

PLAGAS

Anexo IV. (Actualización abril 2018).

Productos recomendados para el control de la Cochinilla algodonosa (melazo).

Grupo químico	Materia activa	Nombre comercial	P. S.
Hidrocarburo	Aceite de parafina 65,4% [EW] P/V	Volck Verano ¹ , Beñoil Naranjos ¹ , Agroaceite Blanco ¹ , Citrol ¹ , Aceite Emulsionable Agrofite ¹	NP
	Aceite de Parafina (CAS 97862-82-3) 40% [EW] P/V	Polithiol	NP
	Aceite de Parafina 80% [EC] P/V	Ovipron Top	20
	Piriproxifen 10% [EC] P/V	Juvinal 10 EC ¹ , Atominal 10 EC ¹ , Muligan ¹ , Discolo ¹ , Admiral 10 EC ¹ , Promex ¹ , Dedevert ¹	NP
	Piriproxifen 10% [EW] P/V	Juvinal 10 EW ¹ , Admiral 10 EW ¹	NP
Organofosforado	Metil clorpirifos 22,4% [EC] P/V	Reldan E ²	15
Neonicotinoides	Acetamiprid 20% (ESP) [SG] P/P	Epik 20 SG ⁵	14
	Acetamiprid 20% [SP] P/P	Epik ⁵	14
	Imidacloprid 20% [OD] P/V	Confidor 200 O-TEQ ³ , Confidor 200 O-TEQ N ³	14
	Imidacloprid 20% [SL] P/V	Confidor 20 LS, Kohinor, Ganador, Plural 200 SL, Shock,	14
ácido tetrámico	Spirotetramat 10% [SC] P/V ⁴	Movento Gold ⁴	14

¹ Efectuar una única aplicación.

² No mezclar con otros productos fitosanitarios sin efectuar una prueba previa.

³ Efectuar una única aplicación. Aplicar después de floración.

⁴ Máximo dos aplicaciones por campaña con un intervalo de separación de 14 días. Aplicar desde el cuajado de los frutos hasta que todas las bayas de un racimo se tocan.

⁵ Aplicar en pulverización foliar al inicio de la infestación, realizando como máximo 1 tratamiento.

Anexo V. (Actualización abril 2018).

Productos recomendados para el control de la Polilla del racimo.

Utilizable en agricultura ecológica:

Materia activa.	Nombre comercial	P. S.
Acetato de (E,Z)-7,9-Dodecadien-1-ILO 3,8% [VP] P/P (190 mg s.a./difusor)	Cidetrak EGVM	NP
Acetato de (E,Z)-7,9-Dodecadien-1-ILO 9,11% [AE] P/P	Checkmate Puffer LB	NP
E/Z-7,9-Dodecadienil acetato 67% (172 MG/difusor) [VP] P/P (Feromonas de confusión sexual)	Isonet L ¹	NP
E/Z-7,9-Dodecadienil acetato 8,5% [VP] P/P (Feromonas de confusión sexual)	Quant Lb ²	NP
Azufre 60% + Bacillus Thuringiensis Kurstaki 1,43% (1X10E6 U.I/G) [DP] P/P	Belthirul-S	5
Bacillus Thuringiensis Kurstaki (EG 2348) 18,3% (24x106 U.I./G) [SC] P/V	Cordalene	NP
Bacillus Thuringiensis Aizawai (cepa GC-91) 50 % (3,05 X 10 ¹³ esporas/KG) (WP) P/P	Turex ³	NP
<i>Bacillus thuringiensis</i> Kurstaki	Producto común ³	NP
Bacillus Thuringiensis Aizawai 15% (15 mill. de U.I./G) [WG] P/P	Xentari GD ³ , Florbac ³ , Quark ³ , Slogan ³ , Canigo ³	NP
Azadiractina 3,2% [EC] P/V	Producto común ³	3

¹ Instalar los difusores en el tercio superior de la planta, evitando la exposición directa del sol, antes del inicio del vuelo de la generación invernante.

² La aplicación se realizará inmediatamente antes del comienzo del vuelo de la 1ª generación, solamente una vez por campaña. No tratar parcelas de superficie inferior a 5 Ha.

³ Inicio eclosión de huevos.

Control químico:

Grupo químico	Materia activa	Nombre comercial	P. S.
Diacilhidrazina	Bacillus Thuringiensis Kurstaki + Tebufenocida	Belthirul-Plus	21
Organofosforado	Metil Clorpirifos 22,4% [EC] P/V	Reldan E ¹ , Sentosan ^{1,2} , Sundek ^{1,2}	varios
Piretroide	Deltametrin 1,5% (ESP) [EW] P/V	Decis EW 15 ⁴	7
	Deltametrin 1,5% [EW] P/V	Decis Protech ⁴	7
	Deltametrin 1,57% [SC] P/V	Meteor ⁴	3
	Deltametrin 2,5% [EC] P/V	Producto común ⁴	7
	Deltametrin 10% [EC] P/V	Decis Expert ⁴	7
	Deltametrin 2,5% [EW] P/V	Decis EVO ⁴	7
	Esfenvalerato 2,5% [EC] P/V	Sumicidin Supra, Sumipower 2,5 EC, Sfenvalo Star	15
	Esfenvalerato 5% [EC] P/V	Asana	15
	Esfenvalerato 5% [EW] P/V	Sumicidin Extra 5 EW, Sumifive Plus	15
	Betaciflutrin 2,5% [SC] P/V	Bulldock-2,5 SC ⁷ , Mitisan ⁷	14
	Betaciflutrin 2,5% [EC] P/V	Bulldock 25 EC ⁷	14
	Lambda Cihalotrin 1,5% [CS] P/V	Karate Zeon + 1.5 CS ² , Karate 1.5 CS ⁷	7
	Lambda Cihalotrin 10% [CS] P/V	Karate Zeon ² , Karate Tecnologia Zeon 10 CS ² , Arsinoe ⁷	7
	Lambda Cihalotrin 2,5% [WG] P/P	Karate King, Karate King 2.5 WG, Tchang, Akira,	7
Diamida Antranílica	Clorantraniliprol 20% [SC] P/V	Coragen 20SC ^{2,9}	30
Diamida Antranílica + Neonicotinoides	Clorantraniliprol 20% + Tiametoxam 20% [WG] P/P	Luzindo ²	30
Derivados de Microorganismos	Emamectina	Affirm ³	7
Carbamato	Fenoxicarb 25% [WG] P/P	Insegar, Insegar 25 WG ⁵	21
Oxadiazina	indoxacarb 15% [EC] P/P	Dupont Explicit 150EC ^{2,6}	10
	indoxacarb 30% [WG] P/P	Steward, Explicit 30 WG ⁶	10
Diacilhidrazina	Tebufenocida 24% [SC] P/V	Mimic 2F ³	21
	Metoxifenocida 24% [SC] P/V	Runner ^{4,6}	14
Spinosines	Spinetoram 12% [SC] P/V	Radiant ²	7
	Spinosad 48% SC P/V	Spintor 480 SC ^{3,8}	14

¹ No mezclar con otros productos fitosanitarios sin efectuar una prueba previa.

² Una sola aplicación por campaña.

³ Realizar los tratamientos desde el inicio de las puestas hasta el inicio de la eclosión de los huevos.

⁴ Efectuar hasta 3 aplicaciones por campaña.

⁵ Aplicar al inicio de vuelo.

⁶ Entre inicio de eclosión de huevos e inicio de vuelo.

⁷ Dos aplicaciones por campaña.

⁸ En vid de vinificación, 3 aplicaciones a intervalos mínimos de 7 días.

⁹ Entre inicio de puesta e inicio de eclosión.