

**Fitosanitarios para el control de plagas en habichuela, guisante verde y haba verde**
**Fecha de actualización: Junio 2017**

Grupo químico	Materia activa y formulación	Nombre comercial	P.S. días (*)	Araña roja	Pulgones	Mosca blanca	Orugas	Trips	Minadores	Otros
Grupo 1 Agricultura Ecológica	Aceite de parafina 75% Concentrado emulsionable	<b>Aceite Emulsionable Agrofit,</b>	NP hab	+	+	+		+	+	
	Azadiractin 1% (COMO AZADIRACTINA) Concentrado emulsionable	<b>Neemazal T/S</b>	3 hab						+	
	Azadiractin 3,2 % Concentrado emulsionable	<b>Azafit, Align, Azatin, Azar, Fortune Aza, Zar, Zafiro, Oikos</b>	3	+	+	+	+	+	+	+ <sup>1</sup>
	Azufre 72% Suspensión concentrada	<b>Heliosufre, Azupec Flow, Sulfapron-L, Afripron LA, Fungistop</b>	NP	+						
	Azufre 80% Polvo para espolvoreo	<b>Azufre Micronizado P-300/80, Coxidante, Belpron Especial Fluido 80, Agrosul Oxidante, Azufre Micronizado Agrofit, Azufre Micronizado 80, Azufega Oxidante, Cepsul 80, Cepsul Oxidante, Famolins 80%, Azufega 80 P, Solfoxidante</b>	NP	+						
	Azufre 80% Suspensión concentrada	<b>Azufega 80 LA, Azufril Flow, Azufre Liquido 800 G/L, Sufrevit, Microcrops Flow</b>	NP	+						
	Azufre 80% Polvo mojable	<b>Microtox, Azumo-N, Spersul, Azufril Micro, Cepsul Mojable, Solfo-M, Kualai, Azufega 80 PM, Azupec Micro</b>	NP	+						
	Azufre 80% Granulado dispersable en agua	<b>Microthiol Special Disperss, Thiovit Jet, Quimazufre 80 WG, Kumulus Df, Azufre Quimur PM, Cosavet DF, Sofrex, Azufega Disper WG, Lainzufre WG, Sofreval 80 WG, Microzufre, Cirrus 80 DF, Azumo MG, Microtox WG, Nimbus, Elosal GD, Azupec Micro WG, Azufril 80 DF, Luqsazufre-80 WG, Zolvis 80% WG</b>	NP	+						
	Azufre 82,5% Suspensión concentrada	<b>Microthiol special líquido, Thiopron 825</b>	NP	+						
Azufre 90% Polvo para espolvoreo	<b>Belpron Especial Fluido-90, Cepsul 90</b>	NP	+							

Grupo químico	Materia activa y formulación	Nombre comercial	P.S. días (*)	Araña roja	Pulgones	Moscas blancas	Orugas	Trips	Minadores	Otros	
Grupo 1 Agricultura Ecológica	Azufre 98,5 % Polvo para espolvoreo	Azufre Famolins, Azufre micronizado P-300/100, Azufre molido P-100/100, Azufre 98,5, Belpron 98,5, Agrosul micronizado, Azufre micronizado Ipsa, Cepsul Especial, Redesul 98,5, Azufega, Grano de Oro, Orofrex	NP	+							
	Azufre 99% Polvo para espolvoreo	Azufre sublimado flor pallares, azufre sublimado flor	NP	+							
	<i>B. thuringiensis</i> v. aizawai 15 % Granulado dispersable en agua	Xentari GD, Florbac, Canigo	NP				+				
	<i>B. thuringiensis</i> v. kurstaki 11,8% Suspensión concentrada	Biobit XL	NP				+				
	<i>B. thuringiensis</i> v. kurstaki 18% Granulado dispersable en agua	Costar	NP				+				
	<i>B. thuringiensis</i> v. kurstaki 24% Suspensión concentrada	Cordalene	NP				+				
	<i>B. thuringiensis</i> v. kurstaki 32% Polvo mojable	Bioscript BT32, Epsilon, Bazthu-32, Merger, Belthirul, Geoda, Bactur 2X, Barrenex	NP				+				
	<i>B. thuringiensis</i> v. kurstaki 32% Granulado dispersable en agua	Esmalk, Sequra, Biobit 32, Dipel DF, Bactur 2X WG	NP				+				
	<i>B. thuringiensis</i> v. kurstaki 32% (KURSTAKI 30.36, CEPA SA-II, 32 MILL. DE U.I./G) Granulado dispersable en agua	Delfin	NP				+				
	<i>Beauveria bassiana</i> 2,3% (2,3X10E9 CONIDIAS VIABLES/ML) Dispersión oleosa	Naturalis L	NP hab				+				
	Fosfato férrico 1,25% Cebo listo para su uso	COM 802 09 M	NP								+ <sup>2</sup>
	Piretrinas 4% (Extr. de pelitre) Concentrado emulsionable	Abanto, Kenpyr	3		+	+	+	+	+	+	+ <sup>6</sup>
	Spinosad 48% Suspensión concentrada	Spintor 480 SC	7 gui, hab					+	+		
	Virus de la Poliedrosis Nuclear de <i>Helicoverpa armígera</i> 50% Suspensión concentrada	Helicovex	NP hab					+			

Grupo químico	Materia activa y formulación	Nombre comercial	P.S. días (*)	Araña roja	Pulgones	Moscas blancas	Orugas	Trips	Minadores	Otros	
Grupo 2 Piretroides	Acrinatrín 7,5% Emulsión de aceite en agua	Rufast Avance, Orytis, Jokari	3 hab	+				+			
	Alfa cipermetrin 10% Concentrado emulsionable	Dominex-10, Fastac	2 hab, 2 gui		+	+					
	Betaciflutrin 2,5% Concentrado emulsionable	Bulldock 25 EC	7 gui, hab		+	+	+	+		+ <sup>3</sup> + <sup>5</sup> + <sup>7</sup>	
	Cipermetrin 0,5% Polvo para espolvoreo	Saditrina E. Super, Cipermor 0,5 PE	3 hab, 7gui		+		+				
	Cipermetrin 1% Microemulsión	Cythrin Garden	NP		+	+	+	+	+		
	Cipermetrin 5% Concentrado emulsionable	Cythrin 50 EC	3 hab		+	+	+	+		+ <sup>1</sup> + <sup>5</sup>	
	Cipermetrin 10% Concentrado emulsionable	Poly-10, Telxiope 100, Nurelle-10, Cibelte 10 LE, Upala 10, Cipert 10 LE, Cythrin 100 EC	3 gui, hab			+		+			
		Sherpa 100 EC, Cyperplan 10 EC, Kontar, Aphicar 100 EC, Selene, Cekumetrin 10 EC, Titan 10 EC, Fuerza-10, Ralbi-10, Cartec, Cypercal, Citron	7 gui			+					
			3 hab			+		+			
	Cipermetrin 20% Polvo mojable	Cypermor 20 PM	7 hab, gui			+		+			
	Cipermetrin 50% Concentrado emulsionable	Cythrin Max	3			+	+	+	+		
	Deltametrin 1,5% Emulsión de aceite en agua	Decis protech, Decis EW 15	7			+		+			
	Deltametrin 2,5 % Concentrado emulsionable	Super Delta	3			+	+	+	+		+ <sup>3</sup>
		Scatto	7 gui			+		+	+		+ <sup>1</sup>
		Decis, Audace	7			+		+			
	Lambda cihalotrin 1,5% Suspensión de cápsulas	Karate Zeon + 1,5 CS	7 hab, gui			+					
	Lambda cihalotrin 2,5% Gránulos dispersables en agua	Karate King, Karate King 2.5 WG, Tchang, Akira	7 gui, hab			+					
	Lambda cihalotrin 10% Suspensión de cápsulas	Aikido, Atrapa	7 hab				+				
		Karate Zeon, Karate Tecnología Zeon 10 CS	7 gui, hab			+					
		Lambdastar	3 gui, hab			+		+	+		+ <sup>5</sup>
Tau fluvalinato 10% Emulsión de aceite en agua	Mavrik 10	14 hab			+	+	+	+			
Tau fluvalinato 24% Suspensión concentrada	Klartan 24 AF, Klartan 24 AF-N	7 hab			+	+	+	+			
Teflutrin 0,5% Granulado	Vigilex	NP gui, hab								+ <sup>8</sup>	

Grupo químico	Materia activa y formulación	Nombre comercial	P.S. días (*)	Araña roja	Pulgones	Moscas blancas	Orugas	Trips	Minadores	Otros
Grupo 2 Piretroides	Teflutrin 1,5% Granulado	Force 1,5 G	NP gui, hab							+ <sup>8</sup>
	Zeta-cipermetrin 10% Emulsión de aceite en agua	Fury 100 EW, Fury	2 gui, hab		+					
Grupo 3 Organofosforados	Clorpirifos 5% Gránulos	Clorifos 5 G, Chas 5 G, Aurusol, Chas 5 G Agrodan, Clorpirifos 5 G DA	NP							+ <sup>4</sup>
		Pison, Pyrinex 5 G	NP				+			+ <sup>4</sup>
Grupo 4 Carbamatos	Metomilo 20% Concentrado soluble	DuPont Lannate 20 SL	10 hab		+		+			
	Metomilo 25% Polvo mojable	DuPont Lannate 25 WP	10 hab		+		+			
	Pirimicarb 50% Granulado dispersable en agua	Aphox, Kilsec	7 gui		+					
Grupo 5 Neonicotinoides	Acetamiprid 20% Gránulos solubles en agua	Epik 20 SG	14 gui, 7 hab		+					
	Acetamiprid 20 % Polvo soluble en agua	Epik	14 gui 7 hab		+					
	Imidacloprid 20% Dispersión oleosa	Confidor 200 O-Teq, Confidor 200 O-Teq N	3 hab		+	+				
	Imidacloprid 20% Concentrado soluble	Confidor 20 LS, Dacoprid, Kohinor, Kopy, Couraze, Terrasita, Kosso, Clorprid 200, Mido, Confidente 20 LS, Nuprid Insecticida, Llanero, Ganador, Plural 200 SL, Pritt, Nuprid, Shock, Imidor, Tiestes 200, Imidachem	3 hab		+	+				
	Imidacloprid 70% Granulado dispersable en agua	Couraze 70 WG	3 hab		+	+				
	Tiacloprid 18% (OD)	Calypso 180 O-Teq, Calypso O-Teq	3 hab		+	+				
	Tiametoxam 24% Suspensión concentrada	Memory	3 hab		+	+				
	Tiametoxam 25% Granulado dispersable en agua	Actara 25 WG, Actara	7 hab		+	+				
Grupo 6 Otros	Abamectina 1,8% Concentrado emulsionable	Vertimec, Spidermec, Pickill, Vamectin 1,8 EC	3 hab	+						+
	Abamectina 1,8% Suspensión concentrada	Agrimec Pro	3 hab							+

Grupo químico	Materia activa y formulación	Nombre comercial	P.S. días (*)	Araña roja	Pulgones	Moscas blancas	Orugas	Trips	Minadores	Otros	
Grupo 6 Otros	Clorantranilipol 35% Granulado dispersable en agua	Altacor 35 WG	3 hab				+				
	Ciromazina 75% Polvo mojable	Trigard 75 WP, Ciber	3 hab, gui						+		
	Flubendiamida 24% (WG)	Fenos	3 hab				+				
	Fenpiroximato 5,12% Suspensión concentrada	Flash UM	7 hab	+							
	Maltodextrina 59,8% Concentrado soluble	Eradicoat	NP	+	+	+					
	Metaldehído 3% Cebo listo para su uso	Desimo Duo	NP							+ <sup>2</sup>	
	Metaldehído 5% (Adicionado de colorante) Cebo en gránulos	Metenal, Babosil Granulado, Limagram, Caraquim, Metakey, Cargoluq, Limagram-I, Cargoi-Mat, Labijardin Cargol, Carmort, Token 5, Mullo, Aries, Labijardin Limacos, Mataracoles Lainco, Carakol	15								+ <sup>2</sup>
	Metaldehído 5% Cebo en gránulos	Metalixon, Ikebana Antilimacos	15								+ <sup>2</sup>
	Tebufenpirad 20% Polvo mojable	Comanche Plus	3 hab	+							
	Spiromesifen 24% Suspensión concentrada	Oberon, Oberon N	3 hab	+		+					
Spirotetramat 15% Dispersión oleosa	Movento 150 O-Teq	7 hab		+	+						

- <sup>1</sup> Gusanos grises
- <sup>2</sup> Babosas y caracoles
- <sup>3</sup> Chinchas
- <sup>4</sup> Gusanos blancos, grises, de alambre y larvas de dípteros
- <sup>5</sup> Escarabajos
- <sup>6</sup> Hormigas
- <sup>7</sup> Taladro
- <sup>8</sup> Insectos de suelo

(\*) **Plazos de seguridad:** si no se indica expresamente, se consideran los 3 cultivos. En caso contrario, el plazo de seguridad del producto se refiere SÓLO al cultivo que se señala, no estando autorizado en el resto. Las abreviaturas usadas son: hab: habichuela, gui: guisante verde, haba: haba.