

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΑΠΟΚ/ΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΛ/ΝΗΣΟΥ, Δ. ΕΛΛΑΔΟΣ, ΙΟΝΙΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ & ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΧΑΪΑΣ

Πληροφορίες: Πέττας Νίκος, Γεωπόνος, MBA/MSC. Τηλ: 2610 275230, E-mail: pkrfpatr@otenet.gr

Πάτρα, 11/04/2017

Εγκεκριμένα Εντομοκτόνα Ευδεμίδας Αμπελιού, έτους 2017

| Σύνθεση | Σκεύασμα | Ωλοκτόνο | Προνομοκτόνο | Ομάδα Ανθεκτ |
|--|------------------------|----------|--------------|--------------|
| abamectin (Επιτρ & Οινόπ) | INVERT 1,8 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 6 |
| alpha-cypermethrin | ALFATHRIN 10 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | DRIVER 10 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | ELTON-PRINCE 10 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | FARMATHRIN 10 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | FASTAC 10 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | FESTOR 10 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | FORTUNA 10 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | MAGEOS 15 WG | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | MAGEOS PRO DF | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | Bacillus thuringiensis | AGREE WP | ΌΧΙ | ΝΑΙ |
| AMCOBAC | | ΌΧΙ | ΝΑΙ | - |
| BACTECIN DP | | ΌΧΙ | ΝΑΙ | - |
| BACTOIL SC | | ΌΧΙ | ΝΑΙ | - |
| BACTOSPEINE WG | | ΌΧΙ | ΝΑΙ | - |
| BATHIKUR DP | | ΌΧΙ | ΝΑΙ | - |
| BATHURIN 16000 WP | | ΌΧΙ | ΝΑΙ | - |
| BELTHIRUL 1000 DP | | ΌΧΙ | ΝΑΙ | - |
| BELTHIRUL 32000 WP | | ΌΧΙ | ΝΑΙ | - |
| CORDALENE | | ΌΧΙ | ΝΑΙ | - |
| COSTAR WG | | ΌΧΙ | ΝΑΙ | - |
| DELFIN WG | | ΌΧΙ | ΝΑΙ | - |
| DIPEL 32.000 WP | | ΌΧΙ | ΝΑΙ | - |
| LEPINOX PLUS | | ΌΧΙ | ΝΑΙ | - |
| XENTARI WG | | ΌΧΙ | ΝΑΙ | - |
| beta-cyfluthrin | BAYTHROID BETA 2,5 SC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | BULLDOCK 2,5 SC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | DOGO 2,5 SC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| chlorantraniliprole (Επιτρ & Οινόπ) | CORAGEN 20 SC | ΝΑΙ | ΝΑΙ | 28 |
| chlorantraniliprole + thiamethoxam (Επιτρ & Οινόπ) | LUZINDO 40 WG | ΝΑΙ | ΝΑΙ | 28 + 4Α |
| chlorpyrifos (Επιτρ & Οινόπ) | PYRINEX 25 CS | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 1Β |
| chlorpyrifos-methyl (Επιτρ & Οινόπ & Σταφ) | RELDAN 225 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 1Β |
| chlorpyrifos-methyl + cypermethrin | DASKOR 2 | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 1Β + 3 |
| cypermethrin | ALE 10 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | ALE 100 EW | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | ALE MAX 50 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | APHICAR 100 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | ASSIST 10 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | ASSIST 100 EW | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | CYBOR MAX | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | CYPERB MAX | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | CYPERGAN 10 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | CYPERGAN 100 EW | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | CYPERKILL MAX 2 | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | CYTHRIN 10 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | GEOTHRIN MAX | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | REBEL 10 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | REBEL 100 EW | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | SHERPA 100 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | SHERPA PRO 100 EW | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | SPIRTO MAX | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | SUPERSECT 50 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | SWEEP MAX | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |

| Σύνθεση | Σκεύασμα | Ωοκτόνο | Προνυφοκτόνο | Ομάδα Ανθεκτ |
|--|---------------------|---------|--------------|--------------|
| deltamethrin | AMCODEL 2,5 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | AXITHREN 2,5 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | COLOSSOS 2,5 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | DECIS 2,5 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | DECIS EXPERT 100 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | DECIS PROTECH 15 EW | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | DELINT 2.5 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | DELIR | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | DELMUS | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | DELTAGRI | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | DELTASAP 2,5 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | DELTASIX 2,5 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | DELTATHRIN | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | DEMETRINA | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | IKARUS 2,5 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | JACKPOT 2,5 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | PATRIOT 100 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | PEARL 100 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | PHANTOM 2,5 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | POLECI 2,5 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | SCATTO | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| emamectin benzoate (Επιτρ & Οينوπ) | AFFIRM 095 SG | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 6 |
| esfenvalerate | ABALAR 2,5 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | PLINTO 2,5 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| etofenprox (Επιτρ & Οينوπ) | THERBONAL 28,75 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| fenoxy carb | INSEGAR 25 WG | ΝΑΙ | ΝΑΙ | 7Β |
| | XELΓKAP 25 WG | ΝΑΙ | ΝΑΙ | 7Β |
| indoxacarb (Επιτρ & Οينوπ) | AVAUNT 15 EC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 22 |
| | BOLERO 30 WG | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 22 |
| | STEWARD 30 WG | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 22 |
| lambda-cyhalothrin | CORDOBA 10 CS | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | KAISO SORBIE 5 EG | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | KARAKAS 10 CS | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | LAMBADA 2,5 WG | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | Ninja 2,5 WG | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | PREMIUS 2,5 WG | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | SELANOX 2,5 WG | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | SENTINEL 2,5 WG | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | VOLUR 2,5 WG | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | FORZA 10 CS | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | KARATE 1,5 CS | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | KARATE 10 CS | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | LAMBADA 10 CS | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | MATEUS 10 CS | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | PREMIUS 10 CS | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | SELANOX 10 CS | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| | VOLUR 10 CS | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 3Α |
| methoxyfenozide (Επιτρ & Οينوπ & Σταφ) | RUNNER 240 SC | ΝΑΙ | ΝΑΙ | 18 |
| | GLADIATOR 240 SC | ΝΑΙ | ΝΑΙ | 18 |
| | ONORE 240 SC | ΝΑΙ | ΝΑΙ | 18 |
| | RUNNER 240 SC | ΝΑΙ | ΝΑΙ | 18 |
| spinosad | LASER 480 SC | ΌΧΙ | ΝΑΙ | 5 |
| tebufenozide | MIMIC 24 SC | ΝΑΙ | ΝΑΙ | 18 |

Η κατάταξη σε ομάδες βασίζεται στον μηχανισμό δράσης τους (IRAC 2016).

Η ανάπτυξη ανθεκτικότητας σε ένα εντομοκτόνο μειώνει σοβαρά την αποτελεσματικότητά του.

Για αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας να τηρείται το όριο του μέγιστου αριθμού εφαρμογών με το ίδιο σκεύασμα.

Για αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας, οι εφαρμογές να γίνονται σε εναλλαγή με σκευάσματα από διαφορετική ομάδα.

Γενικά, εφόσον εμφανιστεί ανθεκτικότητα, αυτή αφορά ολόκληρη την ομάδα του εντομοκτόνου.

Ο Προϊστάμενος του ΠΚΠΦ & ΠΕ

Γιαννόπουλος Δ, Γεωπόνος MSc