονής ⁴	1
		3-5 ταμπλέτες ² (3-5 g PH ₃ / m ³)	Υποκαπνισμός σε αεροστεγείς χώρους εν πλώ. Η χρονική διάρκεια υποκαπνισμού 21 μέρες . Ακολουθεί αερισμός και περίοδος αναμονής ⁴ .	

Παρατηρήσεις:

1) Καταπολεμούμενα έντομα, ακάρεα:

Acanthoscelides obtectus (ACANOB), *Bruchus pisorum* (BRCHPI), *Stegobium paniceum* (STEGPA)
Cryptolestes ferrugineus (CRYLFE), *Lasioderma serricorne* (LASDSE), *Oryzaephilus surinamensis*

(ORYZSU), *Rhizopertha dominica* (RHITDO), *Sitophilus granarius* (CALAGR), *S. oryzae* (CALAOR), *S. zeamais* (CALAZM), *Tenebrio molitor* (TENBMO), *Tribolium castaneum* (TRIBCA), *Tribolium confusum* (TRIBCO) *Trogoderma granarium* (TROGGA), *Trogoderma glabrum* (TROGGR), *Ephestia elutella* (EPHEEL), *E. kuehniella* (EPHEKU), *Plodia interpunctella* (PLODIN), *Anagasta kuehniella* (EPHEKU) *Sitotroga cerealella* (SITTCE), *Acarus siro* (ACARSI), *Lepidoglyphus destructor* (GLYCDE), *Tyrophagus longior* (TYROLO), *T. putrescentiae* (TYROPU).

- 2) Οι μικρότερες δόσεις να εφαρμόζονται όταν επικρατούν ευνοϊκές συνθήκες (20-30°C, και 50-75% σχετική υγρασία).
Οι μέγιστες δόσεις να εφαρμόζονται μόνο όταν τα αποθηκευμένα προϊόντα είναι στοιβαγμένα πυκνά και επικρατούν κακές περιβαλλοντικές συνθήκες (θερμοκρασία κοντά στους 10 °C ή χαμηλή σχετική υγρασία) ή όταν ο πληθυσμός των εντόμων έχει μειωμένη ευαισθησία στη φωσφίνη.
- 3) Διάρκεια υποκαπνισμού διάρκειας 14 ημερών να εφαρμόζονται μόνο όταν τα αποθηκευμένα προϊόντα είναι στοιβαγμένα πυκνά και επικρατούν κακές περιβαλλοντικές συνθήκες (θερμοκρασία κοντά στους 10 °C ή χαμηλές σχετική υγρασία) ή όταν ο πληθυσμός των εντόμων έχει μειωμένη ευαισθησία στη φωσφίνη.
- 4) Μετά την ολοκλήρωση του υποκαπνισμού στα αποθηκευμένα προϊόντα και τον αερισμό για 48 ώρες, ακολουθεί χρονικό διάστημα αναμονής, όπως ορίζεται στον σημείο 13, για την προστασία των καταναλωτών.

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

• **Μετα το πέρας του υποκαπνισμού, μην συσσωρεύεται τα εναπομείναντα υπολείμματα από τις ταμπλέτες, καθώς υπάρχει κίνδυνος αυθόρμητης ανάφλεξης τους.**

- Δεν συστήνεται ο υποκαπνισμός σε θερμοκρασίες χαμηλότερες από 10°C και υψηλότερες από 35°C.
- Δεν πρέπει να διεξάγεται υποκαπνισμός υπό συνθήκες χαμηλής υγρασίας.
- Μην υπερβαίνετε τη μεγαλύτερη από τις συνιστώμενες δόσεις γιατί υπάρχει κίνδυνος αυτανάφλεξης.
- Μη φέρνετε σε επαφή τα τρόφιμα ή ζωοτροφές, με τις ταμπλέτες ή τα εναπομείναντα υπολείμματα αυτών.
- Μη φέρνετε σε επαφή τις ταμπλέτες με νερό. Προκαλείται γρήγορη απελευθέρωση εύφλεκτου τοξικού αερίου.
- Τα δισκία είναι διαβρωτικά σε υλικά με βάση το χαλκό. Ο ευαίσθητος εξοπλισμός που περιέχει συστατικά χαλκού πρέπει να προστατεύεται ή να αφαιρείται κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.
- Μην εφαρμόζεται σε χώρους που υπάρχουν γυμνές φλόγες.

Διαχείριση Ανθεκτικότητας

Το σκεύασμα περιέχει τη δραστική **aluminium phosphide**, η οποία ανήκει στην **ομάδα 24** κατά IRAC.

Συνιστάται η εναλλαγή με εντομοκτόνα που δεν ανήκουν σε αυτή την ομάδα 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

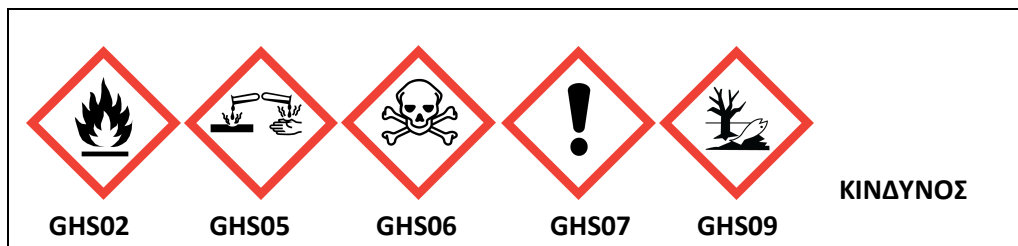
- της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα

Επανείσοδος στο χώρο της εφαρμογής χωρίς μάσκα προστασίας επιτρέπεται μόνο μετά από αερισμό (48 ωρών) και όταν η μέτρηση της συγκέντρωσης της φωσφίνης είναι μικρότερη του 0,01 ppm.

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

Δεν προκαλεί φυτοτοξικότητα όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις συνιστώμενες οδηγίες χρήσης και τον τρόπο εφαρμογής.

9 Εικονογράμματα κινδύνου:



10 Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H260: Σε επαφή με το νερό ελευθερώνει εύφλεκτα αέρια τα οποία μπορούν να αυτοαναφλεγούν.
H300: Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης.
H311: Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H330: Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
H400: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
EUH029: Σε επαφή με το νερό ελευθερώνονται τοξικά αέρια.
EUH032: Σε επαφή με οξέα ελευθερώνονται πολύ τοξικά αέρια
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.
P270: Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P260: Μην αναπνέετε σκόνη / αναθυμιάσεις / αέρια / σταγονίδια / ατμούς / εκνεφώματα.
P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
P223: Αποφύγετε κάθε πιθανή επαφή με το νερό, διότι αντιδρά βίαια και μπορεί να προκληθεί ανάφλεξη.
P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.
P284: Φοράτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.
P231+P232 : Χειρισμός σε αδρανή ατμόσφαιρα. Προστατέψτε από την υγρασία.
P501: Διάθεση περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

Φοράτε ολόσωμη φόρμα προστασίας, γάντια και μάσκα προστασίας

(τύπος P3 [τουλάχιστον EN 140] με φίλτρο EN14387 B2 P3 ή αντίστοιχο του) κατά την τοποθέτηση των ταμπλετών και κατά την επανείσοδο στο χώρο πριν η συγκέντρωση της φωσφίνης είναι μικρότερη του 0,01ppm.

Επανείσοδος στο χώρο της εφαρμογής χωρίς μάσκα προστασίας επιτρέπεται μόνο μετά από αερισμό (48 ωρών) και όταν η μέτρηση της συγκέντρωσης της φωσφίνης είναι μικρότερη του 0,01 ppm.

Sp1: Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

12

Πρώτες βοήθειες –
Αντίδοτο

Γενικές πληροφορίες: Αποφύγετε επαφή με το δέρμα, τα μάτια και τα ρούχα. Αφαιρέστε αμέσως τα ρούχα στα οποία έπεσαν υπολείμματα του σκευάσματος

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ Ή ΕΑΝ ΑΙΣΘΑΝΘΕΙΤΕ ΑΔΙΑΘΕΣΙΑ ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή. Τα συμπτώματα της δηλητηρίασης από φωσφίνη περιλαμβάνουν λιποθυμία και αίσθημα συστολής στο στήθος.

Εάν εμφανιστούν κάποια από τα παραπάνω συμπτώματα ή εάν υπάρχει υποψία δηλητηρίασης: **ΣΤΑΜΑΤΗΣΤΕ ΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ**

Μεταφέρετε τον ασθενή στον καθαρό αέρα. Αποτρέψτε κάθε κίνηση. Κρατήστε τον ασθενή ζεστό. Καλέστε ΑΜΕΣΩΣ τον γιατρό και δείξτε του αυτή την ετικέτα. Εάν η αναπνοή σταματήσει ή εμφανιστούν σημάδια άπνοιας, εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή χρησιμοποιώντας οξυγόνο και μια κατάλληλη μηχανική συσκευή (όπως σακούλα και μάσκα). Μην κάνετε αναζωογόνηση από στόμα σε στόμα.

P304 +P340+P310: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

P335 + P312+ P361: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Αφαιρέστε προσεκτικά τα σωματίδια που έχουν μείνει στο δέρμα. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. Αφαιρέστε / Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.

P310ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

P301+P310: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

P370+P378: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ: Χρησιμοποιήστε ξηρά μέσα και διοξείδιο του άνθρακα για την κατάσβεση. Μην χρησιμοποιείται ποτέ νερό.

ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.

Οδηγός για το γιατρό: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Η θεραπεία για ύποπτη δηλητηρίαση πρέπει να είναι συμπτωματική και υποστηρικτική φροντίδα.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-7793777

13 Προστασία των καταναλωτών

Αναμονή πριν τη διάθεση στην αγορά

Πεδίο Εφαρμογής	Χρονικό διάστημα αναμονής μετά τον αερισμό 48 ωρών
Δημητριακά, ελαιούχοι σπόροι, όσπρια, τσάι, καφές, αφεψήματα βοτάνων, κακάο, μπαχαρικά, αποξηραμένα λαχανικά, φρούτα και μανιτάρια	7 ημέρες
Επεξεργασμένα προϊόντα δημητριακών	14 ημέρες
Ξηροί καρποί	21 ημέρες
Κελυφωτά Φιστίκια	35 ημέρες
Κενοί χώροι	-

14 Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος.

του

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια όταν αποθηκεύεται στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του σε χώρο ξηρό, δροσερό προστατευμένο από την υγρασία, και καλά αεριζόμενο.

Με το άνοιγμα της φυάλης θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί εφάπαξ το περιεχόμενο προϊόν.

Δεν επιτρέπεται η αποθήκευση της ανοιγμένης συσκευασίας και η επαναχρησιμοποίησή της.

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

Στην έκθεση 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

B Ανακαλούμε τη με αριθ. **1536** άδειας διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) **FUMITOXIN TB** η οποία χορηγήθηκε με την αριθμ. 90983/12.10.1988 Απόφαση, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Για τα αποθέματα ισχύουν τα παρακάτω:

1. Επιτρέπεται από την υπογραφή της παρούσας η τιμολόγηση από τον κάτοχο της έγκρισης προς τα καταστήματα εμπορίας φυτοπροστατευτικών προϊόντων για έξι (6) μήνες (έως τις 06.04.2024).
2. Επιτρέπεται η πώληση των υπαρχόντων αποθεμάτων από τα καταστήματα χονδρικής και λιανικής πώλησης για δέκα επτά (17) επιπλέον μήνες από την υπογραφή της παρούσας (έως τις 06.03.2025).
3. Επιτρέπεται η χρήση των υπαρχόντων αποθεμάτων από τους επαγγελματίες χρήστες για δεκαοκτώ (18) μήνες από την υπογραφή της παρούσας (έως τις 06.04.2025).
4. Τυχόν αδιάθετες ή μη χρησιμοποιηθείσες ποσότητες μετά την 06.04.2025, θα πρέπει να επιστραφούν στον κάτοχο της έγκρισης, για επανεξαγωγή ή καταστροφή, με ευθύνη και δαπάνες αυτού.

Γ**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 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