



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Περιφερειακό Κέντρο Προστασίας Φυτών, Ποιοτικού & Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου Αχαΐας

Πληροφορίες: Πέττας Νίκος, Γεωπόνος, PhD, MBA, MSC. Τηλ: 2610 624576, email: pkpfpatr@minagric.gr

Εγκεκριμένα Μυκητοκτόνα (Δραστ. Ουσίες) & Μικροοργανισμοί Φυτοπροστασίας Αμπέλου, 2021

Πάτρα, 26/03/2021

Δραστική ουσία (ΔΟ)	Ομ. Ανθ.	ΜΑΕ	PHI	Κίνηση	Δράση	Κινδ. Ανθ.	BOTRYTH	M. ΣΗΨΗ	ΠΕΡΟΝΟΣ	ΦΟΜΟΨΗ	ΩΙΔΙΟ
<i>Ampelomyces quisqualis</i> (ανταγ. μύκητ)	NC	12	0	E	Π	Μικρός					X
<i>Aureobasidium pulluans</i> (ανταγ. μύκητ)	-	3	0	E	Π	Μικρός	X				
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (ανταγ. βακτήρ)	BM02	6	0	E	Π	Άγνωστ	X				X
<i>Bacillus pumilus</i> (ανταγ. βακτήρ)	BM02	6	0	E	Π	Άγνωστ					X
<i>Trichoderma atroviride</i> (ανταγ. μύκητ)	BM02		χειμών	E	Π	ίσκα&ευτ	X				
<i>Trichoderma asperellum</i> + <i>T. gamsii</i>	BM02	4	χειμών	E	Π	εδαφογεν. μύκ. & επάλειψη τομέ					
<i>Pythium oligandrum</i> (ανταγ. μύκητ)	-	4	0	E	Π	Άγνωστ	X				
Κάλιο Όξινο Ανθρακικό	NC	8	1	E	Π	Άγνωστ	X				X
Φυτ. Αιθέρ. Έλαια (Γερανιόλη κά)	46	4	3/7	E	Π	Άγνωστ	X				
Λαμναρίν-laminarin (ενεργοποίηση άμυνας φυτών)	P04	10	-	E	Π	Άγνωστ					X
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> κυτ (ενεργοποίηση άμυνας	P06	6	0	E	Π	Άγνωστ	X				
COS-OGA ΣΑΚΧΑΡΙΤΕΣ (ενεργοποίηση άμυνας	NC	8	3	E	Π	Άγνωστ			X		X
ΟΞ. ΑΝΘΡ. ΚΑΛΙΟ-Potassium hydrogen carbonate	-	8	0	E	Π+Θ	-	X				X
Orange oil (έλαιο πορτοκαλιού)	-	6	1	E	Π	-			X		X
ΦΟΣΕΤΥΛ-fosetyl (Οtv)	P07	4	14	Δ	Π+Θ	Μικρός			X	X	
ΦΩΣΦΟΝΙΚΑ ΑΛ ΚΑΛΙΟΥ -Potassium phoshonates	P07	5	κλείσιμο	Δ	Π+Θ	Μικρός			X		
ΧΑΛΚΟΣ (ΒΟΡΔΙΓ. ΠΟΛΤΟΣ)	M1	4	21	E	Π	Μικρός			X		
ΧΑΛΚΟΣ (ΟΞΥΧΛΩΡΙΟΥΧΟΣ)	M1	3	21	E	Π	Μικρός		X	X	X	
ΧΑΛΚΟΣ (ΤΡΙΒΑΣΙΚΟΣ ΘΕΪΚΟΣ)	M1	2	21	E	Π	Μικρός			X		
ΧΑΛΚΟΣ (ΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟ)	M1	4	21	E	Π	Μικρός			X		
ΘΕΙΑΦΙ	M2	4	5-7	E	Π	Μικρός					X
ΜΑΝΚΟΖΕΜΠ-mancozeb	M3	4	28	E	Π	Μικρός		X	X	X	
ΜΕΤΙΡΑΜ-metiram	M3	8	28	E	Π	Μικρός			X		
ΦΟΛΠΕΤ-folpet (Οtv)	M4	4	τ.άνθ/42	E	Π	Μικρός	X	X	X	X	X
ΣΙΦΛΟΥΦΕΝΑΜΙΝΤ-cyflufenamid	U6	2	21	Δ	Π+Θ	Μέτριος					X
ΠΥΡΙΟΦΕΝΟΝ-pyriofenone	50	2	28	Δ	Π+Θ	Μέτριος					X
ΜΕΤΡΑΦΕΝΟΝ-metrafenone	50	3	28	E	Π	Μέτριος					X
ΜΥΚΛΟΜΠΟΥΤΑΝΙΑ-myclobutanil	3	3	21	Δ	Π+Θ	Μέτριος		X		X	X
ΝΤΙΦΕΝΟΚΟΝΑΖΟΛ-difenoconazole	3	3	21	Δ	Π+Θ	Μέτριος		X			X
ΠΕΝΚΟΝΑΖΟΛ-penconazole	3	2	35	Δ	Π+Θ	Μέτριος					X
ΣΠΠΡΟΚΟΝΑΖΟΛ-cyproconazole	3	4	28	Δ	Π+Θ	Μέτριος					X
ΤΕΜΠΟΥΚΟΝΑΖΟΛ-tebuconazole	3	2	21	Δ	Π+Θ	Μέτριος		X			X
ΤΕΤΡΑΚΟΝΑΖΟΛ-tetraconazole	3	2	14	Δ	Π+Θ	Μέτριος					X
ΦΕΝΜΠΟΥΚΟΝΑΖΟΛ-fenbuconazole	3	2	28	Δ	Π+Θ	Μέτριος					X
ΦΛΟΥΤΡΙΑΦΟΛ-flutriafol (Οtv)	3	1	21	Δ	Π+Θ	Μέτριος					X

Δραστική ουσία (ΔΟ)	Ομ. Ανθ.	ΜΑΕ	ΡΗΙ	Κίνηση	Δράση	Κινδ. Ανθ.	ΒΟΤΡΥΤΗ	Μ. ΣΗΨΗ	ΠΕΡΟΝΟΣ	ΦΟΜΟΨΗ	ΩΛΙΟ
ΣΠΙΡΟΞΑΜΙΝ-spiroxamine	5	4	35	Δ	Π	Μικρ/Μετρ					X
ΦΛΟΥΞΑΠΥΡΟΞΑΝΤ-fluxapyroxad	7	3	35	Δ	Π+Θ	Μετρ/Μεγ					X
ΜΠΟΣΚΑΛΙΝΤ-boscalid	7	1	28	Δ	Π+Θ	Μετρ/Μεγ	X				
ΙΣΟΦΕΤΑΜΙΝΤ-isofetamid	7	1	21	δ	Π+Θ	Μετρ/Μεγ	X				
ΜΠΟΥΠΙΡΙΜΕΪΤ-bupirimate	8	4	14	Δ	Π+Θ	Μέτριος					X
ΜΕΠΑΝΙΠΙΡΙΜ-mepanipyrim	9	1	21	δ	Π	Μέτριος	X				
ΠΥΡΙΜΕΘΑΝΙΑ-pyrimethanil	9	3	35	Δ	Π	Μέτριος	X				
ΣΙΠΡΟΝΤΙΝΙΑ-cyprodinil	9	2	7/21	Δ	Π+Θ	Μέτριος	X				
ΑΖΟΞΥΣΤΡΟΜΠΙΝ-azoxystrobin	11	3	21	Δ	Π+Θ	Μεγάλος		X	X	X	X
ΚΡΕΣΟΞΙΜ ΜΕΘΥΛ-kresoxim-methyl	11	3	35	Δ	Π+Θ	Μεγάλος					X
ΤΡΙΦΛΟΞΥΣΤΡΟΜΠΙΝ-trifloxystrobin	11	3	28	Δ	Π+Θ	Μεγάλος					X
ΦΛΟΥΝΤΙΟΞΟΝΙΑ-fludioxonil	12	1-3	Ωρίμανσι	Ε	Π	Μικρ/Μετ	X				
ΠΡΟΚΟΥΙΝΑΖΙΝΤ-proquinazid	13	3	28	Ε	Π	Μέτριος					X
ΦΕΝΠΥΡΑΖΑΜΙΝ-fenpyrazamine	17	1	7/14	Δ	Π	Μικρ/Μετ	X				
ΦΕΝΧΕΞΑΜΙΝΤ-fenhexamid (Οtv)	17	2	7/14	Ε	Π	Μικρ/Μετ	X				
ΑΜΙΣΟΥΛΜΠΡΟΜ-amisulbrom	21	2	28	Δ	Π+Θ	Μέτρ/Μεγ			X		
ΣΥΑΖΟΦΑΜΙΝΤ-cyazofamid	21	4	21		Π	Μέτρ/Μεγ			X		
ΖΟΞΑΜΙΝΤ -zoxamide	22	5	28	Ε	Π	Μικρ-Μετρ			X		
ΣΙΜΟΞΑΝΙΑ-cymoxanil	27	3	21	Δ	Π+Θ	Μικρ/Μετρ			X		
ΜΕΠΤΥΛΑΝΤΙΝΟΠ-meptyldinocap	29	4	21	Ε	Π+Θ	Μικρός					X
ΜΑΝΤΙΠΡΟΠΑΜΙΝΤ-mandipropamid	40	3	21-28	Δ	Π+Θ	Μικρ/Μετρ			X		
ΝΤΙΜΕΘΟΜΟΡΦ-dimethomorph	40	4	10	Δ	Π+Θ	Μικρ/Μετρ			X		
ΑΜΕΤΟΚΤΡΑΝΤΙΝ-ametoctradin	45	3	35	Ε	Π	Μετρ-Μεγ			X		
Έτοιμο Μίγμα Δραστικών ουσιών	Ο.Α.	ΜΑΕ	ΡΗΙ	Κίνηση	Δράση	Κ.Α	ΒΟΤΡΥΤΗ	Μ. ΣΗΨΗ	ΠΕΡΟΝΟΣ	ΦΟΜΟΨΗ	ΩΛΙΟ
ΧΑΛΚΟΣ (ΟΧΥΧΛ + ΥΔΡΟΞ)	M1+M1	3	21	Ε	Π	Μικρός		X	X		
ΧΑΛΚΟΣ ΘΕΙΟΧΑΛΚΙΝΗ	M1+M2	3	21	Ε	Π	Μικρός			X		X
ΧΑΛΚΟΣ ΟΞΥΧΛ+ΜΑΝΚΟΖΕΜΠ	M1+M3	3	28	Ε	Π	Μικρός			X		
ΦΩΣΦΟΝΙΚΕΣ ΕΝ ΚΑΛΙΟΥ+ΝΤΙΘΙΑΝΟΝ (Οtv)	P07+M9	2-4	42	Δ+Ε	Π	Μικρός		X	X	X	
ΝΤΙΦΕΚΟΝΑΖΟΛ+ΣΥΦΛΟΥΦΕΝΑΜΙΝΤ	3+U6	2	21	δ+δ	Π+Θ	Μικρός					X
ΝΤΙΦΕΚΟΝΑΖΟΛ+ΣΠΙΡΟΞΑΜΙΝ	3+5	2	35	δ+δ	Π+Θ	Μικρός		X			X
ΤΕΜΠΟΥΚΟΝΑΖΟΛ+ΦΛΟΥΟΠΥΡΑΜ (Οtv)	3+7	3	14	Δ	Π+Θ	Μικρός					X
ΤΕΜΠΟΥΚΟΝΑΖΟΛ+ΜΠΟΥΠΙΡΙΜΕΪΤ	3+8	3	14	Δ+δ	Π+Θ	Μέτριος					X
ΤΕΜΠΟΥΚΟΝΑΖΟΛ+ΣΙΠΡΟΝΤΙΝΙΑ	3+9	2	21/28	Δ+Δ	Π+Θ	Μέτριος	X				
ΠΕΝΚΟΝΑΖΟΛ+ΚΡΕΖΟΞΙΜ ΜΕΘΥΛ	3+11	3	35/80	Δ+Δ	Π+Θ	Μέτριος		X			X
ΤΕΜΠΟΥΚΟΝΑΖΟΛ+ΑΖΟΞΥΣΤΡΟΜΠΙΝ	3+11	2	21	Δ+δ	Π+Θ	Μέτριος					X
ΤΕΜΠΟΥΚΟΝΑΖΟΛ+ΤΡΙΦΛΟΞΥΣΤΡΟΜΠΙΝ	3+11	2	35	Δ	Π+Θ	Μέτριος		X			X
ΤΕΤΡΑΚΟΝΑΖΟΛ+ΠΡΟΚΟΥΙΝΑΖΙΝΤ	3+13	1	30	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός					X
ΜΕΤΑΛΛΑΞΥΛ+(ΚΑΟΛΙΝΗ)	4	2	21	Δ	Π+Θ	Μέτριος			X		
ΜΕΤΑΛΛΑΞΥΛ+ΧΑΛΚΟΣ ΟΞΥΧΛ	4+M1	3	τάνθ	Δ+Ε	Π+Θ	Μέτριος			X		
ΜΕΤΑΛΛΑΞΥΛ+ΧΑΛΚΟΣ ΥΔΡΟΞ	4+M1	2	56	Δ+Ε	Π+Θ	Μέτριος			X		

Έτοιμο Μίγμα Δραστικών ουσιών	Ομ. Ανθ.	ΜΑΕ	ΡΗΙ	Κίνηση	Δράση	Κινδ. Ανθ.	ΒΟΤΡΥΤΗ	Μ. ΣΗΨΗ	ΠΕΡΟΝΟΣ	ΦΟΜΟΨΗ	ΩΛΙΟ
ΜΕΤΑΛΛΑΞΥΛ+ΜΑΝΚΟΖΕΜΠ	4+Μ3	3	τάνθ	Δ+Ε	Π+Θ	Μέτριος			X		
ΜΕΤΑΛΛΑΞΥΛ-Μ+ΜΑΝΚΟΖΕΜΠ	4+Μ3	4	28	Δ+Ε	Π+Θ	Μέτριος			X		
ΜΕΤΑΛΛΑΞΥΛ+ΦΟΛΠΕΤ	4+Μ4	4	τάνθ	Δ+Ε	Π+Θ	Μέτριος			X	X	
ΜΕΤΑΛΛΑΞΥΛ-Μ+ΦΟΛΠΕΤ (Οiv)	4+Μ4	4	42	Δ+Ε	Π+Θ	Μέτριος			X		
ΜΠΕΝΑΛΑΞΥΛ+ΧΑΛΚΟΣ ΟΞΥΧΛ	4+Μ1	3	τάνθ	Δ+Ε	Π+Θ	Μέτριος			X		
ΜΠΕΝΑΛΑΞΥΛ+ΜΑΝΚΟΖΕΜΠ	4+Μ3	3	42	Δ+Ε	Π+Θ	Μέτριος			X		
ΜΠΕΝΑΛΑΞΥΛ-Μ+ΧΑΛΚΟΣ (ΟΞΥΧΛ+ΥΔΡΟΞ)	4+Μ1	2	28/40	Δ+Ε	Π+Θ	Μέτριος			X		
ΜΠΕΝΑΛΑΞΥΛ-Μ+ΜΑΝΚΟΖΕΜΠ	4+Μ3	3	42	Δ+Ε	Π+Θ	Μέτριος			X		
ΣΙΠΡΟΝΤΙΝΙΑ+ΦΛΟΥΝΤΙΟΞΟΝΙΑ	9+12	1	21/7	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός	X				
ΦΑΜΟΞΑΝΤΟΝ+ΜΑΝΚΟΖΕΜΠ	11+Μ3	3	28	Ε+Ε	Π+Π	Μέτριος			X	X	
ΚΡΕΣΟΞΙΜ-ΜΕΘΥΛ+ΜΠΟΣΚΑΛΙΝΤ	11+7	3	35	Δ	Π+Θ	Μέτριος					X
ΤΡΙΦΛΟΞΥΣΤΡΟΜΠΙΝ+ΦΛΟΥΟΠΥΡΑΜ	11+7	2	14	Δ	Π+Θ	Μέτριος		X			X
ΑΜΙΣΟΥΛΜΠΡΟΜ+ΜΑΝΚΟΖΕΜΠ	21+Μ3	2	28	Δ	Π+Θ	Μέτριος		X	X		
ΑΜΙΣΟΥΛΜΠΡΟΜ+ΦΟΛΠΕΤ (Οiv)	21+Μ4	2	28	Δ	Π+Θ	Μέτριος			X		
ΖΟΞΑΜΙΝΤ+ΧΑΛΚΟΣ (ΘΕΙΚ ΤΡΙΒ)	22+Μ1	8	28	Ε+Ε	Π+Π	Μικρός			X		
ΖΟΞΑΜΙΝΤ+ΜΑΝΚΟΖΕΜΠ	22+Μ3	4	28	Ε+Ε	Π+Π	Μικρός			X		
ΖΟΞΑΜΙΝΤ+ΟΞΑΘΕΙΑΠΙΠΡΟΛΙΝ	22+49	2	28	Ε+Ε	Π+Π	Μέτριος			X		
ΣΙΜΟΞΑΝΙΑ+ΧΑΛΚΟΣ (ΒΟΡΔ ή ΥΔΡΟΞ ή	27+Μ1	4	20ή21	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός			X		
ΣΥΜΟΞΑΝΙΑ+ΦΟΛΠΕΤ	27+Μ4	6	τάνθ/28	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός			X		
ΣΥΜΟΞΑΝΙΑ+ΜΑΝΚΟΖΕΜΠ	27+Μ3	4	28	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός			X	X	
ΣΥΜΟΞΑΝΙΑ+ΦΑΜΟΞΑΝΤΟΝ	27+11	6	28	Δ+Ε	Π+Θ	Μέτριος			X		
ΣΥΜΟΞΑΝΙΑ+ΖΟΞΑΜΙΝΤ	27+22	3	28	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός			X	X	
ΦΟΣΕΤΥΛ+ΧΑΛΚΟΣ (ΤΡΙΒ ΘΕΪΚΟΣ)	33+Μ1	4	28	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός			X		
ΦΟΣΕΤΥΛ+ΜΑΝΚΟΖΕΜΠ	33+Μ3	3	28	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός			X	X	
ΦΟΣΕΤΥΛ+ΦΟΛΠΕΤ	33+Μ4	3	τάνθ/42	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός			X	X	
ΦΟΣΕΤΥΛ+ΣΥΜΟΧΑΝΙΑ+ΦΟΛΠΕΤ	33+27+Μ	4	40	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός			X		
ΦΟΣΕΤΥΛ+ΣΥΜΟΧΑΝΙΑ+ΧΑΛΚΟΣ ΟΞΥΧΛ	33+27+Μ	4	40	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός			X		
ΦΟΣΕΤΥΛ+ΦΛΟΥΑΠΙΚΟΛΙΝΤ	33+43	3	28	Δ	Π+Θ	Μικρός			X		
ΒΑΛΙΦΕΝΑΛΕΙΤ+ΧΑΛΚΟΣ (ΥΔΡ+ΟΞ) (Οiv)	40+Μ1	3	28	Δ+Ε	Π+Θ	Μετρ/Μεγ			X		
ΠΙΡΟΒΑΛΙΚΑΡΜΠ+ΧΑΛΚΟΣ ΟΞΥΧΛ	40+Μ1	3	20	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός			X		
ΠΙΡΟΒΑΛΙΚΑΡΜΠ+ΜΑΝΚΟΖΕΜΠ	40+Μ3	3	28	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός			X		
ΜΑΝΤΙΠΡΟΠΑΜΙΝΤ+ΜΑΝΚΟΖΕΜΠ	40+Μ3	2	28	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός			X		
ΜΠΕΝΘΕΙΑΒΑΛΙΚΑΡΜΠ+ ΧΑΛΚΟΣ (ΤΡΙΒ	40+Μ1	3	28	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός			X		
ΜΠΕΝΘΙΑΒΑΛΙΚΑΡΜΠ+ΜΑΝΚΟΖΕΜΠ	40+Μ3	3	28	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός			X		
ΜΠΕΝΘΕΙΑΒΑΛΙΚΑΡΜΠ+ΦΟΛΠΕΤ (Οiv)	40+Μ4	3	42	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός			X		
ΝΤΙΜΕΘΟΜΟΡΦ+ΧΑΛΚ (ΥΔΡ ή ΟΞΥΧΛ)	40+Μ1	3	21	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός			X		
ΝΤΙΜΕΘΟΜΟΡΦ+ΜΕΤΙΡΑΜ	40+Μ3	3	35	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός			X		
ΝΤΙΜΕΘΟΜΟΡΦ+ΜΑΝΚΟΖΕΜΠ	40+Μ3	4	28	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός		X	X		
ΝΤΙΜΕΘΟΜΟΡΦ+ΦΟΛΠΕΤ	40+Μ4	3	τάνθ/42	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός			X		
ΝΤΙΜΕΘΟΜΟΡΦ+ΝΤΙΘΙΑΝΟΝ (Οiv)	40+Μ9	3	28	Δ+Ε	Π+Θ	Μικρός			X		
ΝΤΙΜΕΘΟΜΟΡΦ+ΠΥΡΑΚΛΟΣΤΡΟΜΠΙΝ	40+11	3	35	Δ+δ	Π+Θ	Μέτριος			X		X
ΜΑΝΤΙΠΡΟΠΑΜΙΝΤ+ΖΟΞΑΜΙΝΤ	40+22	3	21	Δ+Ε	Π+Θ	Μέτριος			X		
ΝΤΙΜΕΘΟΜΟΡΦ+ΖΟΞΑΜΙΝΤ	40+22	3	28	Δ+Ε	Π+Θ	Μέτριος			X		
ΝΤΙΜΕΘΟΜΟΡΦ+ΑΜΕΤΟΚΤΡΑΝΤΙΝ	40+45	3	35	Δ+Ε	Π+Θ	Μέτριος			X		
ΑΜΕΤΟΚΤΡΑΝΤΙΝ+ΜΕΤΙΡΑΜ	45+Μ3	3	35	Ε	Π	Μετρ/Μεγ			X		

Συντ/εις: ΜΑΕ= Μέγιστος Αριθμός Εφαρμογών στην καλιεργ. περίοδο, ΡΗΙ= Τελευταία εφαρμογή προ συγκομιδής σε ημέ
Ε=Επαφής, Δ=Διασυστηματικό, δ=Διελασματικό, Π=Προστατευτικό, Θ=Θεραπευτικό. τάνθ=τέλος άνθησης.

Οiv = μόνο Οινοποιήσιμα. Ομ. Ανθ.= Ομάδα Διαχείρισης Ανθεκτικότητας, Κινδ. Ανθ. = Κίνδυνος ανάπτυξης ανθεκτικότη

Η ανάπτυξη ανθεκτικότητας (δηλαδή η αντοχή κάποιου παθογόνου) σε ένα μυκητοκτόνο μειώνει σοβαρά την αποτελεσματικότητά του.

Η κατάταξη των δραστικών ουσιών (ΔΟ) σε ομάδες βάσει του τρόπου δράσης αφορά τον κίνδυνο ανάπτυξης ανθεκτικότητας και ακολουθεί το FRAC 2020. Για τα μίγματα ΔΟ είναι κατ' εκτίμηση.

Τα διελασματικά & διασυστηματικά διεισδύουν στο φύλλο, προστατεύονται από έκπλυση, προστατεύουν νέα βλάστηση. Υπάρχουν διαφοροποιήσεις στην διασυστ/τητα (μικρή ή μεγάλη κίνηση στο φυτό) και στη θεραπευτική δράση (μικρή έως εξοντωτική).

Οι εφαρμογές για σκευάσματα που παρουσιάζουν κίνδυνο ανάπτυξης ανθεκτικότητας να γίνονται σε εναλλαγή με σκευάσματα από διαφορετική ομάδα. Να τηρείται το όριο του μέγιστου αριθμού εφαρμογών και τα όρια της δοσολογίας. Να προτιμάται η χρήση μιγμάτων ΔΟ.

Εφόσον εμφανιστεί ανάπτυξη ανθεκτικότητας σε κάποιο μυκητοκτόνο αυτή αφορά ολόκληρη την ομάδα που ανήκει το μυκητοκτόνο. Τα ευρέως φάσματος μυκητοκτόνα (κυρίως ομάδα Μ) ενώ παρουσιάζουν μικρότερο κίνδυνο ανάπτυξης ανθεκτικότητας, ενδέχεται να είναι περισσότερο επιζήμια για τα ωφέλιμα σε σχέση με τα υπόλοιπα τα οποία επειδή είναι περισσότερο επιλεκτικά παρουσιάζουν μεγαλύτερο κίνδυνο ανάπτυξης ανθεκτικότητας αλλά γενικά είναι λιγότερο επιζήμια για τα ωφέλιμα.

Η λίστα δεν υποκαθιστά την ετικέτα, υπόκειται σε τροποποιήσεις και έχει κατευθυντήριο σκοπό. Να τηρούνται αυστηρά οι οδηγίες της ετικέτας. Η επιλογή του κατάλληλου σκευάσματος να εντάσσεται σε σχέδιο ολοκληρωμένης φυτοπροστασίας και υπό την επίβλεψη γεωπόνου ώστε να διασφαλίζεται η υγεία του καταναλωτή και του γεωργού καθώς και η προστασία του φυσικού περιβάλλοντος.

ΥΠΕΡΙΣΧΥΕΙ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ ΠΑΝΤΑ Η ΕΤΙΚΕΤΑ

ΠΗΓΗ: ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΥΠΑΑΤ

<http://www.minagric.gr/syspest>

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

**ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ
ΣΑΚΚΟΥΛΗ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ MSC**