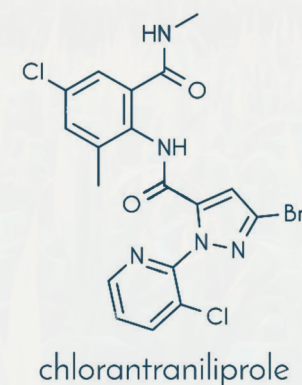


Cosayr®

Τρόπος δράσης

IRAC Group 28 – Διαμίδια

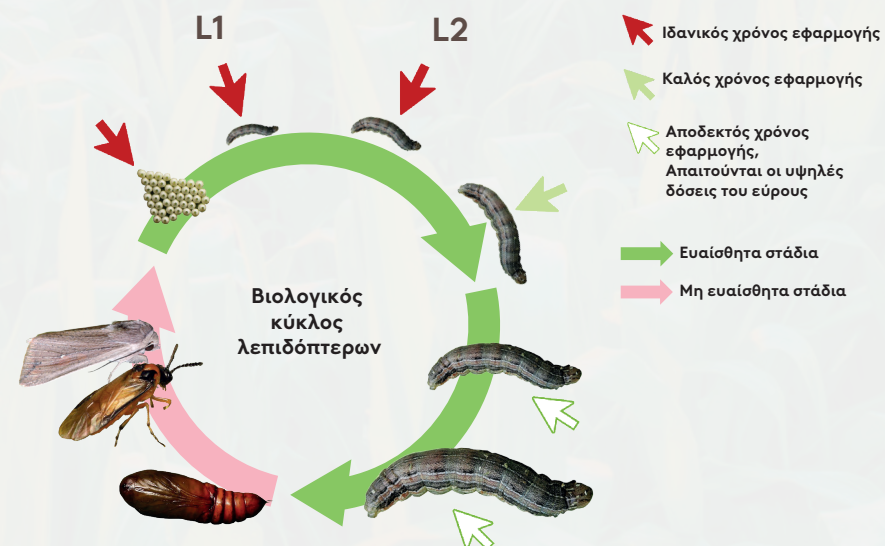
Το chlorantraniliprole είναι εκλεκτικό για τους υποδοχείς ρυανοδίνης. Δεν επηρεάζει άλλες μεταβολικές διεργασίες και δεν παρεμβαίνει στους στόχους άλλων ομάδων εντομοκτόνων IRAC. Το chlorantraniliprole δεσμεύεται σε μια θέση του υποδοχέα ρυανοδίνης, προκαλώντας εξάντληση των εσωτερικών αποθεμάτων ασβεστίου. Αυτή η εξάντληση των αποθεμάτων οδηγεί σε διαταραχή της μυϊκής λειτουργίας, παράλυση και τελικά θάνατο των εντόμων που έχουν εκτεθεί στο εντομοκτόνο.



ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΔΡΑΣΗΣ (IRAC):	Δρα ενεργοποιώντας τους υποδοχείς ρυανοδίνης στο νευρομυϊκό σύστημα των εντόμων.
ΤΡΟΠΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΣΤΟ ΕΝΤΟΜΟ:	Κυρίως μέσω κατάποσης
ΣΤΑΔΙΑ ΕΝΤΟΜΟΥ ΠΟΥ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ:	Αυγά και προνύμφες
ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΟ ΦΥΤΟ:	Διελασματική δράση και ανοδική κίνηση στη νέα βλάστηση μέσω της ξυλώδους μοίρας

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Καλή ωκτόνος δράση, εξαιρετική ωοπρονυμφοκτόνος δράση
- Η καταλληλότερη χρονική στιγμή εφαρμογής είναι στο μέγιστο της πτήσης των ακμαίων, όταν πρόκειται να εναποθέσουν τα αυγά τους ή τα έχουν ήδη εναποθέσει στις επιφάνειες των φυτών.
- Πολύ μεγάλη διάρκεια ωκτόνου και προνυμφοκτόνου δράσης



Cosayr®

Καμία Κρυψώνα Καμία Επιβίωση



ΠΡΟΣΟΧΗ. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Περιέχει 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.



Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο. Να διαβάζετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από τη χρήση, καθώς και τις προειδοποιητικές φράσεις και σύμβολα.



Listen • Learn • Deliver

ADAMA Ελλάς Μονοπρόσωπη Α.Ε. Λύσεις Για Τη Γεωργία
Monumental Plaza 7ος όροφος Κηφισίας 44, 151 25 Μαρούσι-Αθήνα
Τηλ.: 211 120 5555, Fax: 211 120 5559



Το παρόν τυπώθηκε Νοέμβριο 2025

ENTOMOKTONO



Cosayr®

Καμία Κρυψώνα Καμία Επιβίωση

Στοχεύει στη ρίζα του προβλήματος – εξουδετερώνει τις προνύμφες πριν γίνουν απειλή!

Listen • Learn • Deliver

ADAMA.COM



Πλεονεκτήματα

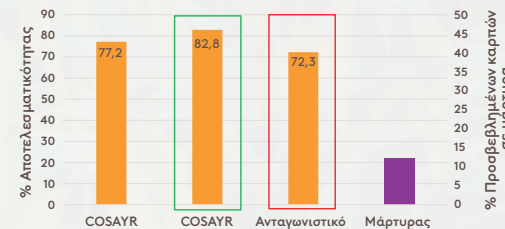
- Προκαλεί άμεση αναστολή της τροφικής δραστηριότητας των εντόμων.
- Είναι φιλικό προς τα ωφέλιμα έντομα.
- Είναι αποτελεσματικό σε ευρύ φάσμα λεπιδόπτερων.
- Μακρά υπολειμματική δράση.
- Ανθεκτικό στη φωτοδιάσπαση.
- Διελασματική δράση.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ Cosayr®

ΤΟΜΑΤΑ (Υ)

Πράσινο σκουλήκι (*Helicoverpa armigera*) καρπούς

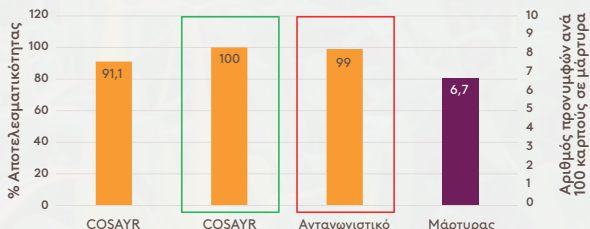
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΚΑΡΠΟΥΣ



ΤΟΜΑΤΑ (Υ)

Σποντόπτερα (*Spodoptera spp.*) καρπούς

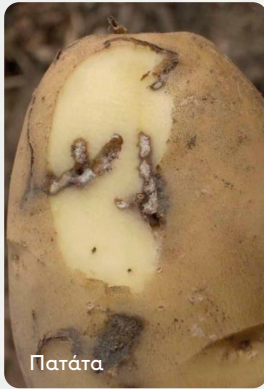
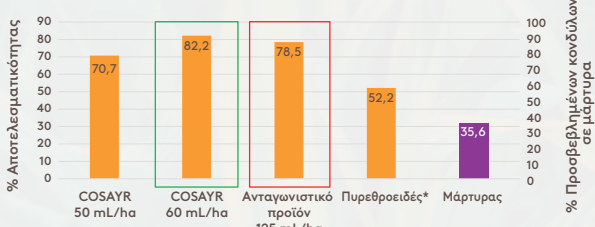
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ



ΠΑΤΑΤΑ

Φθοριμαία (*Phthorimaea operculella*) κονδύλων

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΚΟΝΔΥΛΟΥΣ



Πατάτα



Καλαμπόκι

Συστάσεις κατά την εφαρμογή του Cosayr®

- Καλή κάλυψη με το ψεκαστικό υγρό είναι σημαντική για την επαρκή είσοδο της δραστικής ουσίας στους φυτικούς ιστούς και για την πρόσβαση σε έντομα που τρέφονται από τα υπέργεια μέρη του φυτού.
- Ιδανικά, η εφαρμογή πρέπει να στοχεύει τη φάση ωστοκίας ή εκκόλαψης των προνυμφών (το μέγιστο της πτήσης για τα περισσότερα λεπιδόπτερα). Τα αυγά ή οι νεοεκκολαφθείσες προνύμφες θα εκτεθούν και θα προσβληθούν χάρη στη μακρά υπολειμματική δράση του του Cosayr®.
- Εφαρμογή του προϊόντος στις πρώτες γενιές του εχθρού εξασφαλίζει την αποφυγή αύξησης του πληθυσμού στις επόμενες γενιές.

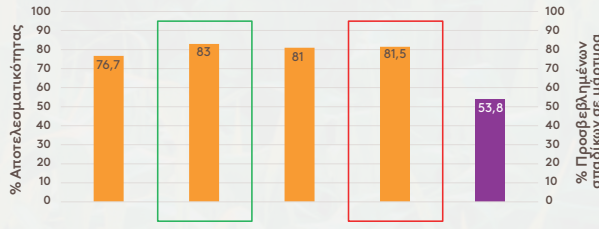


ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ Cosayr®

ΚΑΛΑΜΠΟΚΙ

Πράσινο σκουλήκι (*Helicoverpa armigera*) σπάδικες

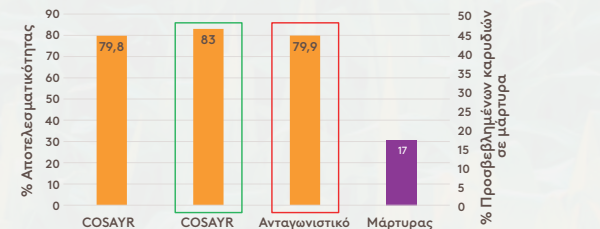
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΣΠΑΔΙΚΕΣ



ΒΑΜΒΑΚΙ

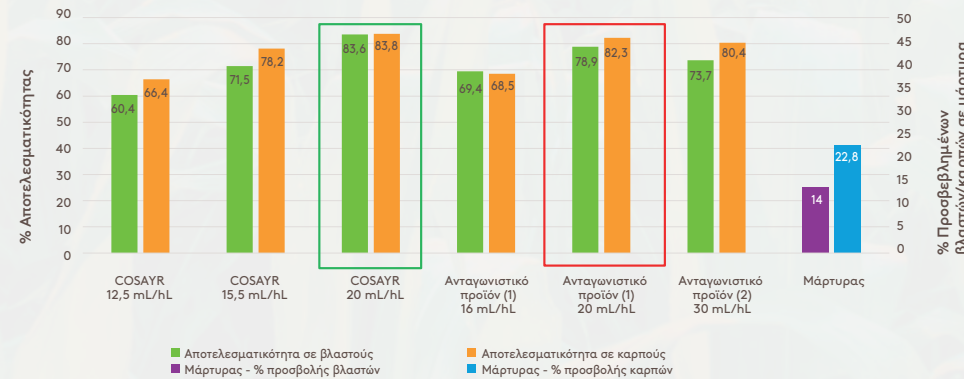
Πράσινο σκουλήκι (*Helicoverpa armigera*) καρύδια

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΚΑΡΥΔΙΑ



ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ Ανάρσια (*Anarsia lineatella*)

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΒΛΑΣΤΟΥΣ ΚΑΙ ΚΑΡΠΟΥΣ



Chlorantraniliprole 20%

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ): 14933/ 17.09.2025

Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στάχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών
		Κ.εκ./ στρέμμα	Κ.εκ./ 100 λίτρα ψεκ. Υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμμα		
Λάχανο Μπρόκολο Κουνουπίδι	Μαμέςτρα Πλουτέλλα Πιερίδα Σποντόπτερα	10.5-14		50-80	Από την έκπτυξη του 5ου φύλλου έως την ολοκλήρωση της ανάπτυξης της κεφαλής (BBCH 15-49)	1
Καλαμπόκι (σπόρος & ζωτροφή)	Πυραλίδα Σεζάμια Πράσινο σκουλήκι	9.5-14		8-40	Από το στάδιο της ολοκλήρωσης της ανάπτυξης των φύλλων έως την ωρίμανση των καρπών (BBCH 20-87)	1
Γλυκό καλαμπόκι	Πυραλίδα Σεζάμια Πράσινο σκουλήκι	9.5-14		8-40	Από το στάδιο της ολοκλήρωσης της ανάπτυξης των φύλλων έως την ωρίμανση των καρπών (BBCH 20-87)	1
Αμπέλι (οινοποιήσιμα & επιτραπέζια)	Ευδεμίδα Κογγυλίδα	18	15.5-21	50-120	Από την ολοκλήρωση της εμφάνισης της ταξιανθίας έως πριν την άνθηση (BBCH 57-59) και από τον σχηματισμό των καρπών έως το χρωματισμό τους (BBCH 70-83)	1
Μηλιά Αχλαδιά Κυδωνιά Μουσμουλιά	Καρπόκαφα Φυλλοδέτες	12 – 15.5	12.5-20	60 - 120	Από το στάδιο ανάπτυξης των καρπών ως την ωρίμανση του καρπού (BBCH 70-87)	1
Ροδακινιά Βερικοκιά Δαμασκηινιά	Καρπόκαφα Ανάρσια Φυλλοδέτες	12 – 15.5	12.5-20	60 - 120	Από το στάδιο δεύτερης πώσης καρπών έως το στάδιο πριν την ωρίμανση (BBCH 73-85)	1
Τομάτα (Υ) Μελιτζάνα (Υ)	Πράσινο σκουλήκι Σποντόπτερα	15.5-20		50-100	Από την έναρξη της ανάπτυξης των καρπών ως την πλήρη ωρίμανση των καρπών (BBCH 71-89)	2/7
Τομάτα (Θ) Μελιτζάνα (Θ)	Πράσινο σκουλήκι Σποντόπτερα	20	15.5-20	50-130	Από την έναρξη της ανάπτυξης των καρπών ως την πλήρη ωρίμανση των καρπών (BBCH 71-89)	2/7
Πατάτα	Δορυφόρος Φθοριμαία	5-6		40-60	Από την έναρξη επιμήκυνσης του κύριου βλαστού έως πριν από την εμφάνιση των πρώτων ανοικτών ανθέων (BBCH 31-60)	2 εφαρμογές ανά 7 ημέρες (ανοιξιάτικη καλλιέργεια) ή 1 εφαρμογή (φθινοπωρινή καλλιέργεια)
Βαμβάκι	Πράσινο σκουλήκι Ακανθώδες σκουλήκι Ρόδινο σκουλήκι	15.5-20		40-60	Από το στάδιο επιμήκυνσης του βλαστού με 40% επικάλυψη φυτών έως την εμφάνιση ταξιανθίας με ορατά πέταλα και κλειστά άνθη (BBCH 34-59), και από το στάδιο όπου το 10% των καρυδιών έχει φτάσει το τελικό μέγεθος έως το στάδιο όπου το 70% των καρυδιών 70% έχει φτάσει το τελικό μέγεθος (BBCH 70-77)	1

Παρατηρήσεις:

1. Η χρήση στη ροδακινιά περιλαμβάνει τη νεκταρινιά.
2. Να ρυθμίζετε τη δόση στο εκατόλιτρο ώστε να μην υπερβαίνετε τη μέγιστη δόση ανά στρέμμα.
3. Να προηγηθεί δοκιμαστική εφαρμογή στις ποικιλίες αχλαδιού Κρυστάλλι και Κοντούλα.

Στις ποικιλίες αυτές δεν είναι αποδεδειγμένη η απουσία φυτοτοξικότητας.