



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ**

**Αθήνα, 28-01-2013
Αριθ. πρωτ: 1000/11023**

**Ταχ. Δ/ση: Α. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος
Τηλέφωνο: 210 928 72 11
e-mail: syg046@minagric.gr**

Προς: SYNGENTA Hellas AEBE

**ΚΟΙΝ : ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ
ΔΙΑΔΥΚΤΙΟ**

ΘΕΜΑ: «Τροποποίηση της με αριθ. 14001 έγκρισης του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (εντομοκτόνο) FORCE 20 CS (πρώην FORCE 20 FS), ως προς την περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία, τη μορφή, την εγγραμμένη σύνθεση, τον κάτοχο της έγκρισης, και την ημερομηνία λήξης της έγκρισης»

**ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο**

ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 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 αυτού.
2. Τον Νόμο 4036/2012 (Α' 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις.
3. Τον ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΟ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) αριθ. 800/2011 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 9ης Αυγούστου 2011 για την έγκριση της δραστικής ουσίας tefluthrin σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά, για την τροποποίηση του παραρτήματος του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 540/2011 της Επιτροπής και για την τροποποίηση της απόφασης 2008/934/ΕΚ της Επιτροπής.
4. Τον Κανονισμό 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.
5. Τη με αριθ. 102696/23.7.2002 (ΦΕΚ 1047/Β'/9.8.2002) απόφαση του Υπουργού Γεωργίας για «επανεγκριση των σκευασμάτων μετά την καταχώριση στο Παρ/μα Ι της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ της/των δραστικών ουσιών του σκευάσματος» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. Το με αριθ. ΕΜΠ 375/2.5.12 έγγραφο του Εργαστηρίου Χημικού Ελέγχου Γεωργικών Φαρμάκων του ΜΦΙ (α.π. ΥΠΑΑΤ 4946/53023/7.5.12).

7. Τη με αριθ. 280665/6-4-2009 (ΦΕΚ 970/Β/22-5-2009) Απόφαση του Υφυπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «Μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Ειδικό Γραμματέα, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Τμήματος της εξουσίας να υπογράψουν με «Εντολή Υπουργού»».
8. Τις με αριθ. πρωτ. 94771/23.3.11, 103553/20.12.11 και 3718/42178/4.4.12 αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Τροποποιούμε τη με αριθ. **14001** έγκριση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (εντομοκτόνο) FORCE 20 CS (πρώην FORCE 20 FS), η οποία χορηγήθηκε με τη με αριθ. 120810/08-07-2008 Απόφασή μας, ως προς την περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία, τη μορφή, την εγγυημένη σύνθεση, τον κάτοχο της έγκρισης και την ημερομηνία λήξης της έγκρισης. Η έγκριση διαμορφώνεται ως ακολούθως:

1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος

1.1 Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας (ΑΕΚ)

1.1.α Ημερομηνία χορήγησης

1.1.β Ημερομηνία λήξης

14001
08 – 07 - 2008
31 – 12 - 2015

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

1.2.α Εμπορικό όνομα

FORCE 20 CS

1.2.β Μορφή:

CS (εναιώρημα μικροκαψουλών)

1.3 Δραστική ουσία (εξ)

α) Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO

tefluthrin

β) Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

92 % (β/β) min

γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

Syngenta Crop Protection AG Ελβετίας

δ) Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης: Syngenta Ltd., Leeds Road, Huddersfield, West Yorkshire, England
--

ε) Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας tefluthrin όπως έχουν κατατεθεί από την παρασκευάστρια εταιρεία κατά την διαδικασία συμμόρφωσης με την οδηγία καταχώρησης και προσδιορίζονται στο Τμήμα J της αίτησης με ημερομηνία 20-2-2011 (Αρ. Πρ. ΥΑΑΤ 103556) παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης:

Syngenta Hellas AEBE
T.K.15349
Τηλ.:210-6666612-13
Fax:210 6665777
E-mail: youla.kalliakaki@syngenta.com

β) Υπεύθυνος για διάθεση στην αγορά σύμφωνα με το νόμο 4036/2012:

Syngenta Hellas AEBE

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

Syngenta Crop Protection AG Ελβετίας

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:
Syngenta Chemicals BV, Βελγίου

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

1. Syngenta Chemicals BV,
2. Seneffe, Βέλγιο
3. Syngenta Hellas, Οινόφυτα Βοιωτίας

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

tefluthrin: 20 % β/ο
Βοηθητικές ουσίες: 79,49 % β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος παραμένει στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

2

Συσκευασίες:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Μπουκάλι	1 lt	Πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας ή PET
2	Μπιτόνια	5 lt, 10 lt, 20 lt	Πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας ή PET
3	Βαρέλια	180 lt και 200 lt	Πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας ή PET

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες

Τρόπος εφαρμογής:

Επενδυτικό σπόρων.

Η επένδυση των σπόρων γίνεται με τη μέθοδο της κουφετοποίησης (pelleting) μόνον σε επαγγελματικές εγκαταστάσεις.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: ---

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:

Τα κενά μέσα συσκευασίας καταστρέφονται με τρύπημα για την διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης και εναποτίθενται όλα σε ειδικό χώρο συλλογής της βιομηχανίας που διενήργησε την κουφετοποίηση, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

4 Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Πυρεθρινοειδές εντομοκτόνο. Καταπολεμά έντομα εδάφους. Παρεμποδίζει τη λειτουργία των διαύλων ιόντων νατρίου (sodium channel modulator) προκαλώντας παρατεταμένο άνοιγμα αυτών που οδηγεί σε υπερευαισθησία του νευρικού συστήματος, διακοπή της διατροφής, παράλυση και τελικά το θάνατο του εντόμου. Δρα δι' επαφής μέσω της απορρόφησής του από την επιδερμίδα, αλλά έχει και κάποια δράση δια του στομάχου. Δεν είναι διασυστηματικό αλλά έχει δράση με ατμούς. Έχει γρήγορη αρχική δράση (knockdown effect) και αρκετή υπολειμματική διάρκεια. Επιπλέον, λόγω των ατμών που δημιουργούνται στην εδαφική ζώνη, τα έντομα απομακρύνονται και δεν πλησιάζουν τα φυτά στη γραμμική εφαρμογή.

5 5.1 Φάσμα δράσης

Καλλιέργεια	Εχθρός	Δόση Εφαρμογής		Μέθοδος
		Σκεύασμα (ml/U)	δ.ο. (g/U*)	
Ζαχαρότευτλα	Σιδηροσκώληκες (<i>Agriotes spp.</i>) Ατομάρια (<i>Atomaria linearis</i>)	60	12	Η επένδυση του σπόρου γίνεται με τη μέθοδο της κουφετοποίησης

* U=100.000 σπόροι

Παρατηρήσεις:

1. Οι επενδεδυμένοι σπόροι πρέπει να σπέρνονται κατάλληλα ώστε να καλύπτονται πλήρως από το έδαφος.
2. Οι σπόροι που τυχόν θα περισσέψουν να μην αφήνονται εκτεθειμένοι σε ελεύθερη πρόσβαση στα πτηνά.

6 Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαλλοντικές υπό τους οποίους το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί

Η κάλυψη της επιφάνειας των σπόρων πρέπει να εκτελείται μόνον σε επαγγελματικές εγκαταστάσεις επικάλυψης των σπόρων. Οι εγκαταστάσεις αυτές πρέπει να εφαρμόζουν τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές ώστε να αποκλείεται η απελευθέρωση σύννεφων σκόνης κατά την αποθήκευση, τη μεταφορά και την εφαρμογή.

Συνδυαστικότητα: Το σκεύασμα στη δόση 40 κ.εκ.σκ./U μπορεί να συνδυαστεί με CRUISER SB600 FS (thiamethoxam 60%) και στη δόση 20 κ.εκ.σκ./U με το CAUCHO 600 FS (imidacloprid 60%).

7 Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:

- σποράς ή φύτευσης της προσ-τατευόμενης καλλιέργειας
- σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν
- της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα

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

Φυτοτοξικότητα: Τα ζαχαρότευτλα που φυτρώνουν από σπόρο που έχει επενδυθεί με FORCE 20 CS στην εγκεκριμένη δόση, δεν εμφανίζουν προβλήματα φυτοτοξικότητας.

9 Σήμανση σκευάσματος:

Xn - Επιβλαβές
N – Επικίνδυνο για το περιβάλλον

10 Φράσεις R

R20 Επιβλαβές όταν εισπνέεται.
R 43 Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.
R50/53 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον

Προφυλάξεις για το χρήστη και τη δημόσια υγεία:

S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

S13 Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

S20/21 Μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε

S24 Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα.

S36/37/39 Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.

S46 Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

«Φοράτε ολόσωμη φόρμα, γάντια και σκληρά παπούτσια κατά τον καθαρισμό του χρησιμοποιούμενου εξοπλισμού. Σε περίπτωση καθαρισμού με αέρα υπό πίεση πρέπει να χρησιμοποιείται επιπλέον κατάλληλη αναπνευστική μάσκα».

S60 Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα.

S61 Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

«Για την αποφυγή κινδύνων για τον άνθρωπο και το περιβάλλον, να συμμορφώνεστε με τις οδηγίες χρήσης».

Προφυλάξεις που αφορούν τους επενδεδυμένους σπόρους:

ΠΡΟΣΟΧΗ: Αυτός ο σπόρος έχει επενδυθεί με το εντομοκτόνο FORCE 20 CS.

— Φυλάξτε τον κλειδωμένο μακριά από παιδιά

— Φυλάξτε τον μακριά από τρόφιμα, ποτά, ζωοτροφές, νερά και κατοικίδια ζώα.

— Μην έρχεσθε σε επαφή με τον σπόρο με γυμνά χέρια, φοράτε γάντια και γυαλιά.

— Μην ξαναχρησιμοποιήσετε τους άδειους σάκους.

— Μην πετάτε τους άδειους σάκους σε χαντάκια ή αρδευτικούς αγωγούς.

— Μετά το χειρισμό με τους σπόρους, ο χειριστής πρέπει να πλυθεί με άφθονο νερό και σαπούνι.

12 Πρώτες βοήθειες –
-Αντίδοτο**Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο:**

Σε περίπτωση εισπνοής, απομακρύνετε το μολυσμένο άτομο από την επικίνδυνη περιοχή σε καλά αεριζόμενο χώρο και προστατέψτε το από την υποθερμία. Για προληπτικούς λόγους καλέστε γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε πολύ καλά τα μολυσμένα μέρη του σώματος με νερό πρώτα και με σαπούνι και νερό στη συνέχεια. Τα μολυσμένα ρούχα πρέπει να πλυθούν καλά πριν ξαναφορεθούν.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε τα μάτια με καθαρό νερό κρατώντας τα βλέφαρα ανοιχτά για 15 λεπτά τουλάχιστον και καλέστε αμέσως γιατρό.

Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει γνωστό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777

13 Προστασία των
καταναλωτών**13.1** Μέγιστα Όρια
Υπολειμμάτων (MRLs)**tefluthrin**

Φυτικά Προϊόντα	MRLs (mg/kg)
Έχουν καθοριστεί Ευρωπαϊκά MRLs στον Κανονισμό 396/2005 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει	

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

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Τελευταία επέμβαση πριν την συγκομιδή	--

14 Συνθήκες
αποθήκευσης, χρονική
σταθερότητα του
σκευάσματος

Χρονική σταθερότητα σκευάσματος - Συνθήκες αποθήκευσης:
Διατηρείται στην αρχική και καλά κλεισμένη συσκευασία του, σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο. Συνιστώμενος μέγιστος χρόνος αποθήκευσης: 2 χρόνια.

15 Ανάκληση της έγκρισης-παράταση της έγκρισης

Η παρούσα έγκριση μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτηση της έγκρισης δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων αυτή χορηγήθηκε.

B**Γενικές υποχρεώσεις**

1. Ο κάτοχος της έγκρισης είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώνει την Αρμόδια Αρχή για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον που περιήλθε σε γνώση του από τη χρήση του προϊόντος. Τυχόν απόκρυψη μιας τέτοιας πληροφορίας αποτελεί παράπτωμα 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 στην Αρμόδια Αρχή με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας.
4. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφ' όσον είναι σύμφωνη με τους όρους της έγκρισης του σκευάσματος και την ισχύουσα νομοθεσία.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

M. ΚΟΡΑΣΙΔΗΣ