

---

# Manual de Materias Activas y Recomendaciones en Tratamientos para Limón

Versión n° 12. Rev01 (02/01/2019)

---



## 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
<b>Piojo blanco</b> <i>(Aspidiotus nerii)</i>	<b>Aceite parafínico formulado al 54,6 %</b>	Ultra-Prom	<a href="#">ES-00054</a>	5-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Volck verano	<a href="#">12033</a>					
		Benoil naranjos	<a href="#">13073</a>					
		Ivenol-g	<a href="#">13848</a>					
		Agroaceite blanco	<a href="#">14620</a>	1,5-2%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos		
		Albelda-naranjos	<a href="#">13073</a>					
		Citrol	<a href="#">16071</a>					
		Citrol-ina	<a href="#">15173</a>					
		Citrole	<a href="#">20036</a>	0,75-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Afroil-N	<a href="#">12434</a>					
	<b>Aceite parafínico formulado al 79 %</b>	Laincoil Fi	<a href="#">25256</a>					
		Ovipron-Top	<a href="#">ES-00079</a>	20-30 l/ha	20	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Agrooil	<a href="#">22319</a>					
		Oil-oro	<a href="#">12797</a>					
		Volck Miscible	<a href="#">13074</a>	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
	<b>Piriproxifen</b>	Belproil-A	<a href="#">13141</a>					
		Oviphyt	<a href="#">13557</a>					
		Agroaceite	<a href="#">13659</a>					
		Muligan	<a href="#">24089</a>					
		Discolo	<a href="#">24196</a>					
		Promex	<a href="#">24514</a>					
		Expedient 10 EC	<a href="#">24252</a>					
		Alazin	<a href="#">24314</a>					
		Juvinal 10 EC	<a href="#">19675</a>	0,05-0,075%	30	1 sola aplicación en el periodo abril-junio. No tratar si hay cochinilla acanalada. No tratar si hay melazo (planococcus citri)	0,6	0,5
		Atominal 10 EC	<a href="#">19764</a>					
		Admiral 10 EC	<a href="#">24439</a>					
		Dedevert	<a href="#">24727</a>					
		Próximo	<a href="#">24542</a>					
		Brai	<a href="#">24635</a>					
		Juvinal 10 EW	<a href="#">25239</a>	0,025-0,075%				
		Admiral 10 EW	<a href="#">25338</a>					
	<b>Spirotetramat 10%</b>	Movento Gold	<a href="#">ES-00024</a>	0,045-0,075%	14	Máx. 2 aplicaciones con un intervalo de 21 días sin sobrepasar 2,25 lt/ha y aplicación	1	0,6
	<b>Spirotetramat 15%</b>	Movento 150 O-Teq	<a href="#">25298</a>	0,04-0,05%	14	Sólo autorizado para limón, naranjo y mandarino. Máx 2 aplicaciones con un intervalo mínimo de 21 días sin sobreponerse a 1,5 l/ha y aplicación	1	0,6
	<b>Sulfoxaflor 12% SC</b>	Closer	<a href="#">ES-00461</a>	0,4 l/ha	7	Aplicar en pulverización foliar mecánica o manual, durante los BBCH 30-59, BBCH 69-85	0,4	0,7

## 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
<b>Piojo rojo de California (Aonidiella aurantii)</b>	Aceite parafínico formulado al 54,6 %	Ultra-Prom	<a href="#">ES-00054</a>	5-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Volck verano	<a href="#">12033</a>					
		Benoil naranjos	<a href="#">13073</a>					
	Aceite parafínico formulado al 65,4 %	Ivenol-g	<a href="#">13848</a>					
		Agroaceite blanco	<a href="#">14620</a>	1,5-2%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos		
		Albelda-naranjos	<a href="#">13073</a>					
		Citrol	<a href="#">16071</a>					
	Aceite parafínico formulado al 79 %	Citrol-ina	<a href="#">15173</a>					
		Citrole	<a href="#">20036</a>	0,75-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Afroil-N	<a href="#">12434</a>					
		Laincoil Fi	<a href="#">25256</a>					
	Aceite parafínico formulado al 80 %	Ovipron-Top	<a href="#">ES-00079</a>	20-30 l/ha	20	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
<b>Piriproxifen</b>		Agrooil	<a href="#">22319</a>					
		Oil-oro	<a href="#">12797</a>					
	Aceite parafínico formulado al 83 %	Volck Miscible	<a href="#">13074</a>					
		Belproil-A	<a href="#">13141</a>	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Oviphyt	<a href="#">13557</a>					
		Agroaceite	<a href="#">13659</a>					
		Muligan	<a href="#">24089</a>					
		Discolo	<a href="#">24196</a>					
		Promex	<a href="#">24514</a>					
		Expedient 10 EC	<a href="#">24252</a>					
		Alazin	<a href="#">24314</a>					
<b>Spirotetramat</b>		Juvinal 10 EC	<a href="#">19675</a>	0,05-0,075%	30	1 sola aplicación en el periodo abril-junio. No tratar si hay cochinilla acanalada. No tratar si hay melazo (planococcus citri)	0,6	0,5
		Atominal 10 EC	<a href="#">19764</a>					
		Admiral 10 EC	<a href="#">24439</a>					
		Dedever	<a href="#">24727</a>					
		Próximo	<a href="#">24542</a>					
		Brai	<a href="#">24635</a>					
		Juvinal 10 EW	<a href="#">25239</a>	0,025-0,075%				
		Admiral 10 EW	<a href="#">25338</a>					
	<b>Spirotetramat 10%</b>	Movento Gold	<a href="#">ES-00024</a>	0,045-0,075%	14	Máx. 2 aplicaciones con un intervalo de 21 días sin sobrepasar 2,25 lt/ha y aplicación. Incluye pomelo	1	0,6
	<b>Spirotetramat 15%</b>	Movento 150 O-Teq	<a href="#">25298</a>	0,04-0,05%	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
	<b>Sulfoxaflor 12% SC</b>	Closer	<a href="#">ES-00461</a>	0,4 l/ha	7	Aplicar en pulverización foliar mecánica o manual, durante los BBCH 30-59, BBCH 69-85	0,4	0,7

## 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
<b>Piojo gris (<i>Parlatoria pergandii</i>)</b>	<b>Piriproxifen</b>	Aceite parafínico formulado al 54,6 %	Ultra-Prom	ES-00054	5-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos	
			Volck verano	12033				
			Benoil naranjos	13073				
		Aceite parafínico formulado al 65,4 %	Ivenol-g	13848	1,5-2%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos	
			Agroaceite blanco	14620				
			Albelda-naranjos	13073				
			Citrol	16071				
		Aceite parafínico formulado al 79 %	Citrol-ina	15173				
			Citrole	20036	0,75-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos	
			Afroil-N	12434				
			Laincoil Fi	25256				
		Aceite parafínico formulado al 80 %	Ovipron-Top	ES-00079	20-30 l/ha	20	Tratar antes del cambio de color de los frutos	
			Agrooil	22319				
			Oil-oro	12797				
		Aceite parafínico formulado al 83 %	Volck Miscible	13074	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos	
			Belproil-A	13141				
			Oviphyt	13557				
			Agroaceite	13659				
			Muligan	24089				
			Discolo	24196				
			Promex	24514				
			Expedient 10 EC	24252				
			Alazin	24314				
			Juvinal 10 EC	19675	0,05-0,075%	30	1 sola aplicación en el periodo abril-junio. No tratar si hay cochinilla acanalada. No tratar si hay melazo (planococcus citri)	0,6 0,5
			Atominal 10 EC	19764				
			Admiral 10 EC	24439				
			Dedever	24727				
			Próximo	24542				
			Brai	24635				
			Juvinal 10 EW	25239	0,025-0,075%			
			Admiral 10 EW	25338				
		Spirotetramat 10%	Movento Gold	ES-00024	0,045-0,075%	14	Máx. 2 aplicaciones con un intervalo de 21 días sin sobrepasar 2,25 lt/ha y aplicación. Incluye pomelo	1 0,6
		Spirotetramat 15%	Movento 150 O-Teq	25298	0,04-0,05%	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
		Sulfoxaflor 12% SC	Closer	ES-00461	0,4 l/ha	7	Aplicar en pulverización foliar mecánica o manual, durante los BBCH 30-59, BBCH 69-85	0,4 0,7

## 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
<b>Serpetas</b> <i>(Cornuapsis beckii, Insulaspis gloverii)</i>	Aceite parafínico formulado al 54,6 %	Ultra-Prom	<a href="#">ES-00054</a>	5-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Volck verano	<a href="#">12033</a>					
	Aceite parafínico formulado al 65,4 %	Benoil naranjos	<a href="#">13073</a>					
		Ivenol-g	<a href="#">13848</a>					
		Agroaceite blanco	<a href="#">14620</a>	1,5-2%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos		
		Albelda-naranjos	<a href="#">13073</a>					
		Citrol	<a href="#">16071</a>					
	Aceite parafínico formulado al 79 %	Citrol-ina	<a href="#">15173</a>					
		Citrole	<a href="#">20036</a>	0,75-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Afroil-N	<a href="#">12434</a>					
		Laincoil Fi	<a href="#">25256</a>					
	Aceite parafínico formulado al 80 %	Ovipron-Top	<a href="#">ES-00079</a>	20-30 l/ha	20	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Agrooil	<a href="#">22319</a>					
<b>Piriproxifen</b>	Aceite parafínico formulado al 83 %	Oil-oro	<a href="#">12797</a>					
		Volck Miscible	<a href="#">13074</a>					
		Belproil-A	<a href="#">13141</a>	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Oviphyt	<a href="#">13557</a>					
		Agroaceite	<a href="#">13659</a>					
		Spirotetramat 10%	Movento Gold	<a href="#">ES-00024</a>	0,045-0,075%	14	Máx. 2 aplicaciones con un intervalo de 21 días sin sobrepasar 2,25 lt/ha y aplicación	1 0,6
	Piriproxifen	Muligan	<a href="#">24089</a>					
		Discolo	<a href="#">24196</a>					
		Promex	<a href="#">24514</a>	0,05-0,075%				
		Expedient 10 EC	<a href="#">24252</a>					
		Alazin	<a href="#">24314</a>					
		Juvinal 10 EC	<a href="#">19675</a>					

## 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
<b>Caparreta</b> <i>(Saissetia oleae)</i>	<b>Aceite parafínico formulado al 54,6 %</b>	Ultra-Prom	<a href="#">ES-00054</a>	5-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Volck verano	<a href="#">12033</a>					
		Benoil naranjos	<a href="#">13073</a>					
	<b>Aceite parafínico formulado al 65,4 %</b>	Ivenol-g	<a href="#">13848</a>					
		Agroaceite blanco	<a href="#">14620</a>	1,5-2%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos		
		Albelda-naranjos	<a href="#">13073</a>					
		Citrol	<a href="#">16071</a>					
		Citrol-ina	<a href="#">15173</a>					
	<b>Aceite parafínico formulado al 79 %</b>	Citrole	<a href="#">20036</a>	0,75-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Afroil-N	<a href="#">12434</a>					
		Laincoil Fi	<a href="#">25256</a>					
	<b>Aceite parafínico formulado al 80 %</b>	Ovipron-Top	<a href="#">ES-00079</a>	20-30 l/ha	20	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Agrooil	<a href="#">22319</a>					
		Oil-oro	<a href="#">12797</a>					
<b>Piriproxifen</b>	<b>Aceite parafínico formulado al 83 %</b>	Volck Miscible	<a href="#">13074</a>	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Belproil-A	<a href="#">13141</a>					
		Oviphyt	<a href="#">13557</a>					
		Agroaceite	<a href="#">13659</a>					
	<b>Spirotetramat 10%</b>	Movento Gold	<a href="#">ES-00024</a>	0,045-0,075%	14	Máx. 2 aplicaciones con un intervalo de 21 días sin sobrepasar 2,25 lt/ha y aplicación	1	0,6
		Muligan	<a href="#">24089</a>					
		Discolo	<a href="#">24196</a>					
		Promex	<a href="#">24514</a>	0,05-0,075%				
		Expedient 10 EC	<a href="#">24252</a>					
		Alazin	<a href="#">24314</a>					
<b>Juvinal 10 EC</b>		Juvinal 10 EC	<a href="#">19675</a>					
		Atominal 10 EC	<a href="#">19764</a>	0,025-0,05%	30	1 sola aplicación en el periodo abril-junio. No tratar si hay cochinilla acanalada. No tratar si hay melazo (planococcus citri)	0,6	0,5
		Admiral 10 EC	<a href="#">24439</a>					
		Dedever	<a href="#">24727</a>					
		Próximo	<a href="#">24542</a>	0,05-0,075%				
		Brai	<a href="#">24635</a>					
		Juvinal 10 EW	<a href="#">25239</a>	0,025-0,075%				
		Admiral 10 EW	<a href="#">25338</a>					

## 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
<b>Cotonet (<i>Planococcus citri</i>)</b>	<b>Aceite parafínico formulado al 54,6 %</b>	Ultra-Prom	<a href="#">ES-00054</a>	5-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Volck verano	<a href="#">12033</a>					
		Benoil naranjos	<a href="#">13073</a>					
	<b>Aceite parafínico formulado al 65,4 %</b>	Ivenol-g	<a href="#">13848</a>					
		Agroaceite blanco	<a href="#">14620</a>	1,5-2%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos		
		Albelda-naranjos	<a href="#">13073</a>					
		Citrol	<a href="#">16071</a>					
		Citrol-ina	<a href="#">15173</a>					
	<b>Aceite parafínico formulado al 79 %</b>	Citrole	<a href="#">20036</a>	0,75-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Afroil-N	<a href="#">12434</a>					
<b>Cotonet (<i>Planococcus citri</i>)</b>		Laincoil Fi	<a href="#">25256</a>					
	<b>Aceite parafínico formulado al 80 %</b>	Ovipron-Top	<a href="#">ES-00079</a>	20-30 l/ha	20	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Agrooil	<a href="#">22319</a>					
		Oil-oro	<a href="#">12797</a>					
	<b>Aceite parafínico formulado al 83 %</b>	Volck Miscible	<a href="#">13074</a>					
		Belproil-A	<a href="#">13141</a>	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Oviphyt	<a href="#">13557</a>					
		Agroaceite	<a href="#">13659</a>					
	<b>Spirotetramat 10%</b>	Movento Gold	<a href="#">ES-00024</a>	0,045-0,075%	14	Máx. 2 aplicaciones con un intervalo de 21 días sin sobrepasar 2,25 lt/ha y aplicación. Incluye pomelo. Utilizar rango de dosis superior (0,75%)	1	0,6
	<b>Spirotetramat 15%</b>	Movento 150 O-Teq	<a href="#">25298</a>	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
	<b>Sulfoxaflor 12% SC</b>	Closer	<a href="#">ES-00461</a>	0,4 l/ha	7	Aplicar en pulverización foliar mecánica o manual, durante los BBCH 30-59, BBCH 69-85	0,4	0,7

## 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		
<b>Polilla del limonero</b> <i>(Prays citri)</i>	<i>Bacillus thuringiensis</i>	Delfin	<a href="#">19159</a>	0,05-0,075%	NP	Máximo 1-2 aplicaciones al año				
		Sequa	<a href="#">25042</a>	0,25-0,5 Kg/ha						
		Barrenex	<a href="#">18234</a>	1,5-2 l/ha						
		Cordalene	<a href="#">19848</a>	0,75-1 Kg/ha						
		Bactur 2X WG	<a href="#">21072</a>	0,25-0,5 Kg/ha						
		Sequa 32	<a href="#">21056</a>	0,25-0,5 Kg/ha						
<b>Cacoecia</b> <i>(Cacoecimorpha pronubana)</i>	<i>Bacillus thuringiensis</i>	Delfin	<a href="#">19159</a>	0,05-0,075%	NP	Máximo 1-2 aplicaciones al año				
		Sequa	<a href="#">25042</a>	0,25-0,5 Kg/ha						
		Barrenex	<a href="#">18234</a>	1,5-2 l/ha						
		Cordalene	<a href="#">19848</a>	0,75-1 Kg/ha						
		Bactur 2X WG	<a href="#">21072</a>	0,25-0,5 Kg/ha						
		Sequa 32	<a href="#">21056</a>	0,25-0,5 Kg/ha						
<b>Mosca de la fruta</b> <i>(Ceratitis capitata)</i>	<b>Sistemas de captura masiva o atracción y muerte</b>  <i>Proteínas hidrolizadas 5,9%</i> <i>Proteínas hidrolizadas 30%</i> <i>Proteínas hidrolizadas 36%</i> <i>Etofenprox</i> <i>Lambda-cihalotrin</i> <i>Fosmet</i> <i>Spinosad</i>					Pueden utilizarse estos sistemas siempre que dispongan de la autorización correspondiente por parte del Ministerio de Agricultura				
		Proteínas hidrolizadas 5,9%	<a href="#">Cera-Trap</a>	<a href="#">24937</a>	48-60 l/ha	NP	Se pueden aplicar en mezcla con insecticidas específicos autorizados para el control de mosca de la fruta			
		Life	<a href="#">14634</a>	<a href="#">1,5%</a>	* Ver ficha					
		Biocebo	<a href="#">22270</a>	<a href="#">0,6-0,68%</a>						
		Attrack	<a href="#">24150</a>	<a href="#">1,5-2,4%</a>						
		Nutrel	<a href="#">24484</a>	<a href="#">1,25%</a>						
		Flyral	<a href="#">24630</a>	<a href="#">0,10%</a>						
		Trebon	<a href="#">18427</a>	<a href="#">0,4-0,5%</a>	14	En pulverización cebo	1	5		
		Shark	<a href="#">23333</a>	<a href="#">0,01-0,02%</a>	7	Sólo pulverización cebo	0,2	S		
		Karate King	<a href="#">17091</a>	<a href="#">0,05%</a>						
		Pointer 100 CS	<a href="#">25624</a>	<a href="#">0,05%</a>						
		Kárata Zeón	<a href="#">22398</a>	<a href="#">0,05%</a>						
		Kárata Tecnología Zeón	<a href="#">24942</a>	<a href="#">0,05%</a>	14	Máximo 1 aplicación al año muy precoz. Aplicar en pulverización total	0,5	5		
		Supramin 20	<a href="#">12350</a>	<a href="#">0,125-0,25%</a>						
		Fosdan 20-E	<a href="#">17040</a>	<a href="#">0,05%</a>						
		Imidan LE	<a href="#">18102</a>	<a href="#">0,05%</a>						
		Aspid 50WP	<a href="#">12352</a>	<a href="#">0,05%</a>						
		Fosdan 50 PM	<a href="#">17041</a>	<a href="#">0,05%</a>	1	1	0,3	0,3		
		Imidan WP	<a href="#">18103</a>	<a href="#">0,05-0,1 %</a>						
		Imidan WG	<a href="#">ES-00479</a>	<a href="#">0,05-0,1 %</a>						

## 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
<b>Mosca Blanca</b> <i>(Aleurothrixus floccosus)</i>	Aceite parafínico formulado al 65,4 %	Volck verano	<a href="#">12033</a>	1,5-2%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos		
		Benoil naranjos	<a href="#">13073</a>					
		Ivenol-g	<a href="#">13848</a>					
		Agroaceite blanco	<a href="#">14620</a>					
		Albelda-naranjos	<a href="#">13073</a>					
	Aceite parafínico formulado al 83 %	Citrol	<a href="#">16071</a>	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Agroil	<a href="#">22319</a>					
		Oil-oro	<a href="#">12797</a>					
		Volck Miscible	<a href="#">13074</a>					
		Belproil-A	<a href="#">13141</a>					
	Acetamiprid	Oviphyt	<a href="#">13557</a>	35-50 g/Hl	14	Máximo 1-2 tratamientos con un máximo de 500 g/Ha. espaciados 30 días		
		Agroaceite	<a href="#">13659</a>					
	Spirotetramat 10%	Epik	<a href="#">23377</a>		14	Máx. 2 aplicaciones con un intervalo de 21 días sin sobrepasar 2,25 lt/ha y aplicación. Incluye pomelo	0,9	1
		Mospilan	<a href="#">23376</a>	0,045-0,075%			1	0,6
	Spirotetramat 15%	Movento Gold	<a href="#">ES-00024</a>	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	
	Spirotetramat 15%	Movento 150 O-Teq	<a href="#">25298</a>	0,03-0,05%	14			

## 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
<b>Pulgones</b> <i>(Aphis spiraecola, Aphis gossypii, Aphis craccivora, Myzus persicae, Microshiphum euphorbiae, Toxoptera aurantii)</i>	Aceite parafínico formulado al 79 %	Citrol-ina	<a href="#">15173</a>	0,75-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Citrole	<a href="#">20036</a>					
	Aceite parafínico formulado al 83 %	Volck Miscible	<a href="#">13074</a>	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Agroil	<a href="#">22319</a>					
		Agroaceite	<a href="#">13659</a>					
	Acetamiprid	Gazel Plus SG	<a href="#">25393</a>	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	<a href="#">25399</a>					
		Epik	<a href="#">23377</a>	35 g/Hl		Máximo 1-2 tratamientos con un máximo de 500 g/Ha. espaciados 30 días		
		Mospilan	<a href="#">23376</a>					
	Dimetoato (Cítricos adultos)	Dafene progress	<a href="#">11811</a>	0,05% (dosis max. 0,45 L/ha)	NP	1 aplicación antes del cuajado de los cítricos	0,02*	2
		Rogor I 40	<a href="#">14422</a>					
		Danadim progress	<a href="#">12829</a>					
		Perfekthion Top	<a href="#">13194</a>					
		Rodime-40	<a href="#">14108</a>					
		Dimistar progress	<a href="#">12829</a>					
	Dimetoato (Sólo plantones)	Afithion	<a href="#">22237</a>					
		Perfekthion	<a href="#">12031</a>	0,10%	NP	1 aplicación solo en plantones sin producción de cosecha	0,02*	2
		Dimetoato 40 agrofit	<a href="#">12031</a>					
		Quimato 40	<a href="#">12031</a>					
	Flonicamid	Teppeki	<a href="#">24526</a>	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	<a href="#">25047</a>	0,04%	21	Máximo 1-2 aplicaciones al año. Usar sólo hasta floración. No autorizado en pomelo		
	Spirotetramat 10%	Movento Gold	<a href="#">ES-00024</a>	0,045-0,06%	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
		Movento 150 O-Teq	<a href="#">25298</a>	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		
	Sulfoxaflor 12% SC	Closer	<a href="#">ES-00461</a>	0,2-0,4 l/ha	7	Aplicar en pulverización foliar mecánica o manual, durante los BBCH 30-59, BBCH 69-85	0,4	0,7

## 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
<b>Minador</b> <i>(Phyllocnistis citrella)</i>	<b>Abamectina</b>	Vertimec	<a href="#">16784</a>			Sólo en plantones e injertadas. Aplicar sólo si no hay frutos pendientes de recolección	0,015	0,02
		Bermectine	<a href="#">21381</a>					
		Pickill	<a href="#">24269</a>					
		Apache	<a href="#">21854</a>	0,03-0,04%	10			
		Abasi EC	<a href="#">24343</a>			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
		Cal-Ex Avance EW	<a href="#">24978</a>					
		Dynamec	<a href="#">25016</a>					
	<b>Acetamiprid</b>	Agrimec Pro	<a href="#">25552</a>	0,04%		Máximo 1-2 tratamientos con un máximo de 500 g/Ha. espaciados 30 días		
		Gazel Plus SG	<a href="#">25393</a>		25g/Hl			
		Epik 20 SG	<a href="#">25399</a>					
<b>Trips</b> <i>(Frankiniella occidentalis, Heliothrips haemorrhoidalis, Pezothrips kellyanus)</i>	<b>Azadirachtin</b>	Epik	<a href="#">23377</a>		14	Máximo 1-2 tratamientos con un máximo de 500 g/Ha. espaciados 30 días		
		Mospilan	<a href="#">23376</a>	35-50 g/Hl				
		Carnadine	<a href="#">ES-00629</a>					
		Align (3,2%)	<a href="#">23291</a>	40-60 cc/hl		Sólo en plantones e injertadas. Sólo pintado al tronco	0,5	exenta
	<b>Clorantraniliprol</b>	Zenith (3,2%)	<a href="#">24676</a>	0,025-0,15%	3			
		Fortune AZA (3,2%)	<a href="#">24288</a>					
		Adina (4,5%)	<a href="#">22166</a>	0,05-0,1%	NP	Solo en plantones sin producción de cosecha	0,7	1,4
	<b>Hexitiazox</b>	Coragen 20 SC	<a href="#">25334</a>	0,01%	NP			
		Perfil	<a href="#">24206</a>			Máximo 1-2 aplicaciones al año. Usar sin cosecha pendiente o en fruta para mercado interior	1	0,6 - R
		Diablo	<a href="#">24299</a>	0,02%	14			
		Exitox	<a href="#">24401</a>					
	<b>Spirotetramat 10%</b>	Movento Gold	<a href="#">ES-00024</a>	0,06-0,075%	14	Máx. 2 aplicaciones con un intervalo de 21 días sin sobrepasar 2,25 lt/ha y aplicación. Incluye pomelo	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		
<b>Ácaro rojo (Panonychus citri)</b>	<b>Abamectina</b>	Vertimec	<a href="#">16784</a>			Sólo en plantones e injertadas. Aplicar sólo si no hay frutos pendientes de recolección	0,015	0,02		
		Bermectine	<a href="#">21381</a>							
		Pickill	<a href="#">24269</a>							
		Apache	<a href="#">21854</a>	0,03-0,04%	10					
		Abasi EC	<a href="#">24343</a>			Tratar antes del cambio de color de los frutos				
		Cal-Ex Avance EW	<a href="#">24978</a>							
		Dynamec	<a href="#">25016</a>							
	<b>Aceite parafínico formulado al 79 %</b>	Agrimec Pro	<a href="#">25552</a>	0,04%		Tratar antes del cambio de color de los frutos				
		Citrol-iná	<a href="#">15173</a>							
		Citrole	<a href="#">20036</a>	0,75-1,5%	NP					
	<b>Aceite parafínico formulado al 80 %</b>	Afroil-N	<a href="#">12434</a>			Tratar antes del cambio de color de los frutos				
		Laincoil Fi	<a href="#">25256</a>							
		Ovipron Top	<a href="#">ES-00079</a>	20-30 l/ha	20					
	<b>Aceite parafínico formulado al 83 %</b>	Belproil-A	<a href="#">13141</a>	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos				
		Apolo 50 SC	<a href="#">17021</a>			Tratar antes del cambio de color de los frutos				
		Clofentezin 50SC	<a href="#">23630</a>	0,01-0,02 %	21					
	<b>Clofentezin</b>	MCW-8927	<a href="#">17021</a>			Máximo 1-2 aplicaciones al año	0,5	S		
		Etoxazol	<a href="#">23433</a>	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	<a href="#">Flash UM</a>	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	1		
	<b>Hexitiazox</b>	Diablo Max	<a href="#">ES-00233</a>			Máximo 1-2 aplicaciones al año. Usar sin cosecha pendiente o en fruta para mercado interior. Nissorun Flow no autorizado para pomelo	1	0,6 - R		
		Jalisco SC	<a href="#">ES-00235</a>	4-6 ml/Hl						
		Tiazosac	<a href="#">ES-00234</a>							
		Exitox	<a href="#">24401</a>	0,01-0,015 %						
		Nissorun Flow	<a href="#">ES-00116</a>	0,32 l/ha						
	<b>Spirodiclofen</b>	Envidor	<a href="#">23972</a>	0,02%	14	Aplicar a la aparición de la plaga desde caída de pétalos hasta la maduración del fruto	0,5	0,5		

## 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
<b>Araña amarilla (<i>Tetranychus urticae</i>)</b>	<b>Abamectina</b>	Vertimec	<a href="#">16784</a>			Sólo en plantones e injertadas. Aplicar sólo si si no hay frutos pendientes de recolección	0,015	0,02
		Bermectine	<a href="#">21381</a>					
		Pickill	<a href="#">24269</a>					
		Apache	<a href="#">21854</a>	0,03-0,04%	10			
		Abasi EC	<a href="#">24343</a>					
		Cal-Ex Avance EW	<a href="#">24978</a>					
		Dynamec	<a href="#">25016</a>					
	<b>Aceite parafínico formulado al 79 %</b>	Agrimec Pro	<a href="#">25552</a>	0,04%		Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Citrol-ina	<a href="#">15173</a>					
		Citrole	<a href="#">20036</a>	0,75-1,5%	NP			
		Afroil-N	<a href="#">12434</a>					
	<b>Aceite parafínico formulado al 80 %</b>	Laincoil Fi	<a href="#">25256</a>			Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Ovipron Top	<a href="#">ES-00079</a>	20-30 l/ha	20			
		Belpoil-A	<a href="#">13141</a>	1-1,5%	NP			
		Clofentezin	<a href="#">17021</a>	0,01-0,02 %	21			
		Bensim	<a href="#">23630</a>					
	<b>Etoxazol</b>	Borneo	<a href="#">23433</a>	0,0125-0,05 %	14	Máximo 1-2 aplicaciones al año. Usar sin cosecha pendiente o en fruta para mercado interior	0,1	S
	<b>Fenpiroximato</b>	Flash UM	<a href="#">19241</a>	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	1
	<b>Hexitiazox</b>	Diablo Max	<a href="#">ES-00233</a>			Máximo 1-2 aplicaciones al año. Usar sin cosecha pendiente o en fruta para mercado interior. Nissorun Flow no autorizado para pomelo	1	0,6 - R
		Jalisco SC	<a href="#">ES-00235</a>	4-6 ml/Hl				
		Tiazosac	<a href="#">ES-00234</a>					
		Exitox	<a href="#">24401</a>	0,01-0,015 %				
		Nissorun Flow	<a href="#">ES-00116</a>	0,32 l/ha				
	<b>Spirodiclofen</b>	Envidor	<a href="#">23972</a>	0,02%	14	Aplicar a la aparición de la plaga desde caída de pétales hasta la maduración del fruto	0,5	0,5

## 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
<b>Ácaro Oriental</b> <i>(Eutetranychus orientalis)</i>	Aceite parafínico formulado al 79 %	Citrol-iná	<a href="#">15173</a>					
		Citrole	<a href="#">20036</a>	0,75-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
		Afroil-N	<a href="#">12434</a>					
		Laincoil Fi	<a href="#">25256</a>					
	Aceite parafínico formulado al 80 %	Ovipron Top	<a href="#">ES-00079</a>	20-30 l/ha	20	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
	Aceite parafínico formulado al 83 %	Belproil-A	<a href="#">13141</a>	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos		
	Clofentezín	Apolo 50 SC	<a href="#">17021</a>	0,01-0,02 %		Máximo 1-2 aplicaciones al año	0,5	S
		Bensim	<a href="#">23630</a>					
	Etoxazol	Borneo	<a href="#">23433</a>	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	<a href="#">19241</a>	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	1
<b>Ácaro de las maravillas</b> <i>(Aceria sheldoni)</i>	Abamectina (aplicar sin cosecha pendiente de recolectar)	Diablo Max	<a href="#">ES-00233</a>					
		Jalisco SC	<a href="#">ES-00235</a>	4-6 ml/Hl				
		Tiazosac	<a href="#">ES-00234</a>					
		Exitox	<a href="#">24401</a>	0,01-0,015 %				
		Nissorun Flow	<a href="#">ES-00116</a>	0,32 l/ha				
	Aceite parafínico formulado al 79 %	Spirodiclofen	<a href="#">23972</a>	0,02%	14	Aplicar a la aparición de la plaga desde caída de pétalos hasta la maduración del fruto	0,5	0,5
		Vertimec	<a href="#">16784</a>					
		Bermectine	<a href="#">21381</a>					
		Pickill	<a href="#">24269</a>					
		Apache	<a href="#">21854</a>	0,04%	10	Máximo 1 aplicación foliar al año. Aplicar sólo si no hay frutos pendientes de recolección	0,015	0,02
	Azufre 80 %	Abasi EC	<a href="#">24343</a>					
		Cal-Ex Avance EW	<a href="#">24978</a>					
		Dynematic	<a href="#">25016</a>					

## 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
<b>Caracoles y babosas (<i>Theba pisana</i>, <i>Helix aspersa</i>, <i>Otala lactea</i>, <i>Arion ater</i>)</b>	<b>Metaldehido 2,5% GB</b>	Metarex M	<a href="#">ES-00047</a>	5 kg/ha	NP	Aplicación únicamente en cebo al suelo	0,05*	0,26
	<b>Metaldehido 3% GB</b>	Limagram	<a href="#">13037</a>	7 kg/ha	7			
	<b>Metaldehido 4% GB</b>	Metarex Inov	<a href="#">ES-00046</a>	5 kg/ha	NP			
		Anti-limacos directo Plus	<a href="#">ES-00048</a>					
	<b>Metaldehido 5% GB</b>	Metakey	<a href="#">13181</a>	5-7 kg/ha	NP			
	<b>Compuestos de cobre inorgánicos</b>					Máximo 1-2 aplicaciones al año	20	exenta
	<b>Fosetyl-Al</b>	Aliette WG	<a href="#">15907</a>	0,25-0,3%	15	Dosis máxima 9 ks/ ha. Máximo 3 aplicaciones por campaña e intervalo entre aplicaciones 60 días	75	9
		Alfil	<a href="#">21650</a>			Plantas adultas, 3 aplicaciones en abr, jul y oct/nov a dosis 250- 300 g/Hl. Plantas injertadas, tratar 15 días antes de realizar el injerto y repetir 3 ó 4 semanas después a dosis de 250-300 g/Hl. y en viveros y plantas jóvenes, dosis de 300 g/Hl. en intervalos de 2 meses.		
		Fosbel 80 PM	<a href="#">20032</a>			Gasto máximo de producto de 4,5 kg/ha. Aplicar en pulverización foliar durante el periodo de crecimiento activo de la planta		
<b>Aguado (<i>Phytophthora spp.</i>)</b>	<b>Mancozeb</b>	Alfil WG	<a href="#">25504</a>	Ver observaciones	14	Máximo 1 aplicación al año	5	5
		Vondozeb GD	<a href="#">18632</a>	0,25-0,35 %	15			
		Micene L	<a href="#">16681</a>					
		Dithane M 45	<a href="#">13789</a>					
		Mancofit WP	<a href="#">21601</a>	0,2-0,3 %	14			
	<b>Mancozeb 80%</b>	Micene WP	<a href="#">22837</a>	0,2-0,4 %	15	Máximo 1 aplicación al año	5	5
		Manzivex	<a href="#">19729</a>					
	<b>Metalaxil-M</b>	Ridomil Gold	<a href="#">22193</a>	Ver observaciones	15	Máximo 1-2 aplicaciones al año	0,5	1

## 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	
<b>Podredumbre de cuello o gomosis (<i>Phytophthora spp.</i>)</b>	<b>Compuestos de cobre inorgánicos</b>	Fosetyl-Al	Alette WG  Alfil  Fosbel 80 PM	15907  21650  20032	0,25-0,3%	15	Dosis máxima 9 ks/ ha. Máximo 3 aplicaciones por campaña e intervalo entre aplicaciones 60 días  Plantas adultas, 3 aplicaciones en abr, jul y oct/nov a dosis 250- 300 g/Hl. Plantas injertadas, tratar 15 días antes de realizar el injerto y repetir 3 ó 4 semanas después a dosis de 250-300 g/Hl. y en viveros y plantas jóvenes, dosis de 300 g/Hl. en intervalos de 2 meses. Gasto máximo de producto de 4,5 kg/ha. Aplicar en pulverización foliar durante el periodo de crecimiento activo de la planta	20	exenta
							75	9	
	Metalaxil-M	Ridomil Gold	25504	Ver observaciones	14				
Negrilla	Compuestos de cobre inorgánicos				15	En riego por goteo aplicar 1-1,2 l/Ha; en inyección al suelo, en plantaciones definitivas, dosis de 1 ml/m <sup>2</sup> 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	
							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 (Penicillium spp, Geotrichum spp, Phytophtora spp, Botrytis spp...)	Fosetyl-Al	Deccofos	<a href="#">23760</a>	0,5%	NP	Aplicar en Drencher a la entrada de la fruta	75	9
		Fruitgard 80 AL	<a href="#">18915</a>					
		Citro-AL	<a href="#">18915</a>	0,3-0,4%				
		Textar 80 AL	<a href="#">18915</a>					
		Citro-AL 80% WG	<a href="#">18915</a>					
	Imazalil	Textar AI	<a href="#">22112</a>	0,4%	NP	Aplicar en Drencher a la entrada de la fruta	75 + 5	9 + 10
		Textar I	<a href="#">21082</a>	0,2%				
		Decco IMZS-7'5	<a href="#">ES-00170</a>	0,5-0,6%				
		Fruitgard-IS-7,5	<a href="#">24335</a>					
		Imacide 7,5 LS	<a href="#">ES-00150</a>	Drencher: 0,5-0,6%	NP	Aplicar en Drencher a la entrada de la fruta o mediante pulverización en la línea de confección en el momento de la recepción	5	10
		Deccozil 50	<a href="#">21034</a>	0,1%				
		Citrosol 500	<a href="#">19574</a>	0,4-0,6%				
	Imazalil + Pirimetanil	Fruitfog-I	<a href="#">23886</a>	Ver observaciones	5	Dosis: 1 bote de 600 g/25 Tm. de fruta a tratar (24 g de producto/Tm de fruta).		
		Philabuster 400 SC	<a href="#">24278</a>	Drencher: 200-250 ml/100L  Pulverización: 500 ml/100L	NP	Efectuar el tratamiento directamente sobre la fruta, mediante sistema Drencher o mediante pulverización en la línea de confección en el momento de la recepción, previamente a la entrada en la cámara de conservación.	5 + 8	10 + 10
		Textar Extra	<a href="#">21085</a>	0,4-0,5%				
		Fruitgard 70	<a href="#">19106</a>	0,5%	5	Aplicar en Drencher a la entrada de la fruta	5 + 5	10 + 10
		Citrocil	<a href="#">18537</a>	0,5-0,6%	NP	Aplicación mediante pulverización o ducha (Drencher) o inmersión de la fruta en el caldo preparado	5 + 5	10 + 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		
<b>HONGOS POSTCOSECHA</b> ( <i>Penicillium spp</i> , <i>Geotrichum spp</i> , <i>Phytophtora spp</i> , <i>Botrytis spp...</i> )	<b>Ceras + Imazalil</b>	Teycer C 2l	<a href="#">21090</a>	1 L/Tm	NP	Aplicación en línea mediante dispositivos aplicadores de cera	5	10		
		Citrashine N-IMZ	<a href="#">16232</a>			Aplicar el producto sin diluir directamente sobre la fruta mediante pulverización en tunel instalado sobre transportador y seguido de máquina de cepillos				
		Waterwax 2l	<a href="#">15836</a>							
	<b>Ceras + Imazalil + Tiabendazol</b>	Teycer C 3l	<a href="#">23694</a>	1 L/Tm	NP	Aplicación en línea mediante dispositivos aplicadores de cera	5 + 5	10 + 10		
		Citrashine N-IMZ-Doble	<a href="#">12752</a>							
		Waterwax 3l	<a href="#">15834</a>							
		Citrashine Conservación IMZ-D	<a href="#">12741</a>							
	<b>Pirimetanil</b>	Citrosol A IMAD 2	<a href="#">13487</a>	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	8	10		
		Citrosol A IMAD 3	<a href="#">15319</a>							
		Teycer C 2l+5T	<a href="#">25365</a>							
	<b>Pirimetanil + Aceite de clavo</b>	Citrashine N-T-IMZ	<a href="#">16235</a>	250 ml/lhl	NP	Aplicación en Drencher a la entrada de la fruta	8	10		
		Waterwax TTT/2l	<a href="#">17283</a>							
		Citrashine Conservación T-IMZ	<a href="#">12779</a>							
	<b>Propiconazol</b>	Citrosol A IMAD 2 TBZ 5	<a href="#">23888</a>	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		
		Bravatia	<a href="#">21508</a>							
	<b>Fludioxonil</b>	Melanite	<a href="#">21508</a>	0,2-0,3 l/hl	NP	Aplicar el producto sin diluir directamente sobre la fruta mediante pulverización en tunel instalado sobre transportador y seguido de máquina de cepillos	10	10		
		Scholar 230 SC	<a href="#">ES-00029</a>							
		Textar 60 T	<a href="#">21089</a>							
	<b>Tiabendazol</b>	Citrashine N-T-50	<a href="#">16231</a>	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	10		
		Citrosol A TBZ 5	<a href="#">13489</a>							

## RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSES	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR		
						OBSERVACIONES	UE	USA
<b>HONGOS POSTCOSECHA</b> (Penicillium spp, Geotrichum spp, Phytophtora spp, Botrytis spp...)	2-Fenilfenol	Deccosol-MF	<a href="#">11312</a>	0,2 l/Tm		Aplicar en Drencher a la entrada de la fruta		
		Foamer	<a href="#">15608</a>			Tratamiento por inmersión, sin exceder de 4 minutos y posterior ducha agua limpia		
		Teycer DB-OP	<a href="#">16092</a>	0,15-0,2 l/Tm				
		Textar 13 OP	<a href="#">21086</a>	0,3 l/Tm				
		Fung-Cid Orto Espuma	<a href="#">22600</a>	0,15-0,2 L/Tm		Aplicar mediante cortina de espuma (Drencher) previa dilución del producto al 10% en los tanques de producción de espuma		
	Ceras + 2-Fenilfenol	Ortocil	<a href="#">24783</a>	1-2%	NP	Aplicación en Drencher o inmersión en balsa	5	10
		Decco OPP	<a href="#">24751</a>					
		Fruitgard-OPP 10	<a href="#">24783</a>					
		Ortosol 6500	<a href="#">23374</a>	1,25%		Aplicación en mezcla con ceras autorizadas		
		Textar 10 OP	<a href="#">25365</a>	0,15 l/Tm		Aplicar en Drencher durante 25-30 segundos. La fruta se dejará escurrir y seca bien antes de ser introducida en la cámara		
	Detergente Biodegradable 4%	Teycer C OP	<a href="#">21087</a>			Aplicar mediante cortina de espuma (Drencher) previa dilución del producto al 10% en los tanques de producción de espuma		
		Citrashine N-PE	<a href="#">16233</a>	1 l/Tm	NP		5	10
		Waterwax-2P	<a href="#">15650</a>					
		Citrosol A Opp	<a href="#">ES-00171</a>					
		Essasol	<a href="#">14410</a>	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	<a href="#">14410</a>					

## RELACIÓN DE MATERIAS ACTIVAS RECOMENDADAS POR AILIMPO EN LIMÓN

PLAGA O ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSES	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	LMR		
						OBSERVACIONES	UE	USA
HERBICIDAS	Dicuat	Reglone	<a href="#">12346</a>	1,5-4 l/ha	15		0,02	0,05
		Mohican Energy	<a href="#">25004</a>		14			
		Trapío	<a href="#">25038</a>					
	Diflufenican + Glifosato	Zarpa	<a href="#">19658</a>	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	<a href="#">17856</a>	1,5 l/ha	15		0,01*	S
		Tomahawk	<a href="#">22779</a>					
	Isoxaben	Rokenyl 50	<a href="#">18874</a>	0,2-0,3 l/ha	NP		0,02*	S
		GOAL Supreme	<a href="#">23265</a>	1-2 l/ha				
	Oxifluorfen	Láser 24	<a href="#">22218</a>	2-4 l/ha	21		0,05*	S
		Bazza	<a href="#">24722</a>					
	Oxifluorfen + Glifosato	Láser Plus	<a href="#">22992</a>	2-4 l/ha	21		0,05* + 0,1*	S + 0,5
	Pendimetalina	Most Micro HL	<a href="#">25730</a>	2,5-3 l/ha	NP		0,05*	0,1
	Metazacloro	Dunko	<a href="#">24895</a>	0,75-1 l/ha	NP	Plantaciones de cítricos a partir del segundo año	0,02*	S
		Sultan N	<a href="#">25050</a>					
COADYUVANTES	Glifosato	Tomcato	<a href="#">19207</a>	3-6 l/ha	NP		0,1*	0,5
		Atila	<a href="#">17118</a>					
	Aceite parafínico formulado al 54,6 %	Ultra-Prom	<a href="#">ES-00054</a>	5-30 l/ha				
		Volck verano	<a href="#">12033</a>					
		Benoil naranjos	<a href="#">13073</a>					
	Aceite parafínico formulado al 65,4 %	Ivenol-g	<a href="#">13848</a>	1,5-2%				
		Agroaceite blanco	<a href="#">14620</a>					
		Albelda-naranjos	<a href="#">13073</a>					
		Citrol	<a href="#">16071</a>					
	Aceite parafínico formulado al 78 %	Actiplus	<a href="#">23551</a>	2%				
		Citrol-ina	<a href="#">15173</a>					
	Aceite parafínico formulado al 79 %	Citrole	<a href="#">20036</a>	0,75-1,5%	NP	Para mejorar la adherencia y persistencia de los caldos fitosanitarios		
		Afroil-N	<a href="#">12434</a>					
		Laincoil Fi	<a href="#">25256</a>					
	Aceite parafínico formulado al 80 %	Ovipron-Top	<a href="#">ES-00079</a>	20-30 l/ha				
		Agrooil	<a href="#">22319</a>					
		Oil-oro	<a href="#">12797</a>					
	Aceite parafínico formulado al 83 %	Volck Miscible	<a href="#">13074</a>	1-1,5%				
		Belproil-A	<a href="#">13141</a>					
		Oviphyt	<a href="#">13557</a>					
		Agroaceite	<a href="#">13659</a>					

## 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	
<p>En los últimos años se viene observando en campo en limón y pomelo, problemas con manchas en la epidermis que a pesar de las múltiples veces que se han analizado por parte de Sanidad Vegetal, hasta el momento no han salido patógenos culpables de estas manchas. Desde Sanidad Vegetal se considera que es un problema fisiológico, pero no se puede descartar que finalmente sea un patógeno el causante. En el campo se están utilizando erróneamente fungicidas, antitranspirantes, correctores de abonos foliares, algas, etc., sin ningún efecto positivo en la mayoría de los casos, incluso siendo contraproducentes. Como preventivo para la situación de períodos de lluvias continuados o humedades altas continuadas, se puede prever el uso de algún fungicida a base de compuestos de cobre o mancozeb, pues esas condiciones de lluvias o humedades altas y temperaturas cálidas, podrían ser el desencadenante circunstancial de problemas de hongos en la piel de los frutos. En cualquier caso es un problema de difícil diagnóstico y no conviene caer en dudosas recomendaciones de productos que crean esperanzas infundadas al agricultor.</p>									
<b>Manchas de la piel</b>	<b>Compuestos de cobre inorgánicos</b>						20	exenta	
	<b>Mancozeb 75%</b>	Vondozeb GD	<a href="#">18632</a>	0,25-0,35 %	15	Máximo 1 aplicación al año	5	S	
	<b>Mancozeb</b>	Micene L	<a href="#">16681</a>						
		Dithane M 45	<a href="#">13789</a>						
		Mancofit WP	<a href="#">21601</a>	0,2-0,3 %	14	Máximo 1 aplicación al año	5	S	
		Micene WP	<a href="#">22837</a>						
		Manzivex	<a href="#">19729</a>	0,2-0,4 %	15				

### 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)