
Manual de Materias Activas y Recomendaciones en Tratamientos para Limón

Versión n° 11. Rev00 (19/12/2017)



RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR		
						OBSERVACIONES	UE	USA
Piojo blanco <i>(Aspidiotus nerii)</i>	Aceite parafínico formulado al 72 %	Volck verano	12033			Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos		
		Benoil naranjos	13073					
		Ivenol-g	13848	1,5-2%	NP			
		Agroaceite blanco	14620					
		Albelda-naranjos	13073					
	Aceite parafínico formulado al 79 %	Citrole	20036	0,75-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Laincoil Fi	25256					
	Aceite parafínico formulado al 83 %	Citrol-ina	15173	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Agroil	22319					
	Metil Clorpirifos	Reldan-E	12211	0,3-0,4%	15	Aplicar en pulverización normal en Primavera-Verano-Otoño desde la brotación hasta 15 días antes de recolección	2	5
	Piriproxifen	Muligan	24089			1 sola aplicación en el periodo abril-junio. No tratar si hay cochinilla acanalada. No tratar si hay melazo (planococcus citri)		
		Discolo	24196					
		Promex	24514					
		Expedient 10 EC	24252					
		Alazin	24314					
		Juvinal 10 EC	19675	0,05-0,075%	30		0,6	0,5
		Atominal 10 EC	19764					
		Admiral 10 EC	24439					
		Dedevert	24727					
		Próximo	24542					
	Spirotetramat 10%	Brai	24635			Máx. 2 aplicaciones con un intervalo de 21 días sin sobrepasar 2,25 lt/ha y aplicación		
		Juvianal 10 EW	25239	0,025-0,075%			1	0,6
		Admiral 10 EW	25338					
	Spirotetramat 15%	Movento Gold	ES-00024	0,045-0,75%	14	Sólo autorizado para limón, naranjo y mandarino. Máx 2 aplicaciones con un intervalo mínimo de 21 días sin sobrepasar 1,5 l/ha y aplicación		
		Movento 150 O-Teq	25298	0,04-0,05%	14		1	0,6

RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR		
						OBSERVACIONES	UE	USA
Piojo rojo de California (Aonidiella aurantii)	Aceite parafínico formulado al 72 %	Volck verano	12033			Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos		
		Benoil naranjos	13073					
		Ivenol-g	13848	1,5-2%	NP			
		Agroaceite blanco	14620					
		Albelda-naranjos	13073					
	Aceite parafínico formulado al 79 %	Citrole	20036	0,75-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Laincoil Fi	25256					
	Aceite parafínico formulado al 83 %	Citrol-ina	15173	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Agroil	22319					
	Metil Clorpirifos	Reldan-E	12211	0,3-0,4%	15	Aplicar en pulverización normal en Primavera-Verano-Otoño desde la brotación hasta 15 días antes de recolección	2	5
	Piriproxifen	Muligan	24089			1 sola aplicación en el periodo abril-junio. No tratar si hay cochinilla acanalada. No tratar si hay melazo (planococcus citri)		
		Discolo	24196					
		Promex	24514					
		Expedient 10 EC	24252					
		Alazin	24314					
		Juvinal 10 EC	19675	0,05-0,075%	30		0,6	0,5
		Atominal 10 EC	19764					
		Admiral 10 EC	24439					
		Dedever	24727					
		Próximo	24542					
	Spirotetramat 10%	Brai	24635			Máx. 2 aplicaciones con un intervalo de 21 días sin sobrepasar 2,25 lt/ha y aplicación. Incluye pomelo		
		Juvinal 10 EW	25239	0,025-0,075%			1	0,6
		Admiral 10 EW	25338					
	Spirotetramat 15%	Movento Gold	ES-00024	0,045-0,75%	14	Sólo autorizado para limón, naranjo y mandarino. Máx 2 aplicaciones con un intervalo mínimo de 21 días sin sobrepasar 1,5 l/ha y aplicación		
		Movento 150 O-Teq	25298	0,03-0,04%	14		1	0,6

RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR		
						OBSERVACIONES	UE	USA
Piojo gris <i>(Parlatoria pergandii)</i>	Aceite parafínico formulado al 72 %	Volck verano	12033			Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos		
		Benoil naranjos	13073					
		Ivenol-g	13848	1,5-2%	NP			
		Agroaceite blanco	14620					
		Albelda-naranjos	13073					
	Aceite parafínico formulado al 79 %	Citrol	16071			Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Citrole	20036	0,75-1,5%	NP			
	Aceite parafínico formulado al 83 %	Laincoil Fi	25256			Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Citrol-ina	15173	1-1,5%	NP			
		Agroil	22319					
	Metil Clorpirifos	Reldan-E	12211	0,3-0,4%	15	Aplicar en pulverización normal en Primavera-Verano-Otoño desde la brotación hasta 15 días antes de recolección	2	5
	Piriproxifen	Muligan	24089			1 sola aplicación en el periodo abril-junio. No tratar si hay cochinilla acanalada. No tratar si hay melazo (planococcus citri)		
		Discolo	24196					
		Promex	24514					
		Expedient 10 EC	24252					
		Alazin	24314					
		Juvinal 10 EC	19675	0,05-0,075%	30		0,6	0,5
		Atominal 10 EC	19764					
		Admiral 10 EC	24439					
		Dedever	24727					
		Próximo	24542					
	Spirotetramat 10%	Brai	24635			Máx. 2 aplicaciones con un intervalo de 21 días sin sobrepasar 2,25 lt/ha y aplicación. Incluye pomelo		
		Juvinal 10 EW	25239	0,025-0,075%			1	0,6
		Admiral 10 EW	25338					
	Spirotetramat 15%	Movento Gold	ES-00024	0,045-0,75%	14	Sólo autorizado para limón, naranjo y mandarino. Máx 2 aplicaciones con un intervalo mínimo de 21 días sin sobrepasar 1,5 l/ha y aplicación		
		Movento 150 O-Teq	25298	0,04-0,05%	14		1	0,6

RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR			
						OBSERVACIONES	UE	USA	
Serpetas <i>(Cornuapsis beckii, Insulaspis gloverii)</i>	Aceite parafínico formulado al 72 %	Volck verano	12033			Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos			
		Benoil naranjos	13073						
		Ivenol-g	13848						
		Agroaceite blanco	14620	1,5-2%	NP				
		Albelda-naranjos	13073						
	Aceite parafínico formulado al 79 %	Citrole	20036	0,75-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos			
		Laincoil Fi	25256						
	Aceite parafínico formulado al 83 %	Citrol-ina	15173	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos			
		Agroil	22319						
	Metil Clorpirifos	Metil Clorpirifos	Reldan-E	12211	0,3-0,4%	15	Aplicar en pulverización normal en Primavera-Verano-Otoño desde la brotación hasta 15 días antes de recolección	2	5
		Spirotetramat 10%	Movento Gold	ES-00024	0,045-0,75%	14		1	0,6
		Muligan	24089						
		Discolo	24196						
		Promex	24514	0,05-0,075%					
		Expedient 10 EC	24252						
		Alazin	24314						
		Juvinal 10 EC	19675						
		Atominal 10 EC	19764	0,025-0,05%	30	0,6	0,5		
		Admiral 10 EC	24439						
	Piriproxifen	Dedevert	24727			1 sola aplicación en el período abril-junio. No tratar si hay cochinilla acanalada. No tratar si hay melazo (planococcus citri)			
		Próximo	24542	0,05-0,075%					
		Brai	24635						
		Juvinal 10 EW	25239	0,025-0,075%					
		Admiral 10 EW	25338						

RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR		
						OBSERVACIONES	UE	USA
Caparreta (<i>Saissetia oleae</i>)	Aceite parafínico formulado al 72 %	Volck verano	12033			Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos		
		Benoil naranjos	13073					
		Ivenol-g	13848					
		Agroaceite blanco	14620	1,5-2%	NP			
		Albelda-naranjos	13073					
	Aceite parafínico formulado al 79 %	Citrole	20036	0,75-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Laincoil Fi	25256					
	Aceite parafínico formulado al 83 %	Citrol-ina	15173	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Agroil	22319					
	Metil Clorpirifos	Reldan-E	12211	0,3-0,4%	15	Aplicar en pulverización normal en Primavera-Verano-Otoño desde la brotación hasta 15 días antes de recolección	2	5
	Spirotetramat 10%	Movento Gold	ES-00024	0,045-0,75%	14	Máx. 2 aplicaciones con un intervalo de 21 días sin sobrepasar 2,25 lt/ha y aplicación	1	0,6
	Piriproxifen	Muligan	24089			1 sola aplicación en el período abril-junio. No tratar si hay cochinilla acanalada. No tratar si hay melazo (<i>planococcus citri</i>)		
		Discolo	24196					
		Promex	24514	0,05-0,075%				
		Expedient 10 EC	24252					
		Alazin	24314					
		Juvinal 10 EC	19675					
		Atominal 10 EC	19764	0,025-0,05%	30		0,6	0,5
		Admiral 10 EC	24439					
		Dedever	24727					
		Próximo	24542	0,05-0,075%				
		Brai	24635					
		Juvinal 10 EW	25239	0,025-0,075%				
		Admiral 10 EW	25338					

RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR		
						OBSERVACIONES	UE	USA
Cotonet <i>(Planococcus citri)</i>	Aceite parafínico formulado al 72 %	Volck verano	12033			Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos		
		Benoil naranjos	13073					
		Ivenol-g	13848	1,5-2%	NP			
	Aceite parafínico formulado al 79 %	Agroaceite blanco	14620			Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Albelda-naranjos	13073					
	Aceite parafínico formulado al 83 %	Citrol	16071			Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Citrole	20036	0,75-1,5%	NP			
		Laincoil Fi	25256					
		Citrol-ina	15173	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Agroil	22319					
Psylla <i>(Aonidiella aurantii)</i>	Metil Clorpirifos	Reldan-E	12211	0,3-0,4%	15	Aplicar en pulverización normal en Primavera-Verano-Otoño desde la brotación hasta 15 días antes de recolección	2	5
	Spirotetramat 10%	Movento Gold	ES-00024	0,045-0,75%	14	Máx. 2 aplicaciones con un intervalo de 21 días sin sobrepasar 2,25 l/ha y aplicación. Incluye pomelo. Utilizar rango de dosis superior (0,75%)	1	0,6
	Spirotetramat 15%	Movento 150 O-Teq	25298	0,03-0,05%	14	Sólo autorizado para limón, naranjo y mandarino. Máx 2 aplicaciones con un intervalo mínimo de 21 días sin sobrepasar 1,5 l/ha y aplicación. Utilizar rango de dosis superior (0,05%)	1	0,6

RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR		
						OBSERVACIONES	UE	USA
Polilla del limonero <i>(Prays citri)</i>	Bacillus thuringiensis	Delfin	19159	0,05-0,075%	NP	Máximo 1-2 aplicaciones al año	2	5
		Sequa	25042	0,25-0,5 Kg/ha				
Cacoecia <i>(Cacoecimorpha pronubana)</i>	Bacillus thuringiensis	Cordalene	19848	1,5-2 l/ha	NP	Máximo 1-2 aplicaciones al año	2	5
		Sequa 32	21056	0,25-0,5 Kg/ha				
Mosca de la fruta <i>(Ceratitis capitata)</i>	Metil Clorpirifos	Reldan-E	12211	0,3-0,4%	15	Aplicar en pulverización normal en Primavera-Verano-Otoño desde la brotación hasta 15 días antes de recolección	2	5
		Trebon	18427	0,10%				
	Etofenprox	Shark	23333		14	En pulverización cebo	1	5
		Lambda-cihalotrin	Karate King	0,4-0,5%				
	Fosmet	Pointer 100 CS	25624	0,01-0,02%	7	Sólo pulverización cebo	0,2	5
		Supramin 20	12350					
	Metil Clorpirifos	Fosdan 20-E	17040	0,125-0,25%	14	Máximo 1 aplicación al año muy precoz. Aplicar en pulverización total	0,5	5
		Imidan LE	18102					
	Spinosad	Aspid 50WP	12352		1	Aplicar en pulverización normal en Primavera-Verano-Otoño desde la brotación hasta 15 días antes de recolección	2	5
		Fosdan 50 PM	17041	0,05%				
	Spintor-Cebo	Imidan WP	18103					
		Reldan-E	12211	0,3-0,4%	15	Aplicar en pulverización normal en Primavera-Verano-Otoño desde la brotación hasta 15 días antes de recolección	2	5
	Metil Clorpirifos	Spintor-Cebo	23808	1-1,5 l/ha				
							0,3	0,3

RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR		
						OBSERVACIONES	UE	USA
Mosca Blanca <i>(Aleurothrixus floccosus)</i>	Aceite parafínico formulado al 72 %	Volck verano	12033			Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos		
		Benoil naranjos	13073					
		Ivenol-g	13848	1,5-2%	NP			
	Aceite parafínico formulado al 83 %	Agroaceite blanco	14620			Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Albeida-naranjos	13073					
		Citrol	16071					
	Acetamiprid	Citrol-ina	15173	1-1,5%	NP	Máximo 1-2 tratamientos con un máximo de 500 g/Ha. espaciados 30 días		
		Agroil	22319				0,9	1
	Spirotetramat 10%	Epik	23377	35-50 g/Hl	14	Máx. 2 aplicaciones con un intervalo de 21 días sin sobrepasar 2,25 lt/ha y aplicación. Incluye pomelo		
		Mospilan	23376				1	0,6
		Movento Gold	ES-00024	0,045-0,75%	14			
	Spirotetramat 15%	Movento 150 O-Teq	25298	0,03-0,05%	14	Sólo autorizado para limón, naranjo y mandarino. Máx 2 aplicaciones con un intervalo mínimo de 21 días sin sobrepasar 1,5 l/ha y aplicación	1	0,6

RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR		
						OBSERVACIONES	UE	USA
Pulgones <i>(Aphis spiraecola, Aphis gossypii, Aphis craccivora, Myzus persicae, Microshipum euphorbiae, Toxoptera aurantii)</i>	Acetamiprid	Gazel Plus SG	25393	25 g/Hl	14	Tratar a comienzo de primavera, desde el crecimiento de brotes hasta caída de pétalos. Vol. max caldo de 2.000 l/Ha.	0,9	1
		Epik 20 SG	25399			Máximo 1-2 tratamientos con un máximo de 500 g/Ha. espaciados 30 días		
		Epik	23377	35 g/Hl				
		Mospilan	23376					
	Metil Clorpirifos	Reldan-E	12211	0,3-0,4%	15	Aplicar en pulverización normal en Primavera-Verano-Otoño desde la brotación hasta 15 días antes de recolección	2	5
	Dimetoato (Cítricos adultos)	Dafene progress	11811	0,05% (dosis max. 0,45 L/ha)	NP	1 aplicación antes del cuajado de los cítricos	0,02*	2
		Rogor I 40	14422					
		Danadim progress	12829					
		Perfekthion Top	13194					
		Rodime-40	14108					
	Dimetoato (Sólo plantones)	Dimistar progress	12829	0,10%	NP	1 aplicación solo en plantones sin producción de cosecha	0,02*	2
		Afithion	22237					
		Sistematon 40	11551					
		Perfekthion	12031					
		Dimetoato 40 agrofit	12031					
		Quimato 40	12031					
	Flonicamid	Teppeki	24526	5 g/Hl	60	Máx 2 aplicaciones por año con un intervalo de 14 días. 1 aplicación en plantaciones jóvenes o reinjertadas	0,15	1,5
	Pimetrocina	Plenum	25047	0,04%	21	Máximo 1-2 aplicaciones al año. Usar sólo hasta floración	0,3	5
	Spirotetramat 10%	Movento Gold	ES-00024	0,045-0,6%	14	Máx. 2 aplicaciones con un intervalo de 21 días sin sobrepasar 2,25 lt/ha y aplicación. Incluye pomelo. Aplicar desde cuajado hasta que alcanza el 90 % de su tamaño definitivo	1	0,6
	Spirotetramat 15%	Movento 150 O-Teq	25298	0,03-0,04%	14	Sólo autorizado para limón, naranjo y mandarino. Máx 2 aplicaciones con un intervalo mínimo de 21 días sin sobrepasar 1,5 l/ha y aplicación	1	0,6
	Tiametoxam	Actara 25 WG	23093	20-30 g/Hl	28	Efectuar un tratamiento sin sobrepasar los 600 g/ha	0,15	0,4
		Actara	25320					

RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR		
						OBSERVACIONES	UE	USA
Minador <i>(Phyllocnistis citrella)</i>	Abamectina	Vertimec	16784			Sólo en plantones e injertadas. Aplicar sólo si si no hay frutos pendientes de recolección		
		Bermectine	21381				0,015	0,02
		Pickill	24269	0,03-0,04%	10			
		Apache	21854					
		Abasi EC	24343					
	Acetamiprid	Gazel Plus SG	25393			Tratar a comienzo de primavera, desde el crecimiento de brotes hasta caída de pétalos. Vol. max caldo de 2.000 l/Ha.		
		Ezik 20 SG	25399	25g/Hl	14		0,9	1
		Epik	23377			Máximo 1-2 tratamientos con un máximo de 500 g/Ha. espaciados 30 días		
		Mospilan	23376	35-50 g/Hl				
	Azadirachtin	Align (3,2%)	23291	40-60 cc/Hl	3	Sólo en plantones e injertadas. Sólo pintado al tronco	0,5	exenta
		Zenith (3,2%)	24676	0,025-0,15%				
		Eina (4,5%)	22166	0,05-0,1%	NP			
	Clorantraniliprol	Coragen 20 SC	25334	0,01%	NP	Solo en plantones sin producción de cosecha	0,7	1,4
	Hexitiazox	Perfil	24206			Máximo 1-2 aplicaciones al año. Usar sin cosecha pendiente o en fruta para mercado interior		
		Zeldox	16997	0,02%	14		1	0,6 - R
	Imidacloprid	Confidor 20 LS	19120	Ver nota ficha	30	No aplicar en pulverización entre el 1 de abril y el 1 de julio. Aplicar siempre después de la floración	1	0,7
	Tiametoxam	Memory	25484	20-30 ml/Hl	28	Pulverización foliar. 1 aplicación campaña a dosis máxima de 0,6 l/ha. Volumen caldo: 1000-2000 l/ha.	0,15	0,4
Trips <i>(Frankliniella occidentalis, Heliothrips haemorrhoidalis, Pezothrips kellyanus)</i>	Metil Clorpirifos	Reldan-E	12211	0,3-0,4%	15	Aplicar en pulverización normal en Primavera-Verano-Otoño desde la brotación hasta 15 días antes de recolección	2	5

RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR		
						OBSERVACIONES	UE	USA
Ácaro rojo (Panonychus citri)	Abamectina	Vertimec	16784			Sólo en plantones e injertadas. Aplicar sólo si no hay frutos pendientes de recolección	0,115	0,02
		Bermectine	21381					
		Pickill	24269	0,04%	10			
		Apache	21854					
		Abasi EC	24343					
	Aceite parafínico formulado al 79 %	Citrole	20036	0,75-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Laincoil Fi	25256					
	Clofentezin	Apolo 50 SC	17021	0,01-0,02 %	21	Máximo 1-2 aplicaciones al año	0,5	S
		Bensim	23630					
	Etoxazol	Borneo	23433	0,0125-0,05 %	14	Máximo 1-2 aplicaciones al año. Usar sin cosecha pendiente o en fruta para mercado interior	0,1	S
	Feniproximato	Flash UM	19241	0,1%	14	Una única aplicación a dosis de 1-2 l/ha y un volumen de caldo 1000- 2000 l/ha. No se puede aplicar en cultivos altos con riesgo de deriva	0,5	0,5
	Hexitiazox	Perfil	24206			Máximo 1-2 aplicaciones al año. Usar sin cosecha pendiente o en fruta para mercado interior	1	0,6 - R
		Zeldox	16997	0,01-0,015 %	14			
	Spirodiclofen	Envidor	23972	0,02%	14	Aplicar a la aparición de la plaga desde caída de pétalos hasta la maduración del fruto	0,5	0,5
	Tebufenpirad	Comanche plus	19588	0,015-0,035 %	7	Máximo 1-2 aplicaciones al año. Usar sin cosecha pendiente o en fruta para mercado interior	0,6	S

RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR		
						OBSERVACIONES	UE	USA
Araña amarilla (<i>Tetranychus urticae</i>)	Abamectina	Vertimec	16784	0,03-0,04%	10	Sólo en plantones e injertadas. Aplicar sólo si si no hay frutos pendientes de recolección	0,015	0,02
		Bermectine	21381					
		Pickill	24269					
	Aceite parafínico formulado al 79 %	Apache	21854	0,75-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Abasi EC	24343					
	Clofentezin	Citrole	20036	0,01-0,02 %	21	Máximo 1-2 aplicaciones al año	0,5	5
		Laincoil Fi	25256					
	Etoxazol	Apolo 50 SC	17021	0,0125-0,05 %	14	Máximo 1-2 aplicaciones al año. Usar sin cosecha pendiente o en fruta para mercado interior	0,1	5
		Bensim	23630					
	Fenpiroximato	Borneo	23433	0,1-0,2 %	14	Máximo 1-2 aplicaciones al año. Usar sin cosecha pendiente o en fruta para mercado interior. No se puede aplicar en cultivos altos con riesgo de deriva	0,5	0,5
	Hexitiazox	Flash UM	19241	0,01-0,015 %	14	Máximo 1-2 aplicaciones al año. Usar sin cosecha pendiente o en fruta para mercado interior	1	0,6 - R
		Perfil	24206					
		Zeldox	16997					
	Spirodiclofen	Envidor	23972	0,02%	14	Aplicar a la aparición de la plaga desde caída de pétalos hasta la maduración del fruto	0,5	0,5
	Tebufenpirad	Comanche plus	19588	0,015-0,035 %	7	Máximo 1-2 aplicaciones al año. Usar sin cosecha pendiente o en fruta para mercado interior	0,6	5

RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR		
						OBSERVACIONES	UE	USA
Ácaro Oriental <i>(Eutretanychus orientalis)</i>	Aceite parafínico formulado al 79 %	Citrole	20036	0,75-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Laincoil Fi	25256					
	Clofentezin	Apolo 50 SC	17021	0,01-0,02 %	21	Máximo 1-2 aplicaciones al año	0,5	S
		Bensim	23630					
	Etoxazol	Borneo	23433	0,0125-0,05 %	14	Máximo 1-2 aplicaciones al año. Usar sin cosecha pendiente o en fruta para mercado interior	0,1	S
	Fenpiroximato	Flash UM	19241	0,1-0,2 %	14	Máximo 1-2 aplicaciones al año. Usar sin cosecha pendiente o en fruta para mercado interior. No se puede aplicar en cultivos altos con riesgo de deriva	0,5	0,5
	Hexitiazox	Perfil	24206					
		Zeldox	16997	0,01-0,015 %	14	Máximo 1-2 aplicaciones al año. Usar sin cosecha pendiente o en fruta para mercado interior	1	0,6 - R
Ácaro de las maravillas <i>(Aceria sheldoni)</i>	Spirodiclofen	Envidor	23972	0,02%	14	Aplicar a la aparición de la plaga desde caída de pétalos hasta la maduración del fruto	0,5	0,5
	Tebufenpirad	Comanche plus	19588	0,015-0,035 %	7	Máximo 1-2 aplicaciones al año. Usar sin cosecha pendiente o en fruta para mercado interior	0,6	S
	Abamectina (aplicar sin cosecha pendiente de recolectar)	Vertimec	16784					
Caracoles y babosas <i>(Theba pisana, Helix aspersa, Otala lactea, Arion ater)</i>		Bermectine	21381					
		Pickill	24269	0,04%				
		Apache	21854					
		Abasi EC	24343	0,02%				
	Aceite parafínico formulado al 79 %	Citrole	20036	0,75-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Laincoil Fi	25256					
	Fosfato férrico	Sluxx HP	25696	7 kg/ha	NP			exenta
	Metaldehido 5% GB	Metenal	12469					
		Limagram	13037	5-8 kg/ha	15	Aplicación únicamente en cebos al suelo	0,05*	0,26
		Ikebana Antilimacos	23495					

RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR		
						OBSERVACIONES	UE	USA
Aguado <i>(Phytophthora spp.)</i>	Compuestos de cobre inorgánicos				Máximo 1-2 aplicaciones al año	20	exenta	
	Fosetyl-Al	Aliette WG	15907	0,25-0,3%	15	Dosis máxima 9 ks/ ha.	75	5
		Fosbel 80 PM	20032			Máximo 3 aplicaciones por campaña e intervalo entre aplicaciones 60 días		
	Mancozeb	Micene L	16681	0,2-0,3 %	14	Máximo 1 aplicación al año	5	5
		Dithane M 45	13789					
		Mancofit WP	21601					
		Micene WP	22837					
		Manzivex	19729					
	Metalaxil-M	Ridomil Gold	22193	Ver observaciones	15	Máximo 1-2 aplicaciones al año	0,5	1
Podredumbre de cuello o gomosis <i>(Phytophthora spp.)</i>	Compuestos de cobre inorgánicos					20	exenta	
	Fosetyl-Al	Aliette WG	15907	0,25-0,3%	15	Dosis máxima 9 ks/ ha.	75	5
		Fosbel 80 PM	20032			Máximo tres aplicaciones por campaña e intervalo entre aplicaciones 60 días. En riego por goteo: de 1-25 gr/arbol en función del tamaño de la copa del árbol, máximo 10 kg/ha y 2 aplicaciones al año		
	Metalaxil-M	Ridomil Gold	22193	Ver observaciones	15	En riego por goteo aplicar 1-1,2 l/Ha; en inyección al suelo, en plantaciones definitivas, dosis de 1 ml/m ² distribuido uniformemente en la zona de goteo del árbol. Máximo 2 tratamientos por campaña, en primavera y otoño (3 en árboles menores de 3 años)	0,5	1
Negrilla	Compuestos de cobre inorgánicos					20	exenta	

RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR		
						OBSERVACIONES	UE	USA
HONGOS POSTCOSECHA (<i>Penicillium spp,</i> <i>Geotrichum spp,</i> <i>Phytophtora spp, Botrytis</i> <i>spp...)</i>	Fosetyl-Al	Deccofos	23760	0,5%	NP	Aplicar en Drencher a la entrada de la fruta	75	5
		Fruitgard 80 AL	18915					
		Citro-AL	18915					
		Textar 80 AL	18915	0,3-0,4%				
		Citro-AL 80% WG	18915					
	Fosetyl-Al + Tiabendazol	Textar Al	22112	0,4%	NP	Aplicar en Drencher a la entrada de la fruta	75 + 5	5 + 10
		Textar I	21082	0,2%				
		Deccozil S-7,5	15457					
		Fruitgard-IS-7,5	24335	0,5-0,6%				
		Citrosol 7,5 LS	19993	2-2,5%				
	Imazalil	Deccozil 50	21034	0,1%	NP	Aplicar mediante pulverización en la línea de confección en el momento de la recepción Dosis 0,2-0,3%, pulverización en línea o 0,4-0,8% en mezcla con ceras autorizadas	5	10
		Citrosol 500	19574					
		Fruitfog-I	23886	Ver observaciones				
		Textar Extra	21085	0,4-0,5%				
		Fruitgard 70	19106	0,5%				
	Imazalil + Tiabendazol	Citrocil	18537	0,5-0,6%	NP	Aplicación mediante pulverización o ducha (Drencher) o inmersión de la fruta en el caldo preparado	5 + 5	10 + 10
		Teycer C 2l	21090					
		Citrasshine N-IMZ	16232					
		Waterwax 2l	15836					
		Teycer C 3l	23694					
	Ceras + Imazalil	Citrasshine N-IMZ-Doble	12752		1 l/Tm	NP	Aplicación en línea mediante dispositivos aplicadores de cera	5
		Waterwax 3l	15834					
		Citrasshine Conservación IMZ-D	12741					
		Citrosol A IMAD 2	13487					
		Citrosol A IMAD 3	15319					

RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR		
						OBSERVACIONES	UE	USA
HONGOS POSTCOSECHA (<i>Penicillium spp</i> , <i>Geotrichum spp</i> , <i>Phytophtora spp</i> , <i>Botrytis spp...</i>)	Ceras + Imazalil + Tiabendazol	Teycer C 2I+5T	25365			Aplicación en línea mediante dispositivos aplicadores de cera		
		Citashine N-T-IMZ	16235					
		Waterwax TTT/2I	17283					
		Citashine Conservación T-IMZ	12779					
	Propiconazol	Citrosol A IMAD 2 TBZ 5	23888	1 l/Tm	NP	Aplicar el producto sin diluir directamente sobre la fruta mediante pulverización en tunel instalado sobre transportador y seguido de máquina de cepillos	5 + 5	10 + 10
		Bravatia	21508					
		Melanite	21508	0,6% ó 0,9-1,2%	NP	Aplicar en Drencher a la entrada de la fruta (0,6%) o pulverización en linea (0,9-1,2%)	5	8
	Fludioxonil	Scholar 230 SC	ES-00029	0,2-0,3 l/hl	NP		10	10
	Tiabendazol	Textar 60 T	21089	0,2-0,3 %	NP		5	10
	Ceras + Tiabendazol	Citashine N-T-50	16231			Aplicar el producto sin diluir directamente sobre la fruta mediante pulverización en tunel instalado sobre transportador y seguido de máquina de cepillos		
		Citrosol A TBZ 5	13489	1 L/Tm	NP		5	10

RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR		
						OBSERVACIONES	UE	USA
HONGOS POSTCOSECHA (Penicillium spp, Geotrichum spp, Phytophtora spp, Botrytis spp...)	2-Fenilfenol	Deccosol-MF	11312	0,2 l/Tm		Aplicar en Drencher a la entrada de la fruta		
		Foamer	15608			Tratamiento por inmersión, sin exceder de 4 minutos y posterior ducha agua limpia		
		Teycer DB-OP	16092	0,15-0,2 l/Tm				
		Textar 13 OP	21086	0,3 l/Tm				
		Fung-Cid Orto Espuma	22600	10%		Aplicar mediante cortina de espuma (Drencher) previa dilución del producto al 10% en los tanques de producción de espuma		
		Ortocil	24783	1-2%	NP	Aplicación en Drencher o inmersión en balsa	5	10
		Decco OPP	24751					
		Fruitgard-OPP 10	24783					
		Ortosol 6500	23374	1,25%		Aplicación en mezcla con ceras autorizadas		
		Textar 10 OP	25365	0,15 l/Tm		Aplicar en Drencher durante 25-30 segundos. La fruta se dejará escurrir y sechar bien antes de ser introducida en la cámara		
	Ceras + 2-Fenilfenol	Teycer C OP	21087					
		Citrashine N-PE	16233	1 l/Tm	NP		5	10
		Waterwax-2P	15650					
	Detergente Biodegradable 4%	Essasol	14410	6-8 %	NP	Utilizar el producto mediante técnica de limpieza por inmersión o bien por la de cortina de espuma sobre máquina de cepillos		
		Deccosol C	14410					

RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR		
						OBSERVACIONES	UE	USA
HERBICIDAS	Dicuat	Reglone	12346	1,5-4 l/ha	15		0,02	0,05
	Glufosinato de amonio	Finale	18770	Ver observaciones		Para malas hierbas vivaces dosis de 5-10 l/ha y para malas hierbas anuales 3-5 l/ha	0,05	0,15
		Mohican Energy	25004		14			
		Trapío	25038					
	Diflufenican + Glifosato	Zarpa	19658	1,5-4,7 l/ha	NP	Aplicar pulverización a baja presión, utilizando las dosis más altas en caso de presencia de perennes, con cantidades de caldo de 200-600 l/ha, en función de la vegetación	0,01* + 0,1*	S + 0,5
	Fluroxipir	Starane-20	17856	1,5 l/ha	15		0,01*	S
		Tomahawk	22779					
	Isoxaben	Rokenyl 50	18874	0,2-0,3 l/ha	NP		0,02*	S
	Oxifluorfen	GOAL Supreme	23265	1-2 l/ha	21		0,05*	S
		Bazza	24722	2-4 l/ha				
	Pendimetalina	Prowl	11608					
		Valeran	22472	4-6 l/ha	NP		0,05*	0,1
		Ordago	22846					
	Metazacloro	Most Micro HL	25730	2,5-3 l/ha				
	Glifosato	Dunko	24895					
COADYUVANTES	Aceite parafínico formulado al 72 %	Rapsan 500 SC	24619	0,75-1 l/ha	NP	Plantaciones de cítricos a partir del segundo año	0,02*	S
		Sultan N	25050					
	Glifosato	Atila	17118	3-6 l/ha	NP		0,1*	0,5
		Volck verano	12033					
		Benoil naranjos	13073					
		Ivenol-g	13848	1,5-2%				
		Agroaceite blanco	14620					
		Albelda-naranjos	13073					
		Citrol	16071					
	Aceite parafínico formulado al 78 %	Actiplus	23551	2%	NP	Para mejorar la adherencia y persistencia de los caldos fitosanitarios		
	Aceite parafínico formulado al 79 %	Citrole	20036	0,75-1,5%				
		Laincoil Fi	25256					
	Aceite parafínico formulado al 83 %	Citrol-ina	15173	1-1,5%				
		Agroil	22319					

RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR		
						OBSERVACIONES	UE	USA
Manchas de la piel								
	Compuestos de cobre inorgánicos						20	exenta
	Mancozeb	Micene L Dithane M 45 Mancofit WP Micene WP Manzivex	16681 13789 21601 22837 19729	0,2-0,3 % 0,2-0,4 %	14 15	Máximo 1 aplicación al año	5	5

NOTAS:

LA LISTA DE NOMBRES COMERCIALES NO ES EXHAUSTIVA

DEBIDO A LOS CONTINUOS CAMBIOS AL RESPECTO, SE DEBE CONTACTAR CON EL SERVICIO DE SANIDAD VEGETAL DE LAS DISTINTAS CCAA

ANTES DE APlicAR CUALQUIER PRODUCTO O PARA AMPLIAR INFORMACION

NP: No procede

*Indica el límite de determinación analítica

S: Sin LMR

R: LMR regional (aplicable a todo el territorio)