

ACTUALIZACIÓN: ENERO 2018

MILDIU Y ALTERNARIA

FUNGICIDAS DE CONTACTO

MATERIA ACTIVA	NOMBRE COMERCIAL	Plazo de seguridad (días)	MILDIU	ALTERNARIA	GRUPO QUÍMICO	RESISTENCIA
Clortalonil 50% (SC)	Bravo-50, Clortosip 50 SC, Rumble 50 LA, Crotene 50 LA, Daconil 50 SC, Garmil, Pugil LA	15	X	X	Cloronitrilo	Baja
Clortalonil 72% (SC)	Bravo 720 SC	15	X	X	Cloronitrilo	Baja
Folpet 50% (SC)	Foltene, Ortho Phaltan Flow, Templo Flow	14	X	X	Ftalimida	Baja
Folpet 50% (WP)	Folperan, Belpron F50	14	X	X	Ftalimida	Baja
Folpet 80% (WG)	Folpan 80WDG	14	X	X	Ftalimida	Baja
Mancozeb 75% (WG), 80% (WP)	Producto común	15	X	X	Ditiocarbamato	Baja
Mancozeb (75% (WG), 80% (WP)	Producto común	7	X	X	Ditiocarbamato	Baja
Mancozeb 80% (WP)	Producto común	7	X	X	Ditiocarbamato	Baja
Metiram 70% (WG)	Polyram DF	14	X	X	Ditiocarbamato	Baja
Propineb 70% (WG)	Antracol 70 WG	14	X	X	Ditiocarbamato	Baja
Fluazinam 50% (SC)	Ohayo, Tizca	7	X		Piridinamina	Baja
Folpet 30% + Oxicloruro de cobre 16% (WP)	Codimur-F	10	X		Inorgánico+ftalimida	Baja
Folpet 10% + Sulfato cuprocálcico 20% (WP)	Cupertine Folpet, Folpan Duo	10	X	X	Inorgánico+ftalimida	Baja
Mancozeb 15% + Oxicloruro de cobre 10% + Sulfato cuprocálcico 10% (WP)	Covinex Forte MZ, Tridente	15	X	X	Ditiocarbamato+inorgánico	Baja
Mancozeb 17'5% + Oxicloruro de cobre 22% (WP)	Producto común	15	X	X	Ditiocarbamato+inorgánico	Baja
Mancozeb 20% + Oxicloruro de cobre 30% (WP)	Producto común	15	X	X	Ditiocarbamato+inorgánico	Baja
Mancozeb 8% + Sulfato cuprocálcico 20% (WP)	Gucor 20-8, Cupertine M, Riozeb Cobre, Cuprodithane	15	X	X	Ditiocarbamato+inorgánico	Baja
Oxicloruro de cobre 20% + Propineb 15 % (WP)	Cuprosan Pro	15	X	X	Ditiocarbamato+inorgánico	Baja
Oxicloruro de cobre 11% (1) + Sulfato cuprocálcico 10 % (1) (WP)	Covinex PM	15	X	X	Inorgánico	Baja
Oxicloruro de cobre 38% (SC) (1)	Varios	15	X	X	Inorgánico	Baja
Oxicloruro de cobre 50% (WG); (WP) (1)	Varios	15	X		Inorgánico	Baja
Oxicloruro de cobre (52%, 70%) (SC) (1)	Varios	15	X	X	Inorgánico	Baja

MATERIA ACTIVA	NOMBRE COMERCIAL	Plazo de seguridad (días)	MILDIU	ALTERNARIA	GRUPO QUÍMICO	RESISTENCIA
Oxido cuproso 50% (WP) (1)	Cobre-Nordox, Oximur 50 PM, Coral	15	X		Inorgánico	Baja
Oxido cuproso 75% (WG) (1)	Cobre Nordox 75 WG	15	X		Inorgánico	Baja
Sulfato cuprocálcico 12,4% (SC) (1)	Maniflow, Poltiglia Flow	15	X		Inorgánico	Baja
Sulfato cuprocálcico 20% (WG) (1)	Bordo Micro, Caldo Bordes RSR Disperss, Sanagricola BM WG, Bordeaux Isagro WG, Poltiglia 20 WG, Caldo Manica 20 WG, Pegaso WG, Drago WG	15	X	X	Inorgánico	Baja
Sulfato cuprocálcico 20% (WP) (1)	Varios	15	X		Inorgánico	Baja
Sulfato tribásico de cobre 19% (SC) (1)	Cuproxat Flow, Cuproxat 34'5, Cobrestar	15	X		Inorgánico	Baja
Sulfato tribásico de cobre 40% (WG) (1)	Novicure	15	X	X	Inorgánico	Baja
Hidróxido cúprico (35%, 40%, 50%) (WG) (1)	Kdos, Vitra 40 WG, Hidro 40 WG, Hidrocu 50 WG	15	X	X	Inorgánico	Baja
Hidróxido cúprico (37,5%) (WG) (1)	Champ DP	15	X		Inorgánico	Baja
Hidróxido cúprico 36% (SC) (1)	Champion Flow, Champ SC	15	X	X	Inorgánico	Baja
Hidróxido cúprico 50% (WP) (1)	Varios	15	X	X	Inorgánico	Baja

Productos señalados con diferente color pertenecen a distinto grupo químico.

(1) Autorizado en agricultura ecológica con la limitación de 6 kg de cobre por hectárea y año.

FUNGICIDAS PENETRANTES

MATERIA ACTIVA	NOMBRE COMERCIAL	Plazo de seguridad (días)	MILDIU	ALTERNARIA	GRUPO QUÍMICO	resistencia
Ciazofamida 16% (SC)	Ranman Top	7	X		Cianoimidazol	Media
Mandipropamid 25%(SC)	Revus	3	X		Mandelamida	Baja Media
Amisulbrom 20% (SC)	Leimay	7	X		Sulfonamida	Media Alta
Cimoxanilo 45% (WG)	Xanilo 45 WG	15	X		Acetamida	Baja Media
Cimoxanilo 45% (WG)	Cymbal 45 WG	7	X		Acetamida	Baja Media
Zoxamida 24% (SC)	Zoxium 240 SC	7	X		Benzamidas	Baja
Dimetomorf 50% (SC)	Dimix	7	X		Morfolina	Baja Media
Ametoctradin 30% + dimetomorf 22,5% (SC)	Enervin duo	7	X		Triazolo-piridimilaminas+ morfolina	Media
Dimetomorf 7,2% + piraclostrobin 4% (EC)	Cabrio Duo EC	3	X		Morfolina+ estrobirulina	Media
Fluopicolida 6,25 % + propamocarb 52,5% (SC)	Volare	7	X		aylpicolida+ carbamato	Baja Media

Productos señalados con diferente color pertenecen a distinto grupo químico.

MEZCLA DE FUNGICIDAS PENETRANTES Y DE CONTACTO

MATERIA ACTIVA	NOMBRE COMERCIAL	Plazo de seguridad (días)	MILDIU	ALTERNARIA	GRUPO QUÍMICO	resistencia
Bentiavalicarb isopropil 1,75% + Mancozeb 70% (WG)	Valbon	7	X	X	Vanilamida carbamato+ ditiocarbamato	Baja
Mancozeb 66,7%+ Zoxamida 8,3% (WG)	Electis	14	X	X	Ditiocarbamato+ benzamida	Baja
Cimoxanilo 4,8% + Metiram 64% (WG)	Aviso DF	14	X		Acetamida+ ditiocarbamato	Baja
Cimoxanilo 5% + Mancozeb 68% (WG)	Nautile	14	X	X	Acetamida+ ditiocarbamato	Baja
Cimoxanilo 4%+Mancozeb 40% (WP)	Curzate-M, Milraz MZ, Mildate, Micene Plus, Cimoxpron-M, Duett M, Cimostar, Cikeyman, Cimoxate MZ, Mirlo, Manplus	15	X	X	Acetamida+ ditiocarbamato	Baja
	Laikenia	15	X		Acetamida+ ditiocarbamato	Baja
Cimoxanilo 4% + Folpet 40% (WP)	Cimoxate FP	21	X		Acetamida+ ftalimida	Baja
Cimoxanilo 4%+ Folpet 20% + Oxicloruro de cobre 15% (WP)	Cobrelina Triple	15	X	X	Acetamida+ ftalimida+ inorgánico	Baja
Cimoxanilo 3% + Oxicloruro de cobre 14% + Sulfato cuprocálcico 14% (WP)	Trimilzan	15	X	X	Acetamida+ inorgánico	Baja
Cimoxanilo 3% + Sulfato cuprocálcico 22,5% (WP)	Cupertine Super, Inacop Plus, Magma, Duett-C, Cimocob, Cimoxate CU., Kabala, Festival, Percix, Cikeycu, Vitan Premium, Conkora, Vector Cym	15	X	X	Acetamida+ inorgánico	Baja
Cimoxanilo 5% +Clortalonil 37,5% (SC)	Pugil CX, Crucero, Pufil CMX	28	X	X	Acetamida+ cloronitrilo	Baja
Cimoxanilo 33% + Zoxamida 33% (WG)	Lieto, Electis CX	7	X		Acetamida+ benzamida	Baja
Cimoxanilo 30% + Famoxadona 22,5% (WG)	Equation Pro, Equation Pro DP	14	X	X	Acetamida+ oxazolidinediona	Media

Productos señalados con diferente color pertenecen a distinto grupo químico.

FUNGICIDAS SISTÉMICOS, MEZCLA DE FUNGICIDAS SISTÉMICOS Y DE CONTACTO Y OTRAS COMBINACIONES

MATERIA ACTIVA	NOMBRE COMERCIAL	Plazo de seguridad (días)	MILDIU	ALTERNARIA	GRUPO QUÍMICO	RESISTENCIA
Metalaxil 25% (WP)	Armetil 25WP, Vimar	21	X		Fenilamida	Alta
Clortalonil 50% + Metalaxil M 3,63% (SC)	Folio Gold SC, Folio Gold	14	X		Cloronitrilo+ fenilamida	Media
Difenoconazol 25% (EC)	Ceremonia 25EC, Core, Noble, Tayiko, Nomada, Lxor 25, Score 25 EC	30		X	Triazol	Media
Difenoconazol 1,67% (EC)	Duaxo Fungicida Polivalente Concentrado	30		X	Triazol	Media
Dimetomorf 9% + Mancozeb 60%	Acrobat Pro	7	X	X	Morfolina + Fenilalanina	Baja
Azoxistrobin 25% (SC)	Tazer	7		X	Estrobilurinas	Alta
Mandipropamida 25% + Difenoconazol 25% (SC)	Carial Top	3	X	X	Amidas del ácido carboxílico + triazol	Media
Metalaxil 8% + Oxicloruro de cobre 40% (WP)	Armetil cobre, Metaxicol	21	X	X	Fenilamida+ inorgánico	Media
Benalaxil 4% + Oxicloruro de cobre 33% (WP)	Tairel C	30	X	X	Fenilamina+ inorgánico	Media
Mancozeb 64% + Metalaxil 8% (WP)	Armetil M, Branda, Faro, Manzivex Forte, Maxil, Sponsor MZ, Vimar M, Cyclo, Talman Combi, Maxitan WP, Estuder MZ, Elios. Metaman Fae PM	21	X	X	Fenilamina+ ditiocarbamato	Media
Mancozeb 64%+ Metalaxil M 3,9% (WG)	Ridomil Gold MZ Pepite, Ridomil Gold MZ 67.9 Pepite	21	X	X	Fenilamina+ ditiocarbamato	Media
Mancozeb 64%+ Metalaxil M 3,9% (WP)	Ridomil Gold MZ	14	X	X	Fenilamina+ ditiocarbamato	Media
Mancozeb 65% + Benalaxil 8% (WP)	Galben M	7	X		Fenilamina+ ditiocarbamato	Media
Mancozeb 65% + Benalaxil – M 4% (WP)	Fantic M, Sidecar M, Stadio M	7	X		Fenilamina+ ditiocarbamato	Media
Benalaxil 6% + Cimoxanilo 3,2% + Folpet 35% (WP)	Fobeci	30	X		Fenilamida+ acetamida+ ftalimida	Media
Benalaxil 6% + Cimoxanilo 3,2% + Mancozeb 40% (WP)	MiceneTriple	7	X	X	Fenilamida+ acetamida+ ditiocarbamato	Media
Fosetil-AI 50% + Cimoxanilo 4% + Folpet 25% (WP)	Antimildiu Triple, Magma Triple, Mikal Plus, Pearze Triple	21	X	X	Etilfosfonato+ acetamida+ ftalimida	Baja
Fosetil-AI 50% + Cimoxanilo 4% + Mancozeb 25% (WP)	Pombal Plus	15	X		Etilfosfonato+ acetamida+ ditiocarbamato	Baja
Fosetil-AI 35% + Mancozeb 35% (WP)	Alfil Duplo, Fosbel Plus, Pombal MZ, Alial Dos, Katanga man, Alial Doble	21	X		Etilfosfonato+ ditiocarbamato	Baja
Fenamidona 7,5% + Propamocarb-HCl 37,5% (SC)	Consento	7	X	X	Imidazolinonas + carbamatos	Media
Cimoxanilo 5% + Propamocarb 33,52% (Clorhidrato) (SC)	Proxanil	14	X		Acetamida+ carbamato	Baja Media

Productos señalados con diferente color pertenecen a distinto grupo químico.