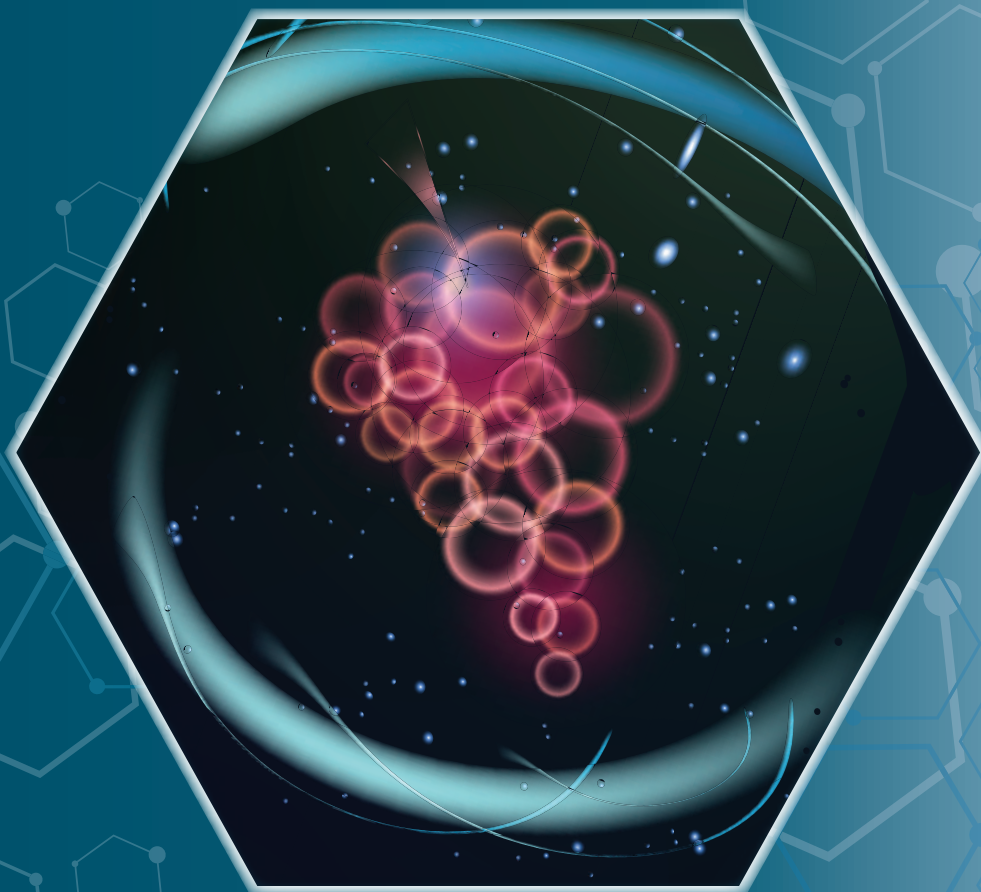


# κυσάβι®

Pyriofenone 30%

ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ

**Το νέο όπλο εναντίον του Ωιδίου στο αμπέλι**



- Διασυστηματικό ωιδιοκτόνο
- Μοναδική δραστική ουσία - Pyriofenone 30% β/ο
- Προληπτική και θεραπευτική δράση
- Αντοχή στην έκπλυση από βροχή 10mm, δύο ώρες μετά την εφαρμογή
- Εργαλείο στη διαχείριση της ανθεκτικότητας

# Kusabi®

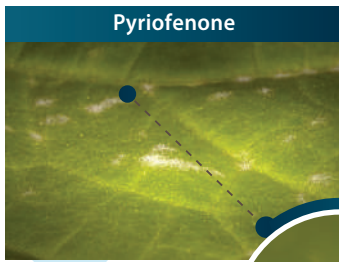
**Δραστική ουσία: Pyriofenone 30% (β/ο)**  
**Συμπυκνωμένο εναιώρημα (SC)**

Το προϊόν **KUSABI** είναι ένα διασυστηματικό μυκητοκτόνο με προληπτική και θεραπευτική δράση κατά του Ωιδιού στο αμπέλι.

Παρεμποδίζει την ανάπτυξη του μυκηλίου στην άνω και κάτω επιφάνεια των φύλλων του Αμπελιού, τη διείσδυσή του στο εσωτερικό, καθώς επίσης και την παραγωγή σπορίων του μύκητα, αποτρέποντας έτσι την προσβολή των φυτών.

## ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ

- Αποτελέσματα εφαρμογής Pyriofenone 4 ημέρες μετά από τεχνητή μόλυνση \*



**Pyriofenone**  
Επίδραση στην εξάπλωση και στην παραγωγή σπορίων του μύκητα



**Μάρτυρας**  
\* Παρατήρηση: 10 μέρες μετά την τεχνητή μόλυνση



## Kusabi®

- Σταματά την εξάπλωση και την παραγωγή σπορίων του μύκητα *Erysiphe necator*



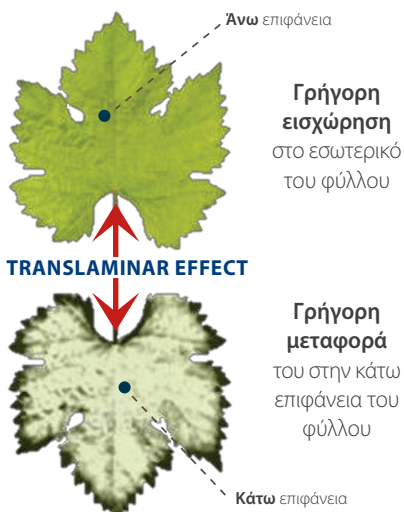
Μάρτυρας



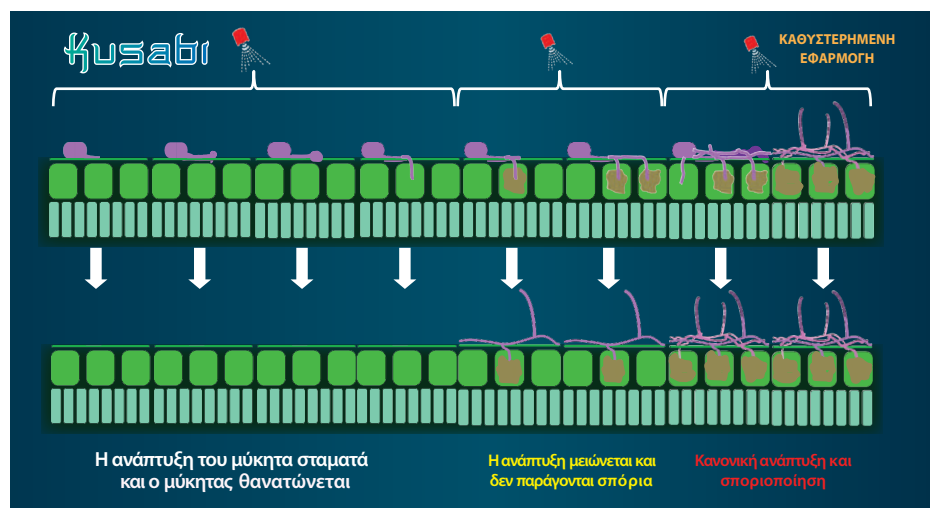
Pyriofenone 5 ppm

- Η μορφολογική ανάλυση έδειξε μια μη φυσιολογική ανάπτυξη της μυκηλιακής υφής
- Η κυτταρολογική ανάλυση έδειξε μια ανώμαλη ανάπτυξη της μυκηλιακής υφής

## ΔΙΕΛΑΣΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ



- Επίδραση εφαρμογής σε διαφορετικά στάδια ανάπτυξης του μύκητα





## ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ

**Στόχος:** Ωιδιο (*Erysiphe necator*)

**Πεδίο εφαρμογής:**

ΑΜΠΕΛΙ (οινοποιήσιμα & επιτραπέζια σταφύλια)

<b>Δοσολογία</b>	(max) 30 κ.εκ./ στρέμμα
<b>Μεσοδιάστημα επεμβάσεων</b>	14 ημέρες
<b>Τρόπος δράσης</b>	Προληπτική και θεραπευτική δράση κατά του Ωιδίου
<b>Μέγιστος αριθμός εφαρμογών</b>	2
<b>Χρόνος εφαρμογής</b>	Εφαρμογή από την αρχή της βλάστησης (4-6 φύλλα) μέχρι την ωρίμανση
<b>PHI</b>	28 ημέρες

**Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμός φυλλώματος

## ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

**Pyriofenone:  
NEA**

Δραστική Ουσία  
για τη Διαχείριση  
**ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ**  
- FRAC 50

- Συνιστάται η χρήση του **KUSABI** να γίνεται προληπτικά όταν οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας ή μόλις εμφανιστούν τα πρώτα συμπτώματα της προσβολής και σε εναλλαγή με μυκητοκτόνα που δεν ανήκουν στην ίδια χημική ομάδα (**Aryl - phenyl - ceton** συμπεριλαμβανομένη την **Metrafenone**).

## ΚΥΡΙΑ ΟΦΕΛΗ

- **Διασυστηματικό** μυκητοκτόνο κατά του **Ωιδίου** του Αμπελιού, **σημαντικό εργαλείο** στη διαχείριση της **ανθεκτικότητας**.
- Το **KUSABI** εμφανίζει **θεραπευτική δράση** στην ανάπτυξη του μύκητα *Erysiphe necator* ωστόσο εφαρμόζεται προληπτικά όταν οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας ή όταν εμφανίζονται τα πρώτα συμπτώματα.
- Το **KUSABI** εμφανίζει **διελασματική δράση**, παρεμποδίζοντας την ανάπτυξη του μυκηλίου στην άνω και κάτω επιφάνεια των φύλλων (**Translaminar effect**) καθώς επίσης και την παραγωγή σπορίων του μύκητα, αποτρέποντας έτσι την προσβολή των φυτών.
- Η μοναδική δραστική ουσία **Pyriofenone** διεισδύει στο εσωτερικό, χωρίς να γίνεται έκπλυση από βροχή 10 mm, 2 ώρες μετά την εφαρμογή.





BBCH 05 11 12 15 51 57 73 75 76 89 95

### Οινοποίηση σταφύλια

FRAC CODE		SPIOX (Spiroxamine 50%)			SPIOX (Spiroxamine 50%)			Ωιδίο	PHI	M.A.E
Σπυροκεταλαμίνες	5	KSAR VITIS (Kresoxim-methyl 25% + Penconazole 8,75 %)							35	3
Στρομπιλουρίνες	11	KUSABI (Pyriofenone 30%)							80	3
Τριαζόλες	3	PENCOL 10 EC (Penconazole 10%)							28	2
Aryl-phenyl-ketone	50	ATEMI (Cycproconazole 10%)	ATEMI (Cycproconazole 10%)	ATEMI (Cycproconazole 10%)					35	2
Θείο	M02	CONSIST 50 WG (Trifloxystrobin 50%)							28	4
Ενεργοποιητής μηχανισμών άμυνας	P04	TEBUCONAZOLE 25 WG (Tebuconazole 25%)							14	2
		RALLY ECOZOME 45 EW (Myclobutanil 4,5%)							14	3
		COSAVET 80 WG (Wettable Sulphur 80%)							28	8
		VACCIPLANT (Laminarin 4,5%)							0	10

### Επιτραπέζια σταφύλια

FRAC CODE		SPIOX (Spiroxamine 50%)			SPIOX (Spiroxamine 50%)			Ωιδίο	PHI	M.A.E
Σπυροκεταλαμίνες	5	KSAR VITIS (Kresoxim-methyl 25% + Penconazole 8,75 %)							14	3
Στρομπιλουρίνες	11	KUSABI (Pyriofenone 30%)							35	3
Τριαζόλες	3	PENCOL 10 EC (Penconazole 10%)							28	2
Aryl-phenyl-ketone	50	ATEMI (Cycproconazole 10%)	ATEMI (Cycproconazole 10%)	ATEMI (Cycproconazole 10%)					35	2
Θείο	M02	CONSIST 50 WG (Trifloxystrobin 50%)							28	4
Ενεργοποιητής μηχανισμών άμυνας	P04	TEBUCONAZOLE 25 WG (Tebuconazole 25%)							14	2
		RALLY ECOZOME 45 EW (Myclobutanil 4,5%)							14	3
		COSAVET 80 WG (Wettable Sulphur 80%)							28	8
		VACCIPLANT (Laminarin 4,5%)							0	10

Τα παραπάνω φ. π. να χρησιμοποιούνται πάντα σύμφωνα με τις αντίστοιχες ισχύουσες εγκρίσεις και τροποποιήσεις αυτών, όπως αυτές είναι δημοσιευμένες στην ιστοσελίδα του Υπ.Α.Α.Τ. (βλέπε φάσμα δράσης εγκρίσεων για το χρόνο εφαρμογής)

\*PHI: Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή (σε ημέρες), M.A.E: Μέγιστος Αριθμός Εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο



**ΠΡΟΣΟΧΗ**



#### KUSABI

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά:  
60550/ 5.9.2016

Υποπτο για πρόκληση καρκίνου  
Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς,  
με μακροχρόνιες επιπτώσεις  
Περιέχει 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one  
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση  
Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία  
και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης

ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ

Arysta LifeScience Ελλάς Α.Ε.  
Ριζαρείου 16| Χαλάνδρι | Τ.Κ: 15233 | Τηλ: 210 55 78 777



Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο. Να διαβάσετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από τη χρήση του, καθώς και τις προειδοποιητικές φράσεις και σύμβολα. Μη ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777

Κάτοχος της άδειας:  
Biosciences Europe N.V.



Υπεύθυνος για τη διάθεση:  
BELCHIM  
CROP PROTECTIO