



ΤΜΗΜΑ
ΓΕΩΡΓΙΑΣ

**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΜΕΝΩΝ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΠΟΥ
ΕΠΙΤΡΕΠΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΑΜΠΕΛΙΟΥ**

Κλάδος Προστασίας Φυτών και Μελισσοκομίας
Τμήμα Γεωργίας

Ιούνιος 2023

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2021/1165, καθορίζονται οι δραστικές ουσίες φυτοπροστατευτικών προϊόντων που επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται στη βιολογική παραγωγή, υπό τον όρο ότι αυτά είναι αδειοδοτημένα στην Κύπρο και χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τους όρους άδειάς τους, όπως αυτοί πρέπει να αναφέρονται στην ετικέτα που φέρουν.

Λαμβάνοντας υπόψη τις δραστικές ουσίες αυτές καθώς και τα αδειοδοτημένα φυτοπροστατευτικά προϊόντα, κατά το χρόνο συγγραφής του παρόντος εντύπου, το Τμήμα Γεωργίας έχει ετοιμάσει τον κατάλογο που επισυνάπτεται και αφορά φυτοπροστατευτικά προϊόντα που επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται **στη βιολογική παραγωγή Αμπελιού**.

Στόχος του καταλόγου είναι να αποτελέσει βοηθητικό εργαλείο τόσο στους Συμβούλους Φυτοπροστασίας όσο και στους βιοκαλλιεργητές στα πλαίσια των προσπαθειών τους για αποτελεσματική φυτοπροστασία.

Επισημαίνεται ότι, αυτά τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα μπορούν να χρησιμοποιούνται μόνον όταν δεν είναι δυνατή η επαρκής προστασία των φυτών από επιβλαβείς οργανισμούς με τη λήψη προληπτικών μέτρων όπως η αμειψισπορά, η επιλογή ανθεκτικών ποικιλιών κτλ. και ειδικότερα με τη χρήση παραγόντων βιολογικού ελέγχου, όπως ωφέλιμων εντόμων, ακάρεων και νηματωδών.

Για την επιτυχή προστασία της καλλιέργειας, είναι σημαντική η **συνεργασία με Σύμβουλο Γεωπόνο** και η **τήρηση στοιχείων** για όλες τις καλλιεργητικές πρακτικές. Στην περίπτωση χρήσης φυτοπροστατευτικών προϊόντων, απαιτείται η **πιστή τήρηση των οδηγιών της ετικέτας** τους και η **χρήση σωστά βαθμονομημένου ψεκαστήρα**.

Ο χρήστης οποιουδήποτε φυτοπροστατευτικού σκευάσματος οφείλει να κατέχει **Πιστοποιητικό Κατάρτισης Επαγγελματία Χρήστη Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων**.

Το έντυπο αυτό δεν έχει καμία νομική ισχύ. Ο χρήστης του εντύπου έχει την ευθύνη να βεβαιώνεται για την ορθή πληροφόρηση από τη σχετική κοινοτική νομοθεσία και τους όρους άδειας των φυτοπροστατευτικών προϊόντων.

**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΜΕΝΩΝ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΟΝΤΑΙ ΓΙΑ
ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΑΜΠΕΛΙΟΥ**

A. ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΑ

Δραστική ουσία	Εμπορικό Όνομα	Εχθρός
ΛΕΠΙΔΟΠΤΕΡΑ		
(E,Z)-7,9-Dodecadien-1-yl acetate	Lobetec® ⁽¹⁾ Isonet L TT ⁽⁴⁾	Ευδεμίδα
<i>Bacillus thuringiensis</i> (διάφορα υποείδη / στελέχη)	Bactecin ⁽¹⁾	Ευδεμίδα
	Lepinox Plus ⁽⁴⁾ Lepinox Plus ⁽⁹⁾	Ευδεμίδα Κογχυλίδα
	Agree WP ⁽³⁾ Bactoil SC ⁽⁴⁾ Bactoil SC ⁽⁸⁾ Belthirul 1000 DP ⁽⁴⁾ BELTHIRUL-S ⁽⁴⁾ Belthirul ⁽⁴⁾ Belthirul ⁽¹³⁾ Costar WG ⁽³⁾ DiPel DF ⁽¹⁾ DiPel DF ⁽⁹⁾ Turex WP ⁽¹¹⁾ ΒΑΚΥΛΛΟΣ ⁽²⁾	Ευδεμίδα Κογχυλίδα Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων
	Rapax AS ⁽⁴⁾	Ευδεμίδα Κογχυλίδα Εφέστια
	Dipel 2X ⁽¹⁾	Ευδεμίδα Κογχυλίδα Μαμέστρα
	azadirachtin	Azatin EC ⁽⁵⁾
spinosad	Tracer 48SC ⁽³⁾	Ευδεμίδα
	Laser 24SC ⁽³⁾	Ευδεμίδα Κογχυλίδα Πυραλίδα Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων
ΔΙΠΤΕΡΑ		
deltamethrin	Decis Trap ⁽⁵⁾ CERATIPACK ⁽¹⁾	Μύγα της Μεσογείου
fatty acids potassium salt	FLIPPER ⁽⁵⁾ FLIPPER ⁽⁸⁾	Δροσόφιλα
paraffinic oil (64742-46-7)	Citrole 97E ⁽¹⁾ NAROIL ⁽²⁾ Citrole 97E ⁽¹⁶⁾	
spinosad	Laser 24SC ⁽³⁾	

Δραστική ουσία	Εμπορικό Όνομα	Εχθρός
ΘΡΙΠΕΣ		
aluminium silicate	Surround WP Crop Protectant ⁽¹⁾	Θρίπας της Καλιφόρνια (<i>Frankliniella occidentalis</i>)
paraffinic oil (64742-46-7)	Citrole 97E ⁽¹⁾ NAROIL ⁽²⁾ Citrole 97E ⁽¹⁶⁾	
potassium salts of fatty acids	Acaridoil 13 SL ⁽⁴⁾ Acarivio ⁽⁸⁾ FLIPPER ⁽⁵⁾ FLIPPER ⁽⁸⁾	
spinosad	Tracer 48SC ⁽³⁾	
azadirachtin	Oikos 10EC ⁽¹⁾	Θρίπες (<i>Frankliniella occidentalis</i> , <i>Drepanothrips reuteri</i>)
	Azatin EC ⁽⁵⁾	Θρίπες (<i>Drepanothrips reuteri</i> , <i>Thrips spp.</i>)
<i>Beauveria bassiana</i> strain ATCC 74040	Naturalis L ⁽¹⁾	Θρίπες (<i>Frankliniella occidentalis</i> , <i>Thrips major</i> , <i>Taeniothrips meridionalis</i>)
orange oil	Limocide ⁽¹⁾	Θρίπες (<i>Thrips tabaci</i>)
ΤΖΙΤΖΙΚΑΚΙΑ		
azadirachtin	Oikos 10EC ⁽¹⁾	Τζιτζικάκια (<i>Empoasca vitis</i>)
	Azatin EC ⁽⁵⁾	Τζιτζικάκια (<i>Empoasca spp.</i> , <i>Metcalfa spp.</i>)
paraffinic oil (64742-46-7)	Citrole 97E ⁽¹⁾ NAROIL ⁽²⁾ Citrole 97E ⁽¹⁶⁾	Τζιτζικάκια (<i>Metcalfa pruinosa</i>)
potassium salts of fatty acids	Acaridoil 13 SL ⁽⁴⁾ Acarivio ⁽⁸⁾	Τζιτζικάκια (<i>Metcalfa pruinosa</i>)
	FLIPPER ⁽⁵⁾ FLIPPER ⁽⁸⁾	Τζιτζικάκια (<i>Empoasca vitis</i> , <i>Scaphoideus titanus</i> , <i>Metcalfa pruinosa</i>)
pyrethrins	Natur Breaker ⁽⁴⁾	Τζιτζικάκια (<i>Zygina rhamnii</i> , <i>Scaphoideus titanus</i>)
	Pirecris ⁽⁷⁾	Τζιτζικάκια (<i>Empoasca vitis</i> , <i>Scaphoideus titanus</i> , <i>Jacobiasca lybica</i>)

Δραστική ουσία	Εμπορικό Όνομα	Εχθρός
ΚΟΚΚΟΕΙΔΗ		
azadirachtin	Oikos 10EC ⁽¹⁾	Κοκκοειδή (<i>Scaphoideus titanus</i>)
	Azatin EC ⁽⁵⁾	
maltodextrin	Eradicoat Max ⁽⁴⁾	Κοκκοειδή (<i>Planococcus ficus</i> , <i>Planococcus Citri</i>)
paraffinic oil (64742-46-7)	Citrole 97E ⁽¹⁾ NAROIL ⁽²⁾ Citrole 97E ⁽¹⁶⁾	Κοκκοειδή (<i>Parthelonecanium corn</i> , <i>Melanaspis vitis</i> , <i>Pulvinaria vitis</i>) Ψευδόκοκκος (<i>Planococcus citri</i> , <i>Planococcus ficus</i>)
potassium salts of fatty acids	Acaridoil 13 SL ⁽⁴⁾ Acarivio ⁽⁸⁾	Κοκκοειδή (<i>Parthenolecanium corni</i> , <i>Pulvinaria vitis</i>)
	FLIPPER ⁽⁵⁾ FLIPPER ⁽⁸⁾	Κοκκοειδή (<i>Planococcus ficus</i> , <i>Parthenolecanium corni</i> , <i>Pulvinaria vitis</i> , <i>Pseudococcus citri</i>)
ΑΦΙΔΕΣ - ΑΛΕΥΡΩΔΕΙΣ		
potassium salts of fatty acids	FLIPPER ⁽⁵⁾ FLIPPER ⁽⁸⁾	Αφίδες (<i>Aphis sp.</i> , <i>Viteus vitifoliae</i>) Αλευρώδεις (<i>Aleurocanthus spiniferus</i>)

B. ΑΚΑΡΕΟΚΤΟΝΑ

Δραστική ουσία	Εμπορικό Όνομα	Εχθρός
<i>Beauveria bassiana</i> strain ATCC 74040	Naturalis L ⁽¹⁾	Τετράνυχτοι (<i>Tetranychus urticae</i> , <i>Eotetranychus carpini</i>)
maltodextrin	Eradicoat Max ⁽⁴⁾	Ακάρεα - Eryophiidae (<i>Calepitrimerus vitis</i> , <i>Eriophyes vitis</i>)
orange oil	Limocide ⁽¹⁾	Ερίνωση (<i>Eriophyes vitis</i>)
	PREV-GOLD ⁽²⁾	Κόκκινος τετράνυχος (<i>Panonychus ulmi</i>)
paraffinic oil (64742-46-7)	Citrole 97E ⁽¹⁾ NAROIL ⁽²⁾ Citrole 97E ⁽¹⁶⁾	Χειμερινά αυγά Κόκκινου τετράνυχου (<i>Panonychus ulmi</i>) Ερίνωση (<i>Eriophyes vitis</i>) Κίτρινος Τετράνυχος (<i>Tetranychus urticae</i>)
paraffinic oil (8042-47-5)	Ovitex ⁽¹⁰⁾	Κόκκινος τετράνυχος (<i>Panonychus ulmi</i>)
potassium salts of fatty acids	Acaridoil 13 SL ⁽⁴⁾ Acarivio ⁽⁸⁾	Κίτρινος Τετράνυχος (<i>Tetranychus urticae</i>)
	FLiPPER ⁽⁵⁾ FLiPPER ⁽⁸⁾	Κίτρινος Τετράνυχος (<i>Tetranychus urticae</i>) Κόκκινος τετράνυχος (<i>Panonychus ulmi</i>)
sulphur	Thiovit 80WG ⁽²⁾ Kumulus S 80WG ⁽⁷⁾ Kumulus S 80WG ⁽¹³⁾ Kumulus Tecno ⁽⁹⁾ Microbagnabile 80WG ⁽⁴⁾ Microthiol Special WG ⁽¹⁾ Heliosoufre 70SC ⁽⁴⁾	Ερίνωση (<i>Eriophyes vitis</i>)
	Micronized Sulphur Afepasa 80 WG ⁽³⁾	Ερίνωση (<i>Eriophyes vitis</i>) Κίτρινος Τετράνυχος (<i>Tetranychus urticae</i>)
	Sulphur 98.5DP ⁽³⁾ Micronized Sulphur Afepasa 80DP ⁽⁵⁾ Solfoxidante ⁽³⁾	Ακάρεα

Γ. ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ

Δραστική ουσία	Εμπορικό Όνομα	Ασθένεια
<i>Ampelomyces quisqualis</i>	AQ 10 ⁽⁴⁾	Ωίδιο (Στάχτη)
<i>Bacillus amyloliq. strain FZB24</i>	Taegro ⁽²⁾	
<i>Bacillus pumilus</i> QST 2808	Sonata SC ⁽⁵⁾	
COS-OGA	Fytosave ⁽⁴⁾	
laminarin	Vacciplant ⁽⁵⁾	
orange oil	Limocide ⁽¹⁾	
	PREV-GOLD ⁽²⁾	
sulphur	Thiovit 80WG ⁽²⁾	
	Kumulus S 80WG ⁽⁷⁾	
	Kumulus S 80WG ⁽¹³⁾	
	Kumulus Tecno ⁽⁹⁾	
	ZAPPY DP	
	Micronized Sulphur Afepasa 80 WG ⁽³⁾	
	Sulphur 98.5DP ⁽³⁾	
	Microbagnabile 80WP ⁽⁴⁾	
	Microbagnabile 98.5DP ⁽⁴⁾	
	Microbagnabile 80 WG ⁽⁴⁾	
	Zolfo 80 Micronizzato ⁽²⁾	
	Zolfo Ventilato Scorrevole 96% ^(2,1)	
ΘΕΙΑΦΙ ⁽²⁾		
Zolfo Ventilato 99% ⁽²⁾		
Sublimed Sulphur 99DP ⁽³⁾		
Microthiol Special WG ⁽¹⁾		
Micronized Sulphur Afepasa 80DP ⁽⁵⁾		
Solfoxidante ⁽³⁾		
Heliosoufre 70SC ⁽⁴⁾		
copper oxychloride	Culin ⁽⁴⁾	Περονόσπορος
	Cuprablau Z 35 WG ⁽⁴⁾	
	Halkosan 52SC ⁽¹⁰⁾	
	Halkosan 50WP ⁽¹⁰⁾	
copper sulfate - tri basic	King ⁽⁴⁾	
	Cuproking ^(4,8)	
COS-OGA	Fytosave ⁽⁴⁾	
orange oil	Limocide ⁽¹⁾	
copper hydroxide	Funguran-OH 50WP ⁽⁴⁾	Περονόσπορος Ανθράκνωση
	Droxy 50WP ⁽¹⁰⁾	
	Cuprico 50WP ⁽⁸⁾	
	Champ 36,3 SC ⁽¹⁾	
	Kocide 2000 35WG ⁽¹⁾	
	Patrol 50WP ^(4, 8)	
	Champion WG ⁽⁶⁾	
	Plonuran ⁽⁴⁾	
	CHALKOSTAR ⁽²⁾	

Δραστική ουσία	Εμπορικό Όνομα	Ασθένεια
bordeaux mixture	Bordo Mix 20WP ⁽¹⁾ Cuperval ⁽⁸⁾ Cuprofix WP ⁽¹⁾	Περονόσπορος Ανθράκνωση
copper sulfate - tri basic	Cuproxat flowable ⁽³⁾ Coppercide Flowable ⁽²⁾	
copper oxychloride	Coprantol 50WP ⁽¹⁾ Cuprocaffaro ⁽³⁾ Coupradin 50WP ⁽⁴⁾ Cuprafor 50WP ⁽⁶⁾ Curenox 50 WP ⁽¹⁾ Halkosan ⁽¹⁰⁾ ΟΞΥΚΛΩΡ 50 WP ⁽⁸⁾ Chalkovit 50WP ⁽²⁾ Valtonex 50 WP ⁽⁷⁾	
<i>Bacillus amyloliq.</i> QST 713	Serenade Aso ^(5,1) Serenade Aso ⁽⁸⁾ Serenade Aso ⁽⁹⁾	Βοτρώτης
<i>Bacillus amyloliq.</i> strain AH2	Botrybel ⁽⁴⁾	
<i>Bacillus amyloliq.</i> strain FZB24	Taegro ⁽²⁾	
<i>Bacillus amyloliq.</i> στέλεχος MBI600	Serifel ⁽⁷⁾	
<i>Bacillus amyloliq.</i> strain IAB/BS03	Fungisei ⁽⁷⁾	
<i>Bacillus amyloliq.</i> subsp. plantarum strain D747	Amylo-X ⁽³⁾	
eugenol + geraniol + thymol	Mevalone ⁽⁵⁾	
Pythium oligandrum στέλεχος M5	Polyversum WP ⁽⁴⁾	
Trichoderma atroviride strain SC1	Vintec ⁽⁴⁾	
copper oxychloride	Cuprablau Z 35 WG ⁽⁴⁾	Μαύρη σήψη (<i>Guignardia bidwellii</i>)
copper sulfate - tri basic	King ⁽⁴⁾ Cuproking ^(4,8)	
copper oxychloride	Cuprablau Z 35 WG ⁽⁴⁾	Φόμοψη
Trichoderma asperellum ICC012 + Trichoderma gamsii ICC082	Remedier ⁽⁴⁾	Ίσκα
Trichoderma atroviride strain SC1	Vintec ⁽⁴⁾	
Trichoderma atroviride, strain I-1237	Esquive WP ⁽⁴⁾	
Trichoderma atroviride strain SC1	Vintec ⁽⁴⁾	Ευτυπώση
Trichoderma atroviride, strain I-1237	Esquive WP ⁽⁴⁾	
Trichoderma asperellum ICC012 + Trichoderma gamsii ICC082	Remedier ⁽⁴⁾	Σηψιρριζία (<i>Armillaria mellea</i>)
Trichoderma atroviride, strain I-1237	Esquive WP ⁽⁴⁾	Βοτρουοσφαίρια (black dead arm)

Δ. ΒΑΚΤΗΡΙΟΚΤΟΝΑ

Δραστική ουσία	Εμπορικό Όνομα	Ασθένεια
copper hydroxide	CHALKOSTAR ⁽²⁾ Champ 36,3 SC ⁽¹⁾ Champion WG ⁽⁶⁾ Funguran-OH 50WP ⁽⁴⁾ Droxy 50WP ⁽¹⁰⁾ Cuprico 50WP ⁽⁸⁾ Kocide 2000 35WG ⁽¹⁾ Patrol 50WP ^(4, 8) Plonuran ⁽⁴⁾	Βακτηριακή νέκρωση (<i>Xanthomonas ampelina</i>)
bordeaux mixture	Bordo Mix 20WP ⁽¹⁾ Cuperval ⁽⁸⁾	Βακτηριώση (<i>Xanthomonas spp</i>)
copper oxychloride	Chalkovit 50WP ⁽²⁾ Cuprafor 50WP ⁽⁶⁾ Curenox 50 WP ⁽¹⁾ Halkosan ⁽¹⁰⁾ ΟΞΥΚΛΩΡ 50 WP ⁽⁸⁾ Halkosan 50WP ⁽¹⁰⁾ Halkosan 52SC ⁽¹⁰⁾ Valtonex 50 WP ⁽⁷⁾	
copper sulfate - tri basic	Coppercide Flowable ⁽²⁾ Cuproxtat flowable ⁽³⁾	

Ε. ΝΗΜΑΤΩΔΟΚΤΟΝΑ

Δραστική ουσία	Εμπορικό Όνομα	Εχθρός
Paecilomyces lilacinus	Bioact Prime DC ⁽⁵⁾	Κομβονηματώδεις (<i>Meloidogyne spp.</i>)

ΣΤ. ΣΑΛΙΓΚΑΡΟΚΤΟΝΑ

Δραστική ουσία	Εμπορικό Όνομα	Εχθρός
ferric phosphate	Sluwx HP ⁽⁴⁾	Σαλιγκάρια Γυμνοσάλιαγκες

Υπόμνημα

Δίπλα από κάθε εμπορικό όνομα γίνεται αναφορά σε αριθμό που αφορά το διανομέα του σκευάσματος, σύμφωνα με την ακόλουθη αντιστοιχία:

1	Spyros Stavrinides Chemicals Ltd	13	AKG Paphitis Chemicals Ltd
2	ΣΟΠΑΖ ΛΤΔ (Αγροεφόδια)	14	Alithino Ltd
3	Premier Shukuroglou Cyprus Ltd	15	Blue Ventures Trading Ltd
4	L. Lambrou Agro Ltd	16	Plant Fix Ltd
5	Costas Christodoulou Ltd	17	L.G. Agricultural Products Ltd
6	E. H. Alevras & Sons Ltd	18	Π.Μ ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΗ ΛΤΔ
7	Agrolan Ltd	19	FFF Farmer's Fresh & Healthy Products Ltd
8	A&E Stylianos Technochimiki Ltd	20	Geofarm G. Kapirtis Ltd
9	A.D. Geoponiki Ltd	21	Savvas Charilaou Health Food Store Ltd.
10	A.N. Nicolaou Agrochemicals Co Ltd	22	Solato Traiding ltd
11	A&K ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΓΕΩΠΟΝΟΤΕΧΝΙΚΗ ΛΤΔ	23	Π.Ο.Σ (Δημόσια) Λτδ
12	Γ. Τ. ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΗ ΛΤΔ	24	ΦΥΤΟΤΕΧΝΙΚΗ Π. ΧΡΙΣΤΟΥ Λτδ