



**Ο ΠΕΡΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2011
(Ν 141(I)/2011)**

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 4026 (Έντυπο 01), ημερομηνίας 10/11/2017 για χορήγηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος και

την επιστολή του αιτητή με για χορήγηση της άδειας με βάση την αμοιβαία αναγνώριση της αξιολόγησης που διενεργήθηκε για χορήγηση της άδειας του ίδιου σκευάσματος στην Ελλάδα,

την αίτηση με αρ. 334 (Έντυπο 09), ημερομηνίας 15/02/2019 για τροποποίηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος, ως προς το διανομέα και

την αίτηση με αρ. 3630 (Έντυπο 8), ημερομηνίας 29/11/2019 για παράταση της άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος και

την αίτηση με αρ. 486 (Έντυπο 09) για τροποποίηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος σε σχέση με τον κάτοχο της άδειας και την αίτηση με αρ. 4100 (Έντυπο 8), για παράταση της άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος και την αίτηση με αρ. 704 (έντυπο 09) για τροποποίηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος σε σχέση με την εταιρεία που είναι υπεύθυνη για τη διάθεση του στην αγορά και το διανομέα,

τροποποιείται η άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν TALISMAN, με τα ακόλουθα στοιχεία:

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

3485

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

07/04/2023

Ημερομηνία λήξης άδειας:

31/12/2023

2. Κάτοχος της άδειας:

Galenika-Fitofarmacija d.o.o

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

Premier Shukuroglou Cyprus Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον
κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

Premier Shukuroglou Cyprus Ltd

Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος1. Εμπορικό Όνομα: **Talisman**2. Μορφή: **Ελαιώδες εναιώρημα (OD)**3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος: **Nicosulfuron: 4% β/ο
βιοηθητικές ουσίες: 96% β/β**4. Παρασκευαστής σκευάσματος: **GALENIKA-FITOFARMACIJA A.D.**5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: **GALENIKA-FITOFARMACIJA A.D.**6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος: **1 GALENIKA-FITOFARMACIJA A.D.
2. FARMA-CHEM SA**

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Φιάλες / Δοχεία	250 500 κ.εκ., 1Λ, 5Λ	HDPE-PA

Γ) Δραστική ουσία1. Κοινή Ονομασία: **Nicosulfuron**2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: **96% (β/β) min**3. Παρασκευαστής της δ.ο.: **Zibo NAB Agrochemicals Ltd, Kíva**4. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: **Zibo NAB Agrochemicals Ltd**

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Διασυστηματικό μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο, για την καταπολέμηση αγρωστωδών και πλατύφυλλων ζιζανίων στην καλλιέργεια του αραβοσίτου.
Το nicosulfuron δρα παρεμποδίζοντας το ένζυμο ALS, συνθετάση του οξυγαλακτικού.

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες
ερασιτέχνες χρήστες

3. Τρόπος Εφαρμογής: **Ψεκασμός φυλλώματος**

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τη μέση με νερό. Αραιώστε την συνιστώμενη ποσότητα σκευάσματος σε μικρή ποσότητα νερού και προσθέστε το στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας. Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

Καθαρισμός ψεκαστικών:

Ξεπλύνετε καλά τα ψεκαστικά μέσα μετά τον ψεκασμό για να μην προκληθούν ζημιές στις καλλιέργειες στις οποίες θα χρησιμοποιηθεί στη συνέχεια το ψεκαστικό μέσο. Συνιστάται η χρήση αμμωνιακού διαλύματος 3%. Επίσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί χλωρίνη οικιακής χρήσης.

Να ακολουθηθούν τα εξής στάδια καθαρισμού:

- Αδειάστε τελείως το βυτίο. Ξαναγεμίστε το βυτίο με καθαρό νερό και κάντε το να περάσει μέσα από όλα τα μέρη του ψεκαστικού (αντλία, ψεκαστικό αυλό). Αδειάστε τελείως το βυτίο.
- Ξαναγεμίστε το βυτίο με καθαρό νερό στο οποίο προσθέστε μισό λίτρο αμμωνίας οικιακής χρήσης 3% ανά 100λιτρο. Κυκλοφορήστε το διάλυμα αυτό μέσω όλου του συστήματος για 10 λεπτά με συνεχή ανάδευση και αδειάστε τελείως το βυτίο ξανά.
- Ξαναγεμίστε το βυτίο με καθαρό νερό και κάντε το να περάσει μέσα από όλα τα μέρη του ψεκαστικού (αντλία, ψεκαστικό αυλό).

Αδειάστε τελείως το βυτίο.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις			Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		Κ.ΕΚ / 100 Λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (Λίτρα / δεκ.)	Κ.ΕΚ / δεκ. μέγιστη		
Αραβόσιτος	Ευαίσθητα ζιζάνια: Βλήτα (<i>Amaranthus sp.</i>) Σκαρολάχανο (<i>Mercurialis annua</i>) Μουχρίσα (<i>Echinocloa crus-galli</i>) Αιματόχορτο (<i>Digitaria spp.</i>) Σετάρια (<i>Setaria spp.*</i>) Βέλιουρας (<i>Sorghum halepense*</i>)				Ψεκασμοί φυλλώματος, BBCN 12-18	1 εφαρμογή
	Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: Λουβουδιά (<i>Chenopodium album</i>) Αγριοτοματία (<i>Solanum nigrum*</i>) Τάπουλας (<i>Datura stramonium</i>) Πολύγωνο (<i>Polygonum convolvulus</i>) Πάνικο (<i>Panicum miliaceum*</i>).	---	20 – 40	112,5 – 150		

* Για την καταπολέμηση των εν λόγω ζιζανίων να χρησιμοποιείται τη μεγαλύτερη δόση.

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Αραβόσιτος	M.E

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

Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: **B**

Να εφαρμόζονται εναλλακτικές μέθοδοι αντιμετώπισης ζιζανίων (μηχανική μέθοδος, καλλιεργητικά μέτρα κ.λ.π.) όπου αυτό είναι δυνατό και να γίνεται εναλλαγή ζιζανιοκτόνων (ζιζανιοκτόνα με διαφορετικό τρόπο δράσης), για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας.

8. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και -

α) σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:

Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας στην οποία χρησιμοποιήθηκε το TALISMAN, στον ίδιο αγρό, και κατά την ίδια περίοδο, μπορεί να ξανασπαρεί μόνο αραβόσιτος

β) σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:

Για σπορά χειμερινού σιταριού πρέπει να περάσουν τουλάχιστον 4 μήνες και οποιαδήποτε άλλης καλλιέργειας την επόμενη άνοιξη (1 έτος μετά) από την εφαρμογή του TALISMAN και αφού προηγηθεί βαθιά άροση

γ) της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το φυτοπροστατευτικό προϊόν:

Επιτρέπεται η είσοδος εργατών στον αγρό αφού έχει στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό πάνω στα φυτά.
Απαγορεύεται η είσοδος ζώων για βόσκηση για 50 ημέρες μετά τον ψεκασμό.

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

Κατά την 1η–2η εβδομάδα μετά την εφαρμογή είναι δυνατόν να παρατηρηθούν χλωρώσεις στα φύλλα του καλαμποκιού. Το φαινόμενο αυτό είναι συνάρτηση της χρησιμοποιούμενης δόσης, είναι δε παροδικό.

Δεν επηρεάζει την ανάπτυξη της καλλιέργειας ή τις αποδόσεις.

Να μη χρησιμοποιείται στο 'γλυκό καλαμπόκι' και σε καλλιέργειες σε αραβόσιτου που προορίζεται για σπορά.

10. Συνδυαστικότητα: Δεν προτείνεται ο συνδυασμός του με άλλα σκευάσματα

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΚΙΝΔΥΝΟΣ



GHS07



GHS09

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

- H315** Προξενεί ερεθισμό του δέρματος.
- H318** Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- H410** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

- P101** Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
- P405+102** Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.
- P270** Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
- P280** Να φοράτε προστατευτικά γάντια και μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια.
Σε περίπτωση επανεισόδου να φοράτε μακρύ παντελόνι και μακρυμάνικο πουκάμισο.
- Sp1** Μη ρυπαίνεται το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.
- SPe3** Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήνετε μια αφέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων από τη μη γεωργική γη. Δεν απαιτείται αφέκαστη ζώνη προστασίας με τη χρήση ακροφύσιων μείωσης της διασποράς κατά 75%.
- EUH401** Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

- P302+352:** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.
- P305+351+338:** 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.
- P332+313:** Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευτείτε / Επισκεφτείτε γιατρό.
- Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει γνωστό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.
- Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων:** 1401

E. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια τουλάχιστον εάν διατηρηθεί στην αρχική του συσκευασία σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο και σε θερμοκρασίες μεταξύ 5 – 30 °C

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

Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα. Τα νερά του ξεπλύματος προστίθενται στο ψεκαστικό διάλυμα. Στη συνέχεια, αφού οι άδειες συσκευασίες καταστραφούν με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε ειδικά σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Ζ. Άλλες πληροφορίες / υποχρεώσεις:

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

Ημερομηνία 07/04/2023



