

**Fitosanitarios para el control de plagas en lechuga, escarola, espinaca, acelga y berros**  
**Fecha de actualización: Febrero 2017**

Grupo químico	Materia activa y formulación	Nombre comercial	P.S. días (*)	Araña roja	Araña blanca	Pulgones	Mosca blanca	Orugas	Trips	Minadores	Otros
Grupo 1 Agricultura Ecológica	Aceite de Naranja 6% Concentrado soluble	Prevam	NP lec				+				
	Azadiractin 1% Concentrado emulsionable	Neemazal T/S	3 lec							+	
	Azadiractin 3,2% Concentrado emulsionable	Azatin, Align, Fortune Aza, Oikos, Zenith, Zar, Zafiro, Azar , Azafit	3	+		+	+	+	+	+	+ <sup>1</sup>
	Azufre 72% Suspensión concentrada.	Heliosufre, Azupec Flow, Sulfapron-L, Afripron LA, Fungistop	NP	+							
	Azufre 80% Polvo para espolvoreo	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, Soloxidante	NP	+							
	Azufre 80% Suspensión concentrada.	Sufrevit, Azufega 80 LA, Azufril Flow, Azufre Liquido 800 G/L, Microcrops Flow	NP	+							
	Azufre 80% Gránulos dispersables	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, Pol-Sulphur 80 WG	NP	+							
	Azufre 80% Polvo mojable	Microtox, Azumo-N, Spersul, Azufril Micro, Cepsul Mojable, Solfo-M, Kualai, Azufega 80 PM, Azupec Micro, Pol-Sulphur 80 WP	NP	+							
	Azufre 82,5 % Suspension concentrada	Microthiol special líquido, Thiopron 825	NP	+							
	Azufre 90% Polvo para espolvoreo	Belpron Especial Fluido-90, Cepsul 90	NP	+							

<sup>1</sup> Gusanos grises

La información presentada corresponde al Registro de Productos Fitosanitarios del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente en la fecha de la revisión. **El usuario es responsable de determinar si el uso corresponde a la etiqueta del producto.**

Grupo químico	Materia activa y formulación	Nombre comercial	P.S. días (*)	Araña roja	Araña blanca	Pulgones	Mosca blanca	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 2,5 % Polvo mojable	Turex	NP lec					+			
	<i>B. thuringiensis</i> v. aizawai 15 % Gránulos dispersables	Xentari GD, Florbac, Quark, Canigo	NP					+			
	<i>B. thuringiensis</i> v. kurstaki 11,8% Suspensión concentrada	Biobit-XL	NP					+			
	<i>B. thuringiensis</i> v. kurstaki 18% Gránulos dispersables	Costar	NP					+			
	<i>B. thuringiensis</i> v. kurstaki 24% Suspensión concentrada	Cordalene	NP					+			
	<i>B. thuringiensis</i> v. kurstaki 32% Gránulos dispersables	Bactur 2x WG, Dipel DF, Biobit 32, Sequra , Esmalk, Delfin	NP					+			
	<i>B. thuringiensis</i> v. kurstaki 32% Polvo mojable	Barrenex, Bactur 2x, Geoda, Belthirul, Merger, Bazthu-32, Epsilon, Bioscrop Bt 32	NP					+			
	<i>Beauveria bassiana</i> 2,3% Dispersión oleosa.	Naturalis-L	NP lec			+					
	Extracto de ajo 45% Gránulos	NEMguard Granules	NP lec								+
	Fosfato férrico 1% Cebo listo para su uso	Ferramol antilimacos	NP lec								+
	Fosfato férrico 1,25% Cebo listo para su uso	COM 802 09 M RB	NP								+
	Piretrinas 4% (Extr. de elitre) Concentrado emulsionable.	Abanto, Kenpyr	3			+	+	+	+	+	+

<sup>2</sup> Babosas y caracoles

<sup>3</sup> Hormigas

<sup>10</sup> Nemátodos

Grupo químico	Materia activa y formulación	Nombre comercial	P.S. días (*)	Araña roja	Araña blanca	Pulgones	Mosca blanca	Orugas	Trips	Minadores	Otros
<b>Grupo 1</b> Agricultura Ecológica	Spinosad 48% Suspensión concentrada	Spintor 480 SC	3 ace, esc, esp, lec					+	+		
	Virus de la poliedrosis nuclear de <i>Helicoverpa armigera</i> 50% Suspensión concentrada	Helicovex	NP lec y similares					+			
	Virus de la poliedrosis nuclear de <i>Spodoptera exigua</i> 50% Suspensión concentrada	Spexit	NP lec					+			
<b>Grupo 2</b> Piretroides	Acrinatrin 7,5 % Emulsión de aceite en agua	Rufast Avance, Orytis, Jokari	14 lec						+		
	Alfa cipermetrin 10% Concentrado emulsionable	Fastac, Dominex-10	2 lec			+	+	+			
	Alfa cipermetrin 15% Gránulos dispersables	Mageos	7 esc, lec					+			+ <sup>1</sup>
	Betaciflutrin 2,5 % Suspensión concentrada	Bulldock-2,5 SC, Betaciflutrin 2.5 SC	3 esc, lec y similares					+			
	Cipermetrin 1% Microemulsión	Cythrin Garden	NP			+	+	+	+	+	
	Cipermetrin 0,5% Polvo para espolvoreo	Saditrina E. Super, Cipermor 0,5 PE	7 lec, ace, esp			+		+			
	Cipermetrin 10% Concentrado emulsionable	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 lec, ace, esp			+		+			
	Cipermetrin 50% Concentrado emulsionable	Cythrin Max	3			+	+	+	+		+ <sup>3</sup>
	Deltametrin 0,00075% Aplicación directa	Decis Jardín	7 lec					+			
	Deltametrin 1,5% Emulsión de aceite en agua	Decis protech, Decis EW 15	3 esp 7 lec, esc			+		+			

1 Gusanos grises

3 Mosquito verde

Grupo químico	Materia activa y formulación	Nombre comercial	P.S. días (*)	Araña roja	Araña blanca	Pulgones	Mosca blanca	Orugas	Trips	Minadores	Otros
<b>Grupo 2</b> Piretroides	Deltametrin 1,57% Suspensión concentrada	<b>Meteor</b>	3 esp, lec y similares			+	+	+	+		
	Deltametrin 2,5 % Concentrado emulsionable	<b>Deltaplan, Audace, Decis</b>	7 lec, esp, esc			+		+			
		<b>Super Delta</b>	3			+	+	+	+		+ <sup>6</sup>
		<b>Ritmus</b>	3 esp y similares			+		+			
		<b>Itaka</b>	3 esp			+		+			
		<b>Delta EC</b>	3 lec			+		+			
		<b>Scatto, Deltagri</b>	30 ace 3 esc, esp, lec			+		+			+ <sup>1</sup>
	Deltametrin 2,5 % Emulsión de aceite en agua	<b>Decis Evo</b>	3 esp 3 lec y similares			+		+			
	Lambda cihalotrin 0,0015% Líquido microemulsión	<b>Axiendo</b>	14 esc 7 lec			+					
	Lambda cihalotrin 0.4% Gránulos	<b>Pointer Geo, TriKa Lambda 1</b>	NP esp, lec								+ <sup>8</sup>
	Lambda cihalotrin 1,5% Concentrado soluble	<b>Karate Zeon + 1.5 CS</b>	7 esp, 14 lec			+		+			
	Lambda cihalotrin 2,5% Gránulos dispersables	<b>Karate King, Tchang, Akira, Karate King 2.5 WG</b>	3 esp, 7 lec			+		+			
	Lambda Cihalotrin 5% Gránulos dispersables	<b>Kaiso Sorbie</b>	3 lec, esc. ber			+	+	+	+		
	Lambda cihalotrin 10% Concentrado soluble	<b>Lambdastar</b>	7 ace 7 esp 14 lec			+		+			
	Lambda cihalotrin 10% Concentrado soluble	<b>Atrapa, Aikido</b>	7 Lec			+					
		<b>Karis 10 CS</b>	7 lec					+			
	Tau-fluvalinato 24% Suspensión concentrada	<b>Klartan 24 AF</b>	14 lec			+					
	Zeta-cipermetrin 10% Emulsión de aceite en agua	<b>Fury 100 EW, Fury</b>	2 ace 2 esp 2 lec			+	+	+	+		

<sup>8</sup> Gusanos de alambre, blancos y grises

<sup>1</sup> Gusanos grises

<sup>6</sup> Chinches

Grupo químico	Materia activa y formulación	Nombre comercial	P.S. días (*)	Araña roja	Araña blanca	Pulgones	Mosca blanca	Orugas	Trips	Minadores	Otros
<b>Grupo 3</b> Nicotinoides	Acetamiprid 0,005% Aplicación directa	Polysect Ultra AL	14 lec			+					
	Acetamiprid 0,5% Concentrado soluble	Polysect Ultra SL	14 lec			+					
	Acetamiprid 20% Gránulos solubles	Gazel Plus SG	7 lec			+					
		EpiK 20 SG	7 lec 3 esp			+	+	+			
	Acetamiprid 20% Polvo soluble	Mospilan	3 lec, esc			+					
		EpiK	3 esc, lec 3 esp			+	+	+			
	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 SI, Pritt, Nuprid, Shock, Imidor, Tiestes 200, Imidachem,	7 lec			+	+				
	Imidacloprid 20% Dispersión oleosa	Confidor 200 O-TEQ, Confidor 200 O-TEQ N	7 lec			+	+				
	Imidacloprid 70% Gránulos dispersables	Couraze 70 WG	7 lec			+	+				
<b>Grupo 4</b> Organofosforados	Tiametoxam 25% Gránulos dispersables	Actara, Actara 25 WG	21 esc, lec			+					
	Clorpirifos 1% Cebo listo para su uso	Rimi 101 RB	NP esc, lec					+			+ <sup>5</sup> + <sup>9</sup>
		Rimi 101	NP esp, lec					+			
	Clorpirifos 5% Gránulos	Pison, Pyrinex 5 G, Clorifos 5 G, Chas 5 G, Aurusol, Chas 5 G Agrodan, Clorpirifos 5 G Da	NP								+ <sup>8</sup>
<b>Grupo 5</b> Carbamatos	Metil clorpirifos 22,4% Concentrado emulsionable	Reldan E	15 lec			+		+	+		
	Formetanato 50% Polvo soluble	Dicarzol	NP esc, lec							+	
	Metomilo 20% Concentrado soluble	Lannate 20L	21 lec			+		+			+ <sup>1</sup>
		DuPont Lannate 20 SL	21 esp, lec			+		+			
	Metomilo 25% Polvo mojable	Lannate 25 WP	21 lec			+					+ <sup>1</sup>
		DuPont Lannate 25 WP	21 esp, lec			+					
	Pirimicarb 50% Gránulos dispersables	Aphox, Kilsec	14 ber, lec			+					

<sup>5</sup> Escarabajos

<sup>9</sup> Dípteros

<sup>8</sup> Gusanos grises, blancos y de alambre

<sup>1</sup> Gusanos grises

Grupo químico	Materia activa y formulación	Nombre comercial	P.S. días (*)	Araña roja	Araña blanca	Pulgones	Mosca blanca	Orugas	Trips	Minadores	Otros
Grupo 6 Otros	Abamectina 1,8% Concentrado emulsionable	Vertimec, Vamectin 1,8 Ec, Spidermec, Pickill, Apache, Dauparex, Cal-ex, Bermectine, Laotta	NP lec	+						+	
		Marisol, Rometcin, Safran	14 lec, esc	+						+	
	Abamectina 1,8% Suspensión concentrada	Vertimec Pro	NP lec	+						+	
	Abamectina 1,8% Emulsión de aceite en agua	Cal-ex Avance EW	7 lec	+						+	
		Cal-ex-Evo	7 lec, esc	+	+				+	+	
	Abamectina 3,37% Concentrado emulsionable	Bermectine Plus	NP lec							+	
	Ciromazina 75% Polvo mojable	Trigard 75 WP	7 lec, ace, esc							+	
		Cyber	7 esc, lec							+	
	Clorantraniliprol 35% Gránulos dispersables	Altacor 35 WG	1 lec, esc 3 ace,ber, esp					+			
	Clorantraniliprol 10% + Lambda Cihalotrin 5% Concentrado soluble	Ampligo 150 ZC	14 lec y similares			+		+			
	Deltametrin 1% + Imidacloprid 7,5% Dispersion oleosa	Confidor Energy	7 lec, y similares 14 esc			+		+			
	Emamectina 0,855% Gránulos solubles en agua	Affirm	3 lec					+			
	Indoxacarb 30% Gránulos dispersables	Steward, Explicit 30 WG	1 lec, esc 3 esp					+			
	Lambda cihalotrin 1,5% + Tiametoxam 3% Concentrado soluble	Eforia	14 lec			+					
	Maltodextrina 59,8% Concentrado soluble	Eradiocat	NP	+		+	+				
	Metaflumizona 24% Suspensión concentrada	Alverde	3 lec y similares					+			
	Metaldehido 2,5% Cebo en gránulos	Metarex M	NP							+	<sup>2</sup>
	Metaldehido 3% Cebo en gránulos	Desimo Duo	NP							+	<sup>2</sup>
	Metaldehido 4% Cebo en gránulos	Anti-limacos Directo Plus, Metarex Inov	NP							+	<sup>2</sup>

2 Caracoles y babosas

<sup>2</sup> Caracoles y babosas

Grupo químico	Materia activa y formulación	Nombre comercial	P.S. días (*)	Araña roja	Araña blanca	Pulgones	Mosca blanca	Orugas	Trips	Minadores	Otros
Grupo 6 Otros	Metaldehído 5% (Adicionado de colorante) Cebo en gránulos	Metenal, Babosil granulado, Limagram, Caraquim, Metakey, Cargoluq, Limagram-I, Cargol-Mat, Labijardin cargo, Carmort, Token 5, Mullo, Aries, Labijardin Limacos, Matacaracoles Iainco, Carakol	15								+ <sup>2</sup>
	Metaldehído 5% Cebo en gránulos	Metalixon, Ikebana Antilimacos	15								+ <sup>2</sup>
	Metoxifenoica 24% Suspensión concentrada	Runner	3 lec					+			
	Pimetrozina 50% Granulos dispersables	Plenum	7 lec			+					
	Tebufenocida 24% Suspensión concentrada	Mimic 2 F	14 lec, esc					+			
	Tebufenocida 18 % + Bacillus thuringiensis Kurstaki 16% Polvo mojable	Belthirul-Plus,	14 lec					+			
	Spirotetramat 10% Suspensión concentrada	Movento Gold	7 Lec y similares			+					
	Spirotetramat 15% Dispersión oleosa	Movento 150 O-TEQ	7 esc, lec			+					

<sup>2</sup> Caracoles y babosas

(\*) **Plazos de seguridad:** si no se indica expresamente, se consideran los 4 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: lec: lechuga, esc: escarola, ace: acelga, esp: espinaca, ber: berro.