



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

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 4523 (Έντυπο 01), για χορήγηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος,

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

χορηγείται άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **DYNASTY** με τα ακόλουθα στοιχεία:

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

3959

Ημερομηνία χορήγησης άδειας:

19/09/2022

Ημερομηνία λήξης άδειας:

31/12/2024

2. Κάτοχος της άδειας:

Sharda Cropchem España S.L.

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

A.D Georoniki LTD

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

A.D Georoniki LTD

Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα: Dynasty

2. Μορφή: Πυκνό εναιώρημα (SC)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος: azoxystrobin: 20% β/ο
difenoconazole: 12,5% β/ο
Βοηθητικές ουσίες: 70,17 % β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος: SHARDA CROP CHEM LIMITED

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:

1. Synthos Dwory 7 Sp. Z.o.o s.j.
2. AgroSmart Limited
3. Scam SPA
4. Althaller Italia s.r.l.
5. I.R.C.A. SERVICE S.p.A.
6. Spachem S.L.
7. LUQSA (Lérida Union Quimica/SA)
8. Sipcam Italia S.p.A.
9. Diachem S.p.A.
10. ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ
11. Farmachem S.A.
12. Chemia S.p.A, Italy

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:

1. Synthos Dwory 7 Sp. Z.o.o s.j.
2. AgroSmart Limited
3. Scam SPA
4. Althaller Italia s.r.l.
5. I.R.C.A. SERVICE S.p.A.
6. Spachem S.L.
7. LUQSA (Lérida Union Quimica/SA)
8. Sipcam Italia S.p.A.
9. Diachem S.p.A.
10. ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ
11. Farmachem S.A.
12. Chemia S.p.A, Italy
13. AGROLOGY S.A
14. NITROFARM SA
15. AGROTECHNICA
16. HELLAFARM
17. KARVELAS
18. PROFARM S.A

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Φιάλη	250 κ.εκ. έως 1 λίτρο	Πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE)
2.	Μπιτόνι	5 έως 20 λίτρα	Πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE)

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία:

1. azoxystrobin
2. difenoconazole

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

1. 98% β/β min
2. 96,5 % β/β min

3. Παρασκευαστής των δ.ο.:

Azoxystrobin : SHARDA CROPCHEM LIMITED A

Difenoconazole: Zhejiang Udragon Bioscience Co. Ltd.

4. Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.:

Azoxystrobin

Shanghai Heben Eastsun Medicaments Co., Ltd.

Difenoconazole:

Zhejiang Udragon Bioscience Co. Ltd.

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Διασυστηματικό μυκητοκτόνο με προστατευτική και θεραπευτική δράση.

Το azoxystrobin ανήκει στην ομάδα των στρομπιλουρινών, είναι προστατευτικό με μερική διελασματική δράση και παρεμποδίζει τη βλάστηση των σπορίων, την ανάπτυξη του μυκηλίου και την παραγωγή των σπορίων. Στο βιοχημικό επίπεδο η δράση του είναι στο σύμπλοκο III της αναπνευστικής αλυσίδας.

Το difenoconazole είναι διασυστηματικό μυκητοκτόνο, που ανήκει στην ομάδα των τριαζολών. Στο βιοχημικό επίπεδο η δράση του συνιστάται στην παρεμπόδιση της απομεθυλίωσης του C¹⁴ κατά τη διαδικασία βιοσύνθεσης της εργοστερόλης.

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες



ερασιτέχνες χρήστες



3. Τρόπος Εφαρμογής:

Συνιστώνται ψεκασμοί καλύψεως. Ψεκάστε με τον απαραίτητο όγκο ώστε να επιτευχθεί καλή κάλυψη της φυλλικής επιφάνειας από το ψεκαστικό υγρό.

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Προσθέτουμε αναδεύοντας τη συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας συνεχώς

Καθαρισμός ψεκαστήρα: Συστήνεται ο καθαρισμός του ψεκαστήρα με νερό, αδειάζοντας πλήρως όλα τα εξαρτήματα από το ψεκαστικό υγρό και ξεπλένοντας όλα του τα εξαρτήματα 2-3 φορές, έως ότου ο αφρός και όλα τα ίχνη του προϊόντος έχουν απομακρυνθεί.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις			Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιερ. περίοδο
		γρ. /100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	γρ. σκ./δεκ. μέγιστη		
Καρότο	Αλτερνάρια (<i>Alternaria dauci</i>) Ωίδιο (<i>Erysiphe heraclei</i>)	---	20 – 60	100	Εφαρμογές από την έναρξη ανάπτυξης του εδώδιμου φυτικού τμήματος προς συγκομιδή έως και την πλήρη ανάπτυξή του (BBCH 40-49)	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 14 ημέρες
Κρεμμύδι	Σκωρίαση (<i>Puccinia allii</i>)	---	20 – 60		Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων από την διόγκωση της βάσης των φύλλων έως την πλήρη ξήρανση των φύλλων (BBCH 41-49)	2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 14 ημέρες
Τομάτα	Περνόςπορος (<i>Phytophthora infestans</i>)	---	50 – 100		Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων από έναρξη σχηματισμού πλευρικών βλαστών έως πριν την έναρξη της άνθησης (BBCH 20-59)	2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 8 – 10 ημέρες
	Αλτερνάρια (<i>Alternaria sp.</i>) Ωίδιο (<i>Leveillula taurica</i>)					3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 8 – 10 ημέρες
Μελιτζάνα	Ωίδιο (<i>Oidium sp.</i>)	---	50 – 100		Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων από έναρξη σχηματισμού πλευρικών βλαστών έως πριν την έναρξη της άνθησης (BBCH 20-59)	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 8 – 10 ημέρες
Αγκινάρα	Περνόςπορος (<i>Bremia sp.</i>)	---	20 – 60		Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων, από το 10% της μέγιστης φυλλικής επιφάνειας (BBCH 41-81)	2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 8 – 10 ημέρες
Ζαχαρότευτλα	Κερκοσπορίωση (<i>Cercospora beticola</i>)	---	30 – 50		Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων από το 10% έως το 90 % κάλυψης του εδάφους από την φυλλική επιφάνεια (BBCH 31-39)	2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 21 ημέρες

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Καρότο, Κρεμμύδι	14 ημέρες
Τομάτα, Μελιτζάνα	3 ημέρες
Αγκινάρα	7 ημέρες
Ζαχαρότευτλα	21 ημέρες

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

**Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: azoxystrobin: 11
difenoconazole: 3**

Συνιστάται:

- η εναλλαγή με μυκητοκτόνα που δεν ανήκουν σε αυτές τις ομάδες προκειμένου να αποφευχθεί η ανάπτυξη ανθεκτικότητας
- εφαρμογή του σκευάσματος προληπτικά ή στα πρώτα στάδια της ανάπτυξης των ασθενειών και αποφύγετε τις θεραπευτικές εφαρμογές

8. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και -

α) σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:

β) σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:

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

Να μην εισέρχεστε στο πεδίο εφαρμογής μέχρι να στεγνώσει εντελώς το ψεκαστικό υγρό από τα φύλλα.

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

Δεν είναι φυτοτοξικό στις προτεινόμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής.

10. Συνδυαστικότητα:

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΠΡΟΣΟΧΗ



GHS09

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

EUH208: Περιέχει *1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)*. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

EUH401 Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

P102+P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

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 κατάλληλα γάντια και ολόσωμη φόρμα εργασίας κατά την ανάμιξη/φόρτωση και ολόσωμη φόρμα εργασίας κατά την εφαρμογή του σκευάσματος.

Σε περίπτωση επανεισόδου στην καλλιέργεια μετά τον ψεκασμό φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας και γάντια.

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

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

Spe3 Για την προστασία των υδρόβιων οργανισμών να αφήνετε από τα επιφανειακά ύδατα:

- μια αφέκαστη ζώνη προστασίας **10 μέτρων ή 5 μέτρων** σε συνδυασμό με τη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 50 % στις καλλιέργειες **ζαχαρότευτλων και κρεμμυδιών**
- φυτική ζώνη ανάσχεσης **10 μέτρων** στις εξής καλλιέργειες **τομάτας, μελιτζάνας, αγκινάρας, κρεμμυδιού και καρότου**

Spe2 Για την προστασία των υδρόβιων οργανισμών να μην εφαρμόζετε σε αργιλώδη εδάφη με κλίση < 0,5%.

SPe8 Επικίνδυνο για τις μέλισσες. Για να προστατέψετε τις μέλισσες και άλλα έντομα επικονίασης μην εφαρμόζετε κατά την ανθοφορία ή κατά την περίοδο παραγωγής μελιτωμάτων. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κατά την περίοδο που οι μέλισσες συλλέγουν. Μην το χρησιμοποιείτε όταν υπάρχουν ανθισμένα ζιζάνια ή απομακρύνετε τα ζιζάνια πριν την ανθοφορία τους. Στις προ-ανθικές εφαρμογές, σταματήστε τις εφαρμογές 5 μέρες πριν την έναρξη της άνθησης. Οι μελισσοκόμοι θα πρέπει να φροντίζουν να απομακρύνουν ή να καλύπτουν τις κυψέλες κατά την διάρκεια και 5 ημέρες μετά την εφαρμογή από την περιοχή.

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

Γενικές πληροφορίες: Αποφύγετε επαφή με το δέρμα, τα μάτια και τα ρούχα. Αφαιρέστε αμέσως τα ρούχα στα οποία έπεσε ψεκαστικό υγρό.

Σε περίπτωση προβλήματος: Ζητήστε ιατρική συμβουλή και δείξτε το δοχείο, την ετικέτα και/ή το φύλλο ορθού χειρισμού στον γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Εάν προκληθεί ερεθισμός ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση εισπνοής: Κρατήστε τον ασθενή ήρεμο και μεταφέρατε τον στον καθαρό αέρα. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό επί 15 λεπτά τουλάχιστον, κρατώντας ανοιχτά τα βλέφαρα. Συμβουλευθείτε οφθαλμίατρο.

Σε περίπτωση κατάποσης: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και μετά πιείτε άφθονο νερό. Ζητήστε ιατρική συμβουλή. Μην προκαλείτε εμετό αν δεν συμβουλευτείτε γιατρό. Μην προκαλείτε εμετό ή μην δίνετε τίποτα από στόματος σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του, ή έχει σπασμούς.

ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.

ΓΙΑΤΡΟΙ: Ακολουθήστε θεραπεία συμπτωματική.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 1401

Ε. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Διατηρείται σταθερό για 2 χρόνια εφόσον αποθηκεύεται στην αρχική του, σφραγισμένη συσκευασία, σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο χώρο. Απαγορεύεται η επαναχρησιμοποίηση της συσκευασίας.

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

Οι φιάλες ξεπλένονται υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυματος ρίχνονται στο ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται όλα σε 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: 19/09/2022...



(Ανδρούλα Γεωργίου)
Διευθύντρια
Τμήματος Γεωργίας