

GESTIÓN ECOLÓGICA DE PLAGAS EN CÍTRICOS

Listado de Fitosanitarios Autorizados Precosecha y Postcosecha

Versión n° 06. Rev00 (18/12/2024)



Listado de Fitosanitarios Autorizados en CÍTRICOS

Gestión ecológica de plagas

Versión n° 06. Rev00 (18/12/2024)

INDICE (1 de 2)

LISTADO DE PRODUCTOS POR MATERIA ACTIVA.....	Pág. 4
LISTADO DE PRODUCTOS POR PLAGA/ ENFERMEDAD.....	Pág. 10
• Piojo blanco (<i>Aspidiotus nerii</i>).....	Pág. 10
• Piojo rojo de California (<i>Aonidiella aurantii</i>).....	Pág. 11
• Piojo gris (<i>Parlatoria pergandii</i>).....	Pág. 12
• Serpetas (<i>Cornuapsis beckii</i> , <i>Insulaspis gloverii</i>).....	Pág. 13
• Caparreta (<i>Saissetia oleae</i>).....	Pág. 14
• Cotonet (<i>Planococcus citri</i>).....	Pág. 15
• Otras cochinillas.....	Pág. 16
• Polilla del limonero (<i>Prays citri</i>).....	Pág. 17
• Cacoecia (<i>Cacoecimorpha pronubana</i>).....	Pág. 17
• Mosca de la fruta (<i>Ceratitis capitata</i>).....	Pág. 18
• Mosca blanca (<i>Aleurotrixus floccosus</i>).....	Pág. 19
• Mosquito verde (<i>Empoasca vitis</i>).....	Pág. 19
• Pulgones.....	Pág. 20
• Minador (<i>Phyllocnistis citrella</i>).....	Pág. 20

Listado de Fitosanitarios Autorizados en CÍTRICOS

Gestión ecológica de plagas

Versión n° 06. Rev00 (18/12/2024)

INDICE (2 de 2)

• Trips.....	Pág. 21
• Ácaro Rojo (<i>Panonychus citri</i>).....	Pág. 21
• Araña Amarilla (<i>Tetranychus urticae</i>).....	Pág. 22
• Ácaro oriental (<i>Eutetranychus orientalis</i>).....	Pág. 22
• Ácaro de las maravillas (<i>Aceria sheldoni</i>).....	Pág. 23
• Caracoles y babosas.....	Pág. 23
• Aguado (<i>Phytophthora spp.</i>).....	Pág. 24
• Podredumbre del cuello o gomosis (<i>Phytophthora spp.</i>).....	Pág. 26
• Alternaria.....	Pág. 27
• Bacteriosis.....	Pág. 28
• Mal seco (<i>Plenodomus tracheiphilus</i>).....	Pág. 29
• Armillaria (<i>Armillaria mellea</i>).....	Pág. 29
• <i>Penicillium</i>	Pág. 29
• Nemátodos.....	Pág. 29
• Otros hongos.....	Pág. 29
• POSTCOSECHA INCLUIDOS EN EL REGISTRO MAPA.....	Pág. 30
• POSTCOSECHA BIO.....	Pág. 31
LÍMITES MÁXIMOS DE RESIDUOS DE LAS M.A. INCLUIDAS.....	Pág. 33
NOTAS.....	Pág. 35



VOLVER AL ÍNDICE

LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS POR MATERIA ACTIVA

Gestión Ecológica de Plagas

MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	PLAGA O ENFERMEDAD	CULTIVO (**)	OBSERVACIONES
ACEITE DE NARANJA	PREV-GOLD	ES-01274	4-7 l/ha	NP	Ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental	CITRICOS	2-3 aplicaciones. De BBCH 31-78
	OROCIDE	ES-00867	6-8 l/ha	NP	Ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental, cotonet, mosca blanca, mosquito verde	LIMONERO	De BBCH 40-89. 1 o 2 aplicaciones según plaga
	LIMOCIDE	ES-00674	6-8 l/ha	1	Ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental, piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, mosca blanca, mosquito verde, trips	CITRICOS	Tratamientos al aire libre durante el BBCH 40- 89
	LIMOCIDE J	ES-01273					
	PREVAM	25761	6-8 l/ha	NP	Mosca Blanca, mosquito verde	CÍTRICOS, KUMQUAT	De BBCH 71-79. Máximo 6 aplicaciones. Intervalo mínimo 10 días.
ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 20 %	ALTINCOAGRO GRINWARD	ES-01772	130-200 ml/Hl	NP	Pulgones	NARANJO, LIMONERO, POMELO, MANDARINO (*)	Aplicar durante BBCH 71-89, evitando la floración del cultivo. Al inicio de la infestación.
ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 54,6 %	ULTRA-PROM	ES-00054	5-30 l/ha	NP	Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas	CITRICOS	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 65,4 %	VOLCK VERANO	12033	0,75-1,5%	NP	Pulgones, ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental, Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, mosca blanca	CITRICOS	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos
	ACEITE EMULSIONABLE AGROFIT	16246	1-1,5%	NP	Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, mosca blanca	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO Y LIMA	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos
	BENOIL NARANJOS	13073	1-1,5%	NP	Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, mosca blanca	CITRICOS (Ver observaciones)	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos. Máximo 2 aplicaciones. Naranja, limonero, mandarina, limero y pomelo
ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 79 %	LAINCOIL	ES-00289	10-30 l/ha	NP	Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental	NARANJA, MANDARINA (*), LIMONES, POMELOS Y LIMA	Tratar antes del cambio de color de los frutos
	ESTIUOIL	ES-00290					
	INSECTOIL KEY	ES-00291					
	PLANTOIL PRO	ES-01352	10-30 l/ha	NP	Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental, ácaro de las maravillas	CITRICOS	Aplicar antes de que el fruto empiece a colorear
	EVER TRANSPARENTE	11485	1-2 l/100 l	NP	Pulgones, ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental, Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, mosca blanca, trips	CITRICOS	Forma y época de aplicación en FICHA
	OVIPRON	16192	1-2 l/100 l	NP	Pulgones, ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental, Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, mosca blanca, trips	CITRICOS, KUMQUAT	Forma y época de aplicación en FICHA
	FULMIT OLEO L.E	11807					
	CEKOUIL-V83	17195	1-2 l/100 l	NP	Pulgones, ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental, Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, mosca blanca, trips	CITRICOS	Forma y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones
	CITROLE	20036	1-2 l/100 l	NP	Pulgones, ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental, Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, mosca blanca, trips	CITRICOS, KUMQUAT	Forma y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones
	IVENOL MASSÓ	13847	1-2 l/100 l	NP	Pulgones, ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental, Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, mosca blanca, trips	CITRICOS, KUMQUAT	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. DOSIS Kumquat 1,5-2 l/100 l
	BLAFIL	13848					
	CITROL-INA	15173					
	CITROLE FORTE	ES-01101	Según plaga	NP	Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental, mosca de la fruta, mosca blanca, pulgones, trips	CITRICOS	VER FICHA
ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 80 %	OVISPRAY	ES-00090	10-30 l/ha	NP	Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental, mosca blanca, pulgones	CITRICOS	Forma y época de aplicación en FICHA
	OVIPRON-TOP	ES-00079	20-30 l/ha	NP	Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental	CITRICOS, KUMQUAT	2-4 aplicaciones intervalos 7 días
ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 81,7 %	OVIPHYT	13557	1-1,5%	NP	Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, mosca blanca	CITRICOS	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones



LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS POR MATERIA ACTIVA
Gestión Ecológica de Plagas

MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	PLAGA O ENFERMEDAD	CULTIVO (**)	OBSERVACIONES
ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 83 %	BELPROIL-A	13141	1-1,5%	NP	Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, mosca blanca, ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental	CITRICOS	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
	AGROACEITE	13659	1-1,5%	NP	Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, mosca blanca, pulgones	NARANJO, LIMONERO, POMELO, MANDARINO (*)	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
	AGROIL	22319	1-1,5%	NP	Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, mosca blanca, pulgones	CITRICOS, KUMQUAT	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones. Dosis Kumquat 0,75-1%
	LUQSOL PREMIUM BLUE	13074	1-1,5%	NP	Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, mosca blanca, pulgones	CITRICOS (Ver observaciones)	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones. Naranja, limonero, mandarina, limero y pomelo
	PROMANAL AGRO	ES-00053	1-1,5%	NP	Piojo rojo de California, piojo gris, mosca blanca	CITRICOS	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
AUREOBASIDIUM PULLULANS (CEPA DSM 14940) + AUREOBASIDIUM PULLULANS (CEPA DSM 14941)	BLOSSOM PROTECT	25632	0,5-1,5 Kg/ha	NP	Penicillium	POMELO, LIMA	Penicillium
	AUREO SHIELD	ES-00466	2 gr/l	NP	HONGOS POSTCOSECHA (Penicillium spp, Geotrichum spp, Phytophthora spp, Botrytis spp...)	FRUTOS CÍTRICOS	1-2 aplicaciones
AZADIRACTIN 1%	ADINA	22166	1,95 l/ha	7	Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, mosca de la fruta, mosca blanca, pulgones, trips, minador	CITRICOS	Para minador, solo plantones con dosis de 2,6 ml/árbol. Para mosca blanca, máximo 1-2 tratamientos con un máximo de 500 g/ha. espaciados 30 días
AZADIRACTIN 2,6%	AZAFIT	25035	0,075%	7	Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, mosca de la fruta, mosca blanca, pulgones, trips, minador, mosquito verde	CITRICOS	1 aplicación por campaña
	ZAFIRO	25034	0,075%	7	Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, mosca de la fruta, mosca blanca, pulgones, trips, minador, mosquito verde	LIMONERO, POMELO, NARANJO, MANDARINO (*)	1 aplicación por campaña
	AZATIN	19660					
	FORTUNE AZA	24288	0,075%	7	Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, mosca de la fruta, mosca blanca, pulgones, trips, minador, mosquito verde	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	1 aplicación. Para minador, aplicar en plantones de menos de 3 años, pintando el tronco
	OIKOS	24313					
	ZENITH	24676	0,075%	7	Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, mosca de la fruta, mosca blanca, pulgones, trips, minador, mosquito verde	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	Para minador, en plantones e injertadas, sólo pintado al tronco
	ZENITH A26	24736					
AZAR	24816						
ALIGN	23291	0,075%	7	Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas, mosca de la fruta, mosca blanca, pulgones, trips, minador, mosquito verde	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	Para minador, sólo en plantones hasta 3 años, al aparecer la infestación y máximo 2 aplicaciones	
AZUFRE 80 %	MICROCROPS ESPECIAL WG	24370	0,2 - 0,5%	NP	Ácaro de las maravillas, Ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental	LIMONERO, KUMQUAT	Máximo 6 aplicaciones. Limonero solo para ácaro de las maravillas. Kumquat para el resto de ácaros
	AZUMO MG	24136					
	SUFREVIT	16419	0,25-0,3%	1	Ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental	CITRICOS	1 a 3 aplicaciones. De BBCH 60-89
	AZUFEGA 80 PM	21109	3,75-7,5 Kg/ha	1	Ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental	CITRICOS	Máximo 3 aplicaciones
	AZUFEGA 80 LA	21111			Ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental	CITRICOS	Máximo 6 aplicaciones
BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS subesp. plantarum (cepa D747)	VALCURE	ES-00866	2-5 l/ha	NP	Aguado, gomosis, otros hongos	POMELO, LIMA, KUMQUAT	8 aplicaciones. Aplicación riego por goteo. Hasta BBCH 89, fusariosis
BACILLUS THURINGIENSIS AIZAWAI	TUREX 50 WG	ES-00045	1-2 Kg/ha	NP	Polilla del limonero	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO	2-3 veces/año. Intervalo 7 días. BBCH 67-89



LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS POR MATERIA ACTIVA
Gestión Ecológica de Plagas

MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	PLAGA O ENFERMEDAD	CULTIVO (**)	OBSERVACIONES
BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI (CEPA ABTS-351)	BIOBIT 32	24520	0,75-1 Kg/ha	NP	Cacoecia	CITRICOS	Máximo 10 aplicaciones/campaña. Intervalo 7-10 días desde eclosión de larvas
	BACTUR 2X	19856	0,06-0,1%	NP	Polilla del limonero, Cacoecia	CITRICOS	Máx 10 aplicaciones al año
	GEODA	21056					
	BAZTHU-32	23976					
	BIOBIT 32	24520	0,75-1 Kg/ha	NP	Polilla del limonero	CITRICOS	Máximo 10 aplicaciones/campaña. Intervalo 7-10 días desde eclosión de larvas
	BIOMAX	25042	0,75-1 Kg/ha	NP	Polilla del limonero, Cacoecia	CITRICOS	Máx 10 aplicaciones al año
DIPEL DF	23738						
ESMALK	25342						
BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI (CEPA EG 2348)	LAPINOX PLUS	ES-00082	0,75-1 Kg/ha	NP	Cacoecia	POMELO, LIMA	Hasta BBCH 80. Máximo 3 a intervalos 7-10 días
	RAPAX AS	ES-00282	1-2 l/ha	NP	Polilla del limonero	CITRICOS	1-3 aplicaciones a intervalos 7-10 días. BBCH <= 80. Dosis 0,067-0,33%
	CORDALENE	19848	1-2 l/ha	NP	Polilla del limonero	CITRICOS	Máx 3 aplicaciones al año. Hasta BBCH-80.
BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI (CEPA PB-54)	BIOSCROP BT 16	25258	0,06-0,18%	NA	Polilla del limonero	CITRICOS	Max 2 aplicaciones. Intervalos 7-14 días
	LEPIBACK	25314					
	BELTHIRUL	22423	0,5-1 Kg/ha	NP	Polilla del limonero, Cacoecia	CITRICOS	Max 2 aplicaciones. Intervalos 7-14 días
	EPSILON	24096					
	BIOSCROP BT 32	25257					
BELTHIRUL 16 SC	25313	1,5-3 l/ha	NP	Polilla del limonero, Cacoecia	CITRICOS	Max 2 aplicaciones. Intervalos 7-14 días	
BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI (CEPA SA-11)	DELFIN	19159	0,05-0,075%	NP	Polilla del limonero, Cacoecia	CITRICOS	Máx 4 aplicaciones al año
BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI (CEPA SA-12)	COSTAR	22060	50-100gr/100 litros	NP	Polilla del limonero	CITRICOS	Máx 4 aplicaciones al año
BEAUVERIA BASSIANA (CEPA ATCC 74040)	NATURALIS	20111	125 ml/HL	NP	Mosca de la fruta	CITRICOS	3-5 aplicaciones intervalos 5-7 días. 1-2 l/ha
BEAUVERIA BASSIANA (CEPA GHA)	BOTANIGARD	22648	100-150 ml/HL	NP	Ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental	CITRICOS	3-4 aplicaciones. Intervalos 5-7 días. Máx. 3 l/ha BBCH 10-89
CANDIDA OLEOPHILA (CEPA O)	NEXY	25971	233 gr/ 100 l	NP	HONGOS POSTCOSECHA (Penicillium spp, Geotrichum spp, Phytophthora spp, Botrytis spp...)	FRUTOS CÍTRICOS	
CAOLIN 95%	SURROUND WP CROP PROTECTANT	24689	25-50 Kg/ha	NP	Mosca de la fruta	NARANJO, MANDARINO (*)	Máximo 4 aplicaciones
CAOLIN 99%	ARGICAL PRO	ES-01537	50 Kg/ha	1	Mosquito verde	CITRICOS	De BBCH 81-89
ETILENO	PLANTLINE E4	ES-01254	0,025-0,25 l/m3	NP	Desverdizado	POMELOS	Aplicar durante 24-72 horas
	FRUTARGAS	25628	0,025-0,25 l/m3	NP	Desverdizado	FRUTOS CÍTRICOS	
	NITROETIL	ES-00294	l/m3	NP	HONGOS POSTCOSECHA (Penicillium spp, Geotrichum spp, Phytophthora spp, Botrytis spp...)	FRUTOS CÍTRICOS	
	AZETHYL	25938	0,025-0,25 l/m3	NP	HONGOS POSTCOSECHA (Penicillium spp, Geotrichum spp, Phytophthora spp, Botrytis spp...)	FRUTOS CÍTRICOS	
	FRUTIL	ES-00036	1-2500 ppm	NP	Desverdizado	LIMONES, NARANJAS, MANDARINAS (*), POMELOS	
FOSFATO FÉRRICO	NATUREN LIMEX	ES-01140	3 gr/m2	3	Caracoles y babosas	ESPECIES VEGETALES	4 aplicaciones intervalos 10 días. De marzo a septiembre. Especies vegetales
	Doff Antilimacos y Caracoles	ES-01664	3,8 gr/m2	NP	Caracoles y babosas	CITRICOS	Hasta 4 aplicaciones
	IRONMAX PRO	ES-01169	7 Kg/ha	3	Caracoles y babosas	ESPECIES VEGETALES	1-4 aplicaciones. Especies vegetales
	SLUXX HP	ES-00327	7 kg/ha	NP	Caracoles y babosas	LEÑOSAS	Leñosas. Máximo 4 aplicaciones por campaña
	MINIXX	ES-01228	7 Kg/ha	NP	Caracoles y babosas	ESPECIES VEGETALES	
HIDROXIDO CUPRICO 13,6% + OXICLORURO DE COBRE 13,6%	AIRONE	24949	0,2-0,4%	14	Aguado	CITRICOS	Aguado, gomosis, bacteriosis, fomopsis. (Máximo 2 aplicaciones)
	AIRONE SC BLUE	24950			Aguado, gomosis		
	GRIFON	24951			Aguado, gomosis, bacteriosis, mal seco		
	AIRONE SC BLUE	24950			Bacteriosis, mal seco		
	AIRONE	24949			Gomosis, bacteriosis, mal seco		
HIDROXIDO CUPRICO 25%	BOXER	ES-00990	2-5 Kg/ha	Naranja 15, resto NP	Aguado, gomosis	NARANJO, LIMA, POMELO	



VOLVER AL ÍNDICE

LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS POR MATERIA ACTIVA
Gestión Ecológica de Plagas

MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	PLAGA O ENFERMEDAD	CULTIVO (**)	OBSERVACIONES
HIDROXIDO CUPRICO 35%	KDOS	22002	0,15-0,2%	21	Aguado, gomosis	CITRICOS	Aguado, Gomosis (aplicar desde cuajado hasta fruto maduro apto consumo)
	FUNGURAN-OH 50 PM	19709	1,3-1,8 Kg/ha	14	Aguado, gomosis, alternaria	CITRICOS	Tizón, aguado, gomosis (desde fruto empieza a colorear hasta maduración avanzada). Máximo 3 aplicaciones
HIDROXIDO CUPRICO 50%	HIDROCUPER-50	ES-01018	0,8-1,5 Kg/ha	15	Aguado, bacteriosis, otros hongos	CITRICOS	De BBCH 81-89. Melanosis y otros enfermedades fúngicas
	DROXCUPER-50	ES-01017	según enfermedad	15	Aguado, bacteriosis, otros hongos	CITRICOS	Aplicar hasta 1.5 m de altura. Bacteriosis (1.5 Kg/ha), Hongos endófitos (1.5 Kg/ha), Aguado (0.6-0.8 Kg/ha), Fomopsis (1.5 Kg/ha)
MALTODEXTRIN	MAJESTIK	ES-00848	1-1,5 l/ha	NP	Piojo blanco, piojo rojo de California, piojo gris, serpetas, caparreta, cotonet, otras cochinillas	CITRICOS	5 aplicaciones. De BBCH 69-89
OXICLORURO DE COBRE 14% + HIDROXIDO CUPRICO 14%	CUPRANTOL DUO	ES-00863	3,5 Kg/ha	14	Aguado, gomosis	CITRICOS	Aplicar durante BBCH 73-PS
OXICLORURO DE COBRE 25%	COPREN 25% HIBio	ES-01076	3-4 Kg/ha	14	Aguado, alternaria, otros hongos	CITRICOS	Alternaria, pseudomonas. De BBCH 15-89
OXICLORURO DE COBRE 30%	OSSIRAME 30 WP	24802	0,002	14	Aguado	CITRICOS	Aguado. 3 aplicaciones por campaña a una altura máxima de 1.5m
OXICLORURO DE COBRE 35%	OSSIRAME 35WG	25153	0,23-0,28%	14	Aguado, alternaria	CITRICOS	Máximo 4 aplicaciones. Intervalos 12-14 días. De BBCH 15-89. Máx. 2,3-2,85 Kg/ha
	KUPROS 35 WG	ES-00666	1,4-2,1 Kg/ha	NP	Aguado, gomosis, otros hongos	CITRICOS	Phytophthora , Negrilla (Capnodium citri), Coletotricum, Xantomonas (de BBCH 0 a 39 y de BBCH 51-57)
	CUPROZIN 35 WP	ES-00858	2,8 Kg/ha	14	Aguado, gomosis	CITRICOS	1 Aplicación en general, 2 en limón. Fitophtora (eficaz frente Phytophthora spp. Aplicar desde BBCH 81 al 85)
OXICLORURO DE COBRE 37,5%	SANAGRICOLA WG	25044	0,1-0,3%	15	Aguado, gomosis, mal seco	CITRICOS	Aguado, gomosis, mal seco. Máx 2 aplicaciones y 5,6 Kg/ha y año
	NEORAM 37,5 WG	23987					
OXICLORURO DE COBRE 38%	FLOWBRIX BLU	24957	0,10%	14	Aguado, bacteriosis	CITRICOS	Desde BBCH 15 a 89. Máximo 4 aplicaciones
	FLOWBRIX	24864	0,10%	14	Aguado, gomosis, bacteriosis	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO, LIMA	Desde BBCH 15 a 89.
	INACOP L	16395	0,1-0,25%	14	Aguado, gomosis, bacteriosis	CITRICOS	Aguado, gomosis, bacteriosis (de BBCH 15 a 89). Máximo 5 aplicaciones
	CUPROFLOW NC	21633	0,1-0,25%	15	Aguado, gomosis, bacteriosis	CITRICOS	Aguado. Máximo 2 aplicaciones. Desde maduración del fruto hasta plazo de seguridad
	CUPROFLOW	21670	0,1-0,25%	15	Aguado, gomosis, bacteriosis, mal seco	CITRICOS	Aguado, gomosis, bacteriosis. Máximo 2 aplicaciones. Desde maduración del fruto hasta plazo de seguridad
	CURENOX 38 FLOW BLUE	25157	0,1-0,26%	14	Aguado, bacteriosis	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	De BBCH 15 a 89. Máximo 4 aplicaciones
	COVICAMPO-50	12965	0,1%	15	Aguado, gomosis	CITRICOS	Aguado, gomosis (Los tratamientos se darán en otoño, pulverizando hasta una altura de 1.50 m.)
OXICLORURO DE COBRE 50%	CUPROTEC	21565	0,1%	15	Aguado, gomosis	CITRICOS	Max 2 aplicaciones en otoño
	CUPROCAFFARO	21630	0,2%	15	Aguado, gomosis, bacteriosis, mal seco	CITRICOS	Aguado (0.1-0.2%), gomosis, bacteriosis, Fomopsis, Hongos Endófitos (0.2%) BBCH 81-85
	CUPROCAFFARO BLUE	21668					
	SANAGRICOLA WP	12070	0,075-0,15%	14	Aguado, gomosis	CITRICOS	De BBCH 15 a 89
	OXICOOP 50 AZUL PREMIUM	15543	0,075-0,2%	14	Aguado	CITRICOS	De BBCH 15 a 89. Máximo 4 aplicaciones
	OXICLORURO DE COBRE 50% P.M.	16412					
	TRAXI	21719					
	AGROCOBRE 50 WP AZUL	15524	0,075-0,2%	14	Aguado, bacteriosis	CITRICOS	Aguado, gomosis, bacteriosis (de BBCH 15 a 89)
	DITIVER C PM	11854	0,075-0,2%	14	Aguado, gomosis	CITRICOS	De BBCH 15 a 89
	CURENOX 50 BLUE	12612					
	IQV OXICLORURO 50 AZUL	25158					
	ALCOCOBRE-50	18840	0,075-0,2%	14	Aguado, gomosis, mal seco	CITRICOS	De BBCH 15 a 89. Máximo 4 aplicaciones
	COBRELUQ-50	12605	0,075-0,2%	14	Aguado, gomosis, bacteriosis	CITRICOS	Aguado, gomosis, bacteriosis (de BBCH 15 a 89)
IKEBANA FUNGICIDA TOTAL	22599						



LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS POR MATERIA ACTIVA
Gestión Ecológica de Plagas

MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	PLAGA O ENFERMEDAD	CULTIVO (**)	OBSERVACIONES
OXICLORURO DE COBRE 50%	AFROCOBRE M	12507	0,075-0,2%	14	Aguado. gomosis, bacteriosis	CITRICOS	Aguado, gomosis, bacteriosis (de BBCH 15 a 89). Máximo 4 aplicaciones
	CURENOX-50	13138					
	CUPROXI	13342					
	OXICOOP 50	14612					
	CUPRAFOR 50	15314					
	COBRELINE	16436					
	FARMACOP 50 PM	21329					
	HECATE PM	24916	0,075-0,2%	14	Aguado. gomosis, bacteriosis	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	De BBCH 15 a 89
	IQV OXICLORURO 50	12677	0,075-0,2%	14	Aguado. gomosis, bacteriosis	CITRICOS	Excepto LIMA. Aguado, gomosis, bacteriosis (de BBCH 15 a 89). Máximo 4 aplicaciones
	SANAGRICOLA 500 WG	18406	0,1-0,2%	14	Aguado, bacteriosis	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	Aguado, Bacteriosis (de BBCH 15 a 89). Máximo 3 aplicaciones
	CUPROSAN WG	24039					
	DRYCOP 50 DF	22209	0,1-0,2%	14	Aguado. gomosis, bacteriosis	CITRICOS	Aguado, gomosis, bacteriosis (de BBCH 15 a 89). Máximo 3 aplicaciones
	SULCOX WP	23699	0,1-0,2%	15	Aguado. gomosis, bacteriosis, mal seco	CITRICOS	Aguado, gomosis(0.1-0.2%), Bacteriosis, Fomopsis, Hongos Endófitos (0.2%) BBCH 81-85
	OSSIRAME EXTRA 50 WP	23859	0,16-0,2%	14	Aguado, alternaria	CITRICOS	Máximo 4 tratamientos
OSSIRAME 50 WP	24808	0,16-0,2%	14	Aguado, gomosis, alternaria	CITRICOS	Máximo 4 tratamientos	
CUPER 50	22287	1,5 Kg/ha	15	Aguado, gomosis	CITRICOS	Aguado, gomosis (Los tratamientos se darán en otoño, pulverizando hasta una altura de 1.50 m.)	
COVICAMPO 50 SC	22402	2 Kg/ha	15	Aguado, gomosis	CITRICOS	Aguado, gomosis. Otoño de BBCH 81 a 89. Hasta una altura de 1.5 m	
OXICLORURO DE COBRE 52%	COPPER KEY FLOW	ES-00406	1-2,41 l/ha	15	Aguado, gomosis	POMELO, NARANJO, LIMA	Aplicar en otoño/ invierno
	CUPROXI FLO	ES-00979	0,1%	14	Aguado, alternaria, otros hongos	CITRICOS	También alternaria y melanosis. BBCH 15-89
	CUPRA INCOLORO	ES-00814	2,4 l/ha	15	Aguado, gomosis	CITRICOS	
OXICLORURO DE COBRE 70%	COVINEX 700 FLOW	24457	0,054%-	15	Aguado. gomosis, bacteriosis, mal seco	CITRICOS	Aguado y Mal seco (0.075%), Fomopsis y Hongos Endófitos (0.125%), Bacteriosis (0.054%). Desde BBCH 81 a 89.
	CUPER 70 FLOW-TRADE	24465	0,075%				
	ZZ-CUPROCOL	ES-00981	0,075%-0,125%				
OXIDO CUPROSO 50%	OXIMUR 50 PM	ES-00982	1,5-2 Kg/ha	NP	Aguado, otros hongos	CITRICOS	Pseudomonas. BBCH 51-57
	COBRE NORDOX 50	ES-01053					
	CORAL	ES-01054					
PAEILOMYCES LILACINUS (CEPA 251)	BIOACT PRIME	ES-00402	0,75 l/ha	NP	NEMÁTODOS	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO Y LIMA	1-4 aplicaciones a intervalos de 60 días
PIRETRINAS 12,9 G/L	PYGANIC	ES-00237	2,25 l/ha	7	Pulgones	CITRICOS	2 aplicantes, Intervalo 4-6 días. BBCH 55-75
PIRETRINAS 4,65%	CORDIAL EXTRA	ES-00543	0,96 l/ha	1	Pulgones, mosca blanca	CITRICOS	3 aplicaciones. Intervalos 7 días. Aplicar al comienzo de la plaga
PROTEÍNAS HIDROLIZADAS 30%	BIOCEBO	22270	1,5%	Ver ficha	Mosca de la fruta (<i>Ceratitis capitata</i>)	CITRICOS	Se pueden aplicar en mezcla con insecticidas específicos autorizados para el control de mosca de la fruta
	PROTEINAS HIDROLIZADAS LIFE	14634	1,5%	NP	Mosca de la fruta (<i>Ceratitis capitata</i>)	CITRICOS	Se pueden aplicar en mezcla con insecticidas específicos autorizados para el control de mosca de la fruta. Max. 3 aplicaciones
PROTEÍNAS HIDROLIZADAS 36%	FLYRAL	24630	1,25%	NA	Mosca de la fruta (<i>Ceratitis capitata</i>)	CITRICOS	Se pueden aplicar en mezcla con insecticidas específicos autorizados para el control de mosca de la fruta
PROTEÍNAS HIDROLIZADAS 5,9%	CERA-TRAP	24937	48-60 l/ha	NP	Mosca de la fruta (<i>Ceratitis capitata</i>)	CITRICOS	1 aplicación
RESCALURE	DARDO (VP)	ES-00169	400-600 difusores/ha	NP	Piojo rojo de California (<i>Aonidiella aurantii</i>)	CITRICOS	
	CheckMate CRS	ES-01406	450 difusores/ha	NP	Piojo rojo de California (<i>Aonidiella aurantii</i>)	CITRICOS	
SALES POTÁSICAS DE ÁCIDOS GRASOS	FLIPPER	ES-00249	1 l/ha	NP	Piojo rojo de California, mosca blanca, pulgones, trips, ácaro rojo, araña amarilla, ácaro oriental	CITRICOS, KUMQUAT	1-5 aplicaciones. De BBCH 10-89



(*) MANDARINO = CLEMENTINO E HÍBRIDOS
 (**) CÍTRICOS = LIMONERO, POMELO, NARANJO, MANDARINO Y LIMA

Versión 06-2024
 Revisión 00
 Fecha 18.12.2024

VOLVER AL ÍNDICE

LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS POR MATERIA ACTIVA

Gestión Ecológica de Plagas

MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	PLAGA O ENFERMEDAD	CULTIVO (**)	OBSERVACIONES
SISTEMAS DE CAPTURA MASIVA O ATRACCIÓN Y MUERTE	CONETRAP CERATITIS	ES-00624	40-80 trampas/ ha	NP	Mosca de la fruta	LIMONERO, POMELO, NARANJO, MANDARINO (*), KUMQUAT	Duración protección 120 días. 50-80 trampas/ha en Kumquat
	BIOMAGNET AMBER	ES-01680	50-70 dif./ha	NP	Mosca de la fruta	CITRICOS	Aplicar al comienzo del vuelo de la mosca
	MAGNET MED	25520	50-75 uds/ha	NP	Mosca de la fruta (<i>Ceratitis capitata</i>)	CITRICOS	
	RAFAGA TRAP	ES-01246	50-80 trampas/ha	NP	Mosca de la fruta	CITRICOS	De BBCH 70 a cosecha
	DELMUR TRAP	ES-01182	50-80 trampas/ha	NP	Mosca de la fruta	CITRICOS	
	DECIS TRAP	ES-00041	50-80 uds/ha	NP	Mosca de la fruta (<i>Ceratitis capitata</i>)	CITRICOS	1 aplicación
	CERATIPACK	ES-00042	50-80 uds/ha	NP	Mosca de la fruta (<i>Ceratitis capitata</i>)	CITRICOS	1 aplicación
SPINOSAD	SPINTOR-CEBO	23808	Según aplicación	1	Mosca de la fruta (<i>Ceratitis capitata</i>)	CITRICOS	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA
SULFATO CUPROCALCICO 12,4%	MANIFLOW	25251	1%	20	Aguado, bacteriosis, alternaria	CITRICOS	Aguado, Alternaria, Bacteriosis (de BBCH 15 a 89). Máximo 3 aplicaciones
	POLTIGLIA FLOW 38,5	25252					
SULFATO CUPROCALCICO 20%	POLTIGLIA 20 WP	19616	0,20%	14	Aguado, gомosis, bacteriosis, alternaria	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	Aguado, gомosis, alternaria, bacteriosis (de BBCH 15 a 89)
	BORDEAUX GOWAN WG	25046	0,2%	15	Aguado, gомosis, bacteriosis, mal seco	CITRICOS	Aguado, gомosis, bacteriosis, fомopsis, hongos endofitos (Máximo 2 aplicaciones de BBCH 80 a BBCH 85)
	CALDO BORDELES VALLES	23891	0,187-0,5 Kg/Hl	14	Aguado, bacteriosis	CITRICOS	Aguado, Bacteriosis. Máximo 3 aplicaciones. Desde BBCH 15 a BBCH 89
	BORDO COOP	16435	0,187-0,5 Kg/Hl	14	Aguado, gомosis, bacteriosis	CITRICOS	Aguado, gомosis, bacteriosis. Máximo 3 aplicaciones. Desde BBCH 15 a BBCH 89
	CALDO MANICA 20 WG	25163	0,2-0,34%	14	Aguado, alternaria	CITRICOS	Aguado, Alternaria, Pseudomonas. Máximo 4 aplicaciones. Desde BBCH 15 a BBCH 89
	AGROBORDELES AZUL	19631	0,2-0,5%	14	Aguado, bacteriosis	CITRICOS	Aguado, Bacteriosis. Máximo 3 aplicaciones. Desde BBCH 15 a BBCH 89
	CALDO BORDELES VALLES BLUE	13964					
	CALDO BORDELES MAC 80	11797					
	CUPERVAL	12569					
	CALDO BORDELES	12864					
	BORDO COOP AZUL	16275					
	CALDO BORDELES IQV	19005					
	BORDO MICRO	19064					
	CALDO BORDELES QUIMUR	19522	0,2-0,5%	14	Aguado, gомosis, bacteriosis	CITRICOS	Aguado, Bacteriosis. Máximo 3 aplicaciones. Desde BBCH 15 a BBCH 89
	CALDO BORDELES KEY	20060					
	BOUILLIE MOP 20	20105					
	CALDO LAINCO	21286					
	CABOR	21716					
	BORMIX BLUE	21729					
	BORDELÉS LUQSA	23883					
SANAGRICOLA BM WG	24018						
POLTIGLIA 20 WG	25152	0,4-0,5%	14	Aguado, bacteriosis	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	De BBCH 15-89. Altura máxima pulverización 1,5 metros	
RSP DISPERS	23852	4-5 Kg/ha	14	Aguado	CITRICOS	Aguado, chancro (de BBCH 15 a 89)	
CALDO BORDELES RSR	17223	4-5 Kg/ha	14	Aguado, gомosis	CITRICOS	Aguado, gомosis y Chancro (de BBCH 15 a 89)	
CRACK 20 WP	22949						
SULFATO TRIBASICO DE COBRE 19%	COBRESTAR	23179	0,47-0,56%	20	Aguado, gомosis, bacteriosis	CITRICOS	Aguado, gомosis, bacteriosis. Desde BBCH 90 a 50. Máximo 2 aplicaciones
TRICHODERMA ASPERELLUM (CEPA ICC012) + TRICHODERMA GAMSII (CEPA ICC080)	BLINDAR	25924	2,5 Kg/ha	NP	ARMILLARIA	CITRICOS	Aplicación al realizar la plantación. 1ª 5-7 días antes trasplante. 2ª en el trasplante
TRICHODERMA ASPERELLUM (CEPA T25)+ TRICHODERMA ATROVIRIDE (CEPA T11)	TUSAL	24244	0,5-1 Kg/ha	NP	Aguado, fusariosis, phytium, rizoctonia y esclerotinia	POMELO, LIMA	También fusariosis, pityum, rizoctonia y esclerotinia
TRICHODERMA ASPERELLUM (CEPA T34)	T34 BIOCONTROL	ES-00283	VER FICHA	NP	Sclerotinia, fusariosis, pythium	POMELO, LIMA	Sclerotinia, Fusariosis, Pythium. Ver condiciones de aplicación en la ficha
TRICHODERMA ATROVIRIDE (CEPA SC1 1)	VINTEC	ES-00468	0,2 Kg/ha	21	OTROS HONGOS	POMELO, LIMA	2 ó 4 tratamientos según enfermedad
TRICHODERMA ATROVIRIDE(CEPA I-1237) (1x10E8 ufc/g) 5% [WP] P/P	TRI-SOIL	ES-01152	2,5-5 Kg/ha	NP	Pythium, fusariosis	POMELO, LIMA, KUMQUAT	Aplicar en el momento de la plantación. Pythium, fusariosis

LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. PLAGAS

PLAGA	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO (**)	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES
Piojo blanco <i>(Aspidiotus nerii)</i>	ACEITE DE NARANJA	LIMOCIDE J	ES-01273	CITRICOS, KUMQUAT	8 l/ha	1	1 aplicación de BBCH 70-89
		LIMOCIDE	ES-00674	CITRICOS	8 l/ha	1	Tratamientos al aire libre durante el BBCH 40- 89
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 54,6 %	ULTRA-PROM	ES-00054	CITRICOS	5-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 65,4 %	VOLCK VERANO	12033	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos
		ACEITE EMULSIONABLE AGROFIT	16246	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO Y LIMA	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 79 %	BENOIL NARANJOS	13073	CITRICOS (Ver observaciones)	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos. Máximo 2 aplicaciones. Naranja, limonero, mandarino, limero y pomelo
		PLANTOIL PRO	ES-01352	CITRICOS	10-30 l/ha	NP	Aplicar antes de que el fruto empiece a colorear
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 81,7 %	LAINCOIL	ES-00289	NARANJA, MANDARINA (*), LIMONES, POMELOS Y LIMA	10-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos
		ESTIUOIL	ES-00290				
		INSECTOIL KEY	ES-00291				
		EVER TRANSPARENTE	11485				
		FULMIT OLEO L.E	11807	CITRICOS	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA
		OVIPRON	16192				
		IVENOL MASSÓ	13847	CITRICOS, KUMQUAT	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. DOSIS Kumquat 1,5-2 l/100 l
		BLAFIL	13848				
	CITROL-INA	15173					
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 80 %	CITROLE	20036	CITRICOS, KUMQUAT	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones
		CEKUOIL-V83	17195	CITRICOS	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones.
		CITROLE FORTE	ES-01101	CITRICOS	Según plaga	NP	VER FICHA
		OVIPRON-TOP	ES-00079	CITRICOS, KUMQUAT	20-30 l/ha	NP	2-4 aplicaciones intervalos 7 días
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 83 %	OVISPRAY	ES-00090	CITRICOS	22,5-40 l/ha	NP	Forma y época de aplicación en FICHA
		OVIPHYT	13557	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 83 %	BELPROIL-A	13141	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
		AGROACEITE	13659	NARANJO, LIMONERO, POMELO, MANDARINO (*)	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
		AGROIL	22319	CITRICOS, KUMQUAT	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones. Dosis Kumquat 0,75-1%
		LUQSOL PREMIUM BLUE	13074	CITRICOS (Ver observaciones)	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones. Naranja, limonero, mandarino, limero y pomelo
	AZADIRACTIN 1%	ADINA	22166	CITRICOS	1,95 l/ha	7	
	AZADIRACTIN 2,6%	AZATIN	19660	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	0,075%	7	1 aplicación por campaña
		ALIGN	23291				
		FORTUNE AZA	24288				
OIKOS		24313					
ZENITH		24676					
ZENITH A26		24736					
AZAR		24816					
ZAFIRO		25034					
AZAFIT	25035	CITRICOS	0,075%	7	1 aplicación por campaña		
MALTODEXTRIN	MAJESTIK	ES-00848	CITRICOS	1-1,5 l/ha	NP	5 aplicaciones. De BBCH 69-89	

LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. PLAGAS

PLAGA	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO (**)	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES
Piojo rojo de California (Aonidiella aurantii)	ACEITE DE NARANJA	LIMOCIDE J	ES-01273	CITRICOS, KUMQUAT	8 l/ha	1	1 aplicación de BBCH 70-89
		LIMOCIDE	ES-00674	CITRICOS	8 l/ha	1	Tratamientos al aire libre durante el BBCH 40- 89
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 54,6 %	ULTRA-PROM	ES-00054	CITRICOS	5-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 65,4 %	VOLCK VERANO	12033	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos
		ACEITE EMULSIONABLE AGROFIT	16246	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO Y LIMA	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos
		BENOIL NARANJOS	13073	CITRICOS (Ver observaciones)	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos. Máximo 2 aplicaciones. Naranja, limonero, mandarino, limero y pomelo
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 79 %	PLANTOIL PRO	ES-01352	CITRICOS	10-30 l/ha	NP	Aplicar antes de que el fruto empiece a colorear
		LAINCOIL	ES-00289	NARANJA, MANDARINA (*), LIMONES, POMELOS Y LIMA	10-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos
		ESTIUOIL	ES-00290				
		INSECTOIL KEY	ES-00291				
		EVER TRANSPARENTE	11485	CITRICOS	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA
		FULMIT OLEO L.E	11807				
		OVI PRON	16192				
		IVENOL MASSÓ	13847				
		BLAFIL	13848	CITRICOS, KUMQUAT	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. DOSIS Kumquat 1,5-2 l/100 l
		CITROL-INA	15173	CITRICOS, KUMQUAT	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones
	CITROLE	20036					
	CEKUILOIL-VB3	17195	CITRICOS	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones.	
	CITROLE FORTE	ES-01101	CITRICOS	Según plaga	NP	VER FICHA	
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 80 %	OVI PRON-TOP	ES-00079	CITRICOS, KUMQUAT	20-30 l/ha	NP	2-4 aplicaciones intervalos 7 días
		OVI SPRAY	ES-00090	CITRICOS	22,5-40	NP	Forma y época de aplicación en FICHA
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 81,7 %	OVI PHYT	13557	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 83 %	BELPROIL-A	13141	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
		PROMANAL AGRO	ES-00053				
		AGROACEITE	13659	NARANJO, LIMONERO, POMELO, MANDARINO (*)	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
		AGROIL	22319	CITRICOS, KUMQUAT	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones. Dosis Kumquat 0,75-1%
	LUQSOL PREMIUM BLUE	13074	CITRICOS (Ver observaciones)	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones. Naranja, limonero, mandarino, limero y pomelo	
	AZADIRACTIN 1%	ADINA	22166	CITRICOS	1,95 l/ha	7	
	AZADIRACTIN 2,6%	AZAFIT	25035	CITRICOS	0,075%	7	1 aplicación por campaña
		ZAFIRO	25034	LIMONERO, POMELO, NARANJO, MANDARINO (*)	0,075%	7	1 aplicación por campaña
AZATIN		19660					
ALIGN		23291					
FORTUNE AZA		24288					
OIKOS		24313					
ZENITH		24676					
ZENITH A26		24736					
AZAR	24816						
MALTODEXTRIN	MAJESTIK	ES-00848	CITRICOS	1-1,5 l/ha	NP	5 aplicaciones. De BBCH 69-89	
RESCALURE	DARDO (VP)	ES-00169	CITRICOS	400-600 difusores/ha	NP		
	CheckMate CRS	ES-01406	CITRICOS	450 difusores/ha	NP		
SALES POTÁSICAS DE ÁCIDOS GRASOS	FLIPPER	ES-00249	CITRICOS, KUMQUAT	1 l/HI	NP	1-5 aplicaciones. De BBCH 10-89	


LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. PLAGAS

PLAGA	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO (**)	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES	
Piojo gris <i>(Parlatoria pergandii)</i>	ACEITE DE NARANJA	LIMOCIDE J	ES-01273	CITRICOS, KUMQUAT	8 l/ha	1	1 aplicación de BBCH 70-89	
		LIMOCIDE	ES-00674	CITRICOS	8 l/ha	1	Tratamientos al aire libre durante el BBCH 40- 89	
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 54,6 %	ULTRA-PROM	ES-00054	CITRICOS	5-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones	
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 65,4 %	BENOIL NARANJOS	13073	CITRICOS (Ver observaciones)	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones. Naranja, limonero, mandarina, limero y pomelo	
		VOLCK VERANO	12033	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos	
		ACEITE EMULSIONABLE AGROFIT	16246	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO Y LIMA	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos	
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 79 %	PLANTOIL PRO	ES-01352	CITRICOS	10-30 l/ha	NP	Aplicar antes de que el fruto empiece a colorear	
		LAINCOIL	ES-00289	NARANJA, MANDARINA (*), LIMONES, POMELOS Y LIMA	10-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos	
		ESTIUOIL	ES-00290					
		INSECTOIL KEY	ES-00291					
		EVER TRANSPARENTE	11485	CITRICOS	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA	
		FULMIT OLEO L.E	11807					
		OVIPRON	16192					
		IVENOL MASSÓ	13847					
		ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 79 %	BLAFIL	13848	CITRICOS, KUMQUAT	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. DOSIS Kumquat 1,5-2 l/100 l
			CITROL-INA	15173	CITRICOS, KUMQUAT	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones
			CITROLE	20036				
			CEKUIOIL-VB3	17195				
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 80 %		CITROLE FORTE	ES-01101	CITRICOS	Según plaga	NP	VER FICHA
		OVIPRON-TOP	ES-00079	CITRICOS, KUMQUAT	20-30 l/ha	NP	2-4 aplicaciones intervalos 7 días	
		OVISPRAY	ES-00090	CITRICOS	22,5-40 l/ha	NP	Forma y época de aplicación en FICHA	
		ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 81,7 %	OVIPHYT	13557	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 83 %	BELPROIL-A	13141	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones	
		PROMANAL AGRO	ES-00053					
		AGROACEITE	13659	NARANJO, LIMONERO, POMELO, MANDARINO (*)	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones	
		AGROIL	22319	CITRICOS, KUMQUAT	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones. Dosis Kumquat 0,75-1%	
	AZADIRACTIN 1%	ADINA	22166	CITRICOS	1,95 l/ha	7	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones. Naranja, limonero, mandarina, limero y pomelo	
		LUQSOL PREMIUM BLUE	13074					
	AZADIRACTIN 2,6%	AZAFIT	25035	CITRICOS	0,075%	7	1 aplicación por campaña	
		ZAFIRO	25034					
		AZATIN	19660	LIMONERO, POMELO, NARANJO, MANDARINO (*)	0,075%	7	1 aplicación por campaña	
		ALIGN	23291					
FORTUNE AZA		24288						
OIKOS		24313						
ZENITH		24676						
ZENITH A26		24736						
AZAR		24816						
MALTODEXTRIN		MAJESTIK	ES-00848					CITRICOS

LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. PLAGAS

PLAGA	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO (**)	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES
Serpetas <i>(Cornuapsis beckii, Insulaspis gloverii)</i>	ACEITE DE NARANJA	LIMOCIDE J	ES-01273	CITRICOS, KUMQUAT	8 l/ha	1	1 aplicación de BBCH 70-89
		LIMOCIDE	ES-00674	CITRICOS	8 l/ha	1	Tratamientos al aire libre durante el BBCH 40- 89
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 54,6 %	ULTRA-PROM	ES-00054	CITRICOS	5-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 65,4 %	VOLCK VERANO	12033	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos
		ACEITE EMULSIONABLE AGROFIT	16246	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO Y LIMA	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos
		BENOIL NARANJOS	13073	CITRICOS (Ver observaciones)	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos. Máximo 2 aplicaciones. Naranja, limonero, mandarina, limero y pomelo
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 79 %	EVER TRANSPARENTE	11485	CITRICOS	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA
		FULMIT OLEO L.E	11807				
		OVI PRON	16192				
		IVENOL MASSÓ	13847				
		BLAFIL	13848	CITRICOS, KUMQUAT	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. DOSIS Kumquat 1,5-2 l/100 l
		CITROL-INA	15173	CITRICOS, KUMQUAT	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones
		CITROLE	20036				
	CEKUOIL-V83	17195	CITRICOS	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones.	
	PLANTOIL PRO	ES-01352	CITRICOS	10-30 l/ha	NP	Aplicar antes de que el fruto empiece a colorear	
	LAINCOIL	ES-00289	NARANJA, MANDARINA (*), LIMONES, POMELOS Y LIMA	10-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos	
	ESTIUOIL	ES-00290					
	INSECTOIL KEY	ES-00291					
	CITROLE FORTE	ES-01101					
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 80 %	OVI PRON-TOP	ES-00079	CITRICOS, KUMQUAT	20-30 l/ha	NP	2-4 aplicaciones intervalos 7 días
		OVI SPRAY	ES-00090	CITRICOS	22,5-40 L/ha	NP	Forma y época de aplicación en FICHA
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 81,7 %	OVI PHYT	13557	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 83 %	BELPROIL-A	13141	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
		AGROACEITE	13659	NARANJO, LIMONERO, POMELO, MANDARINO (*)	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
		AGROIL	22319	CITRICOS, KUMQUAT	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones. Dosis Kumquat 0,75-1%
		LUQSOL PREMIUM BLUE	13074	CITRICOS (Ver observaciones)	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones. Naranja, limonero, mandarina, limero y pomelo
	AZADIRACTIN 1%	ADINA	22166	CITRICOS	1,95 l/ha	7	
	AZADIRACTIN 2,6%	AZAFIT	25035	CITRICOS	0,075%	7	1 aplicación por campaña
		ZAFIRO	25034	LIMONERO, POMELO, NARANJO, MANDARINO (*)	0,075%	7	1 aplicación por campaña
		AZATIN	19660				
ALIGN		23291					
FORTUNE AZA		24288					
OIKOS		24313					
ZENITH		24676					
ZENITH A26		24736					
AZAR	24816						
MALTODEXTRIN	MAJESTIK	ES-00848	CITRICOS	1-1,5 l/ha	NP	5 aplicaciones. De BBCH 69-89	

LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. PLAGAS

PLAGA	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO (**)	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES	
Caparreta (<i>Saissetia oleae</i>)	ACEITE DE NARANJA	LIMOCIDE J	ES-01273	CITRICOS, KUMQUAT	8 l/ha	1	1 aplicación de BBCH 70-89	
		LIMOCIDE	ES-00674	CITRICOS	8 l/ha	1	Tratamientos al aire libre durante el BBCH 40- 89	
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 54,6 %	ULTRA-PROM	ES-00054	CITRICOS	5-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones	
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 65,4 %	VOLCK VERANO	12033	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos	
		ACEITE EMULSIONABLE AGROFIT	16246	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO Y LIMA	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos	
		BENOIL NARANJOS	13073	CITRICOS (Ver observaciones)	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos. Máximo 2 aplicaciones. Naranja, limonero, mandarino, limero y pomelo	
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 79 %	EVER TRANSPARENTE	11485	CITRICOS	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA	
		FULMIT OLEO L.E	11807					
		OVIPRON	16192					
		IVENOL MASSÓ	13847	CITRICOS, KUMQUAT	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. DOSIS Kumquat 1,5-2 l/100 l	
		BLAFIL	13848					
		CITROL-INA	15173					
		CITROLE	20036					
		ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 80 %	CEKUIOIL-VB3	17195	CITRICOS	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones
	PLANTOIL PRO		ES-01352	CITRICOS	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones	
	LAINCOIL		ES-00289	NARANJA, MANDARINA (*), LIMONES, POMELOS Y LIMA	10-30 l/ha	NP	Aplicar antes de que el fruto empiece a colorear	
	ESTIUOIL		ES-00290					
	INSECTOIL KEY		ES-00291					
	CITROLE FORTE		ES-01101					
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 80 %		OVIPRON-TOP	ES-00079	CITRICOS, KUMQUAT	20-30 l/ha	NP	2-4 aplicaciones intervalos 7 días
			OVISPRAY	ES-00090	CITRICOS	22,5-40 l/ha	NP	Forma y época de aplicación en FICHA
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 81,7 %		OVIPHYT	13557	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 83 %		BELPROIL-A	13141	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
		AGROACEITE	13659	NARANJO, LIMONERO, POMELO, MANDARINO (*)	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones	
		AGROIL	22319	CITRICOS, KUMQUAT	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones. Dosis Kumquat 0,75-1%	
		LUQSOL PREMIUM BLUE	13074	CITRICOS (Ver observaciones)	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones. Naranja, limonero, mandarino, limero y pomelo	
	AZADIRACTIN 1%	ADINA	22166	CITRICOS	1,95 l/ha	7		
	AZADIRACTIN 2,6%	AZAFIT	25035	CITRICOS	0,075%	7	1 aplicación por campaña. Forma y época de aplicación en FICHA	
		ALIGN	23291	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	0,075%	7	1 aplicación por campaña	
		FORTUNE AZA	24288					
		ZAFIRO	25034					
		AZATIN	19660					
OIKOS		24313						
ZENITH		24676						
ZENITH A26		24736						
AZAR	24816							
MALTODEXTRIN	MAJESTIK	ES-00848	CITRICOS	1-1,5 l/ha	NP	5 aplicaciones. De BBCH 69-89		

LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. PLAGAS

PLAGA	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO (**)	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES				
Cotonet (Planococcus citri)	ACEITE DE NARANJA	LIMOCIDE J	ES-01273	CITRICOS, KUMQUAT	8 l/ha	1	1 aplicación de BBCH 70-89				
		OROCIDE	ES-00867	LIMONERO	8 l/ha	NP	De BBCH 40-89. 1 aplicación				
		LIMOCIDE	ES-00674	CITRICOS	8 l/ha	1	Tratamientos al aire libre durante el BBCH 40- 89				
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 54,6 %	ULTRA-PROM	ES-00054	CITRICOS	5-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones				
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 65,4 %	VOLCK VERANO	12033	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos				
		ACEITE EMULSIONABLE AGROFIT	16246	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO Y LIMA	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos				
		BENOIL NARANJOS	13073	CITRICOS (Ver observaciones)	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos. Máximo 2 aplicaciones. Naranja, limonero, mandarino, limero y pomelo				
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 79 %	EVER TRANSPARENTE	11485	CITRICOS	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA				
		FULMIT OLEO L.E	11807								
		OVI PRON	16192								
		IVENOL MASSÓ	13847								
		BLAFIL	13848								
		CITROL-INA	15173								
		CITROLE	20036					CITRICOS, KUMQUAT	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. DOSIS Kumquat 1,5-2 l/100 l
	CEKUIOIL-V83	17195	CITRICOS	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones					
	PLANTOIL PRO	ES-01352	CITRICOS	10-30 l/ha	NP	Aplicar antes de que el fruto empiece a colorear					
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 80 %	LAINCOIL	ES-00289	NARANJA, MANDARINA (*), LIMONES, POMELOS Y LIMA	10-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos				
		ESTUIOIL	ES-00290								
		INSECTOIL KEY	ES-00291								
		CITROLE FORTE	ES-01101					CITRICOS	Según plaga	NP	VER FICHA
		OVI PRON-TOP	ES-00079					CITRICOS, KUMQUAT	20-30 l/ha	NP	2-4 aplicaciones intervalos 7 días
	OVI SPRAY	ES-00090	CITRICOS	22,5-40	NP	Forma y época de aplicación en FICHA					
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 81,7 %	OVI PHYT	13557	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones				
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 83 %	BELPROIL-A	13141	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones				
		AGROACEITE	13659	NARANJO, LIMONERO, POMELO, MANDARINO (*)	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones				
		AGROIIL	22319	CITRICOS, KUMQUAT	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones. Dosis Kumquat 0,75-1%				
		LUQSOL PREMIUM BLUE	13074	CITRICOS (Ver observaciones)	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones. Naranja, limonero, mandarino, limero y pomelo				
	AZADIRACTIN 1%	ADINA	22166	CITRICOS	1,95 l/ha	7					
	AZADIRACTIN 2,6%	AZAFIT	25035	CITRICOS	0,075%	7	1 aplicación por campaña				
		ZAFIRO	25034	LIMONERO, POMELO, NARANJO, MANDARINO (*)	0,075%	7	1 aplicación por campaña				
AZATIN		19660	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	0,075%	7	1 aplicación por campaña					
ALIGN		23291									
FORTUNE AZA		24288									
OIKOS		24313									
ZENITH		24676									
ZENITH A26		24736									
AZAR	24816										
MALTODEXTRIN	MAJESTIK	ES-00848					CITRICOS	1-1,5 l/ha	NP	5 aplicaciones. De BBCH 69-89	

LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. PLAGAS

PLAGA	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO (**)	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES
Otras cochinillas	ACEITE DE NARANJA	LIMOCIDE J	ES-01273	CITRICOS, KUMQUAT	8 l/ha	1	1 aplicación de BBCH 70-89
		LIMOCIDE	ES-00674	CITRICOS	8 l/ha	1	Tratamientos al aire libre durante el BBCH 40- 89
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 54,6 %	ULTRA-PROM	ES-00054	CITRICOS	5-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 65,4 %	VOLCK VERANO	12033	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos
		ACEITE EMULSIONABLE AGROFIT	16246	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO Y LIMA	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos
		BENOIL NARANJOS	13073	CITRICOS (Ver observaciones)	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos. Máximo 2 aplicaciones. Naranja, limonero, mandarino, limero y pomelo
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 79 %	EVER TRANSPARENTE	11485	CITRICOS	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA
		FULMIT OLEO L.E	11807				
		OVIpron	16192				
		IVENOL MASSÓ	13847	CITRICOS, KUMQUAT	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. DOSIS Kumquat 1,5-2 l/100 l
		BLAFIL	13848				
		CITROL-INA	15173				
		CITROLE	20036				
		CEKULOIL-V83	17195	CITRICOS	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones.
		PLANTOIL PRO	ES-01352	CITRICOS	10-30 l/ha	NP	Aplicar antes de que el fruto empiece a colorear
		LAINCOIL	ES-00289	NARANJA, MANDARINA (*), LIMONES, POMELOS Y LIMA	10-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos
	ESTIUOIL	ES-00290					
	INSECTOIL KEY	ES-00291					
	CITROLE FORTE	ES-01101					
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 80 %	OVIpron-TOP	ES-00079	CITRICOS, KUMQUAT	Según plaga	NP	VER FICHA
		OVIspRAY	ES-00090	CITRICOS	20-30 l/ha	NP	2-4 aplicaciones intervalos 7 días
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 81,7 %	OVIphyT	13557	CITRICOS	22,5-40 l/ha	NP	Forma y época de aplicación en FICHA
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 83 %	BELPROIL-A	13141	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
		AGROACEITE	13659	NARANJO, LIMONERO, POMELO, MANDARINO (*)	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
		AGROIL	22319	CITRICOS, KUMQUAT	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones. Dosis Kumquat 0,75-1%
		LUQSOL PREMIUM BLUE	13074	CITRICOS (Ver observaciones)	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones. Naranja, limonero, mandarino, limero y pomelo
	AZADIRACTIN 1%	ADINA	22166	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
	AZADIRACTIN 2,6%	AZAFIT	25035	CITRICOS	1,95 l/ha	7	1 aplicación por campaña
		ZAFIRO	25034	LIMONERO, POMELO, NARANJO, MANDARINO (*)	0,075%	7	
		AZATIN	19660				
		ALIGN	23291				
		FORTUNE AZA	24288	LIMONERO, POMELO, NARANJO, MANDARINO (*)	0,075%	7	1 aplicación por campaña
OIKOS		24313					
ZENITH		24676					
ZENITH A26		24736					
AZAR		24816					
MALTODEXTRIN	MAJESTIK	ES-00848	CITRICOS				

LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. PLAGAS

PLAGA	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO (**)	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES
Polilla del limonero <i>(Prays citri)</i>	BACILLUS THURINGIENSIS AIZAWAI	TUREX 50 WG	ES-00045	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO	1-2 Kg/ha	NP	2-3 veces/año. Intervalo 7 días. BBCH 67-89
	BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI (CEPA ABTS-351)	BACTUR 2X	19856	CITRICOS	0,06-0,1%	NP	Máx 10 aplicaciones al año
		GEODA	21056				
		BAZTHU-32	23976				
		BIOMAX	25042				
		DIPEL DF	23738				
		BIOBIT 32	24520				
	BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI (CEPA EG 2348)	RAPAX AS	ES-00282	CITRICOS	1-2 l/ha	NP	1-3 aplicaciones a intervalos 7-10 días. BBCH <= 80. Dosis 0,067-0,33%
		CORDALENE	19848	CITRICOS	1-2 l/ha	NP	Máx 3 aplicaciones al año. Hasta BBCH-80.
	BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI (CEPA PB-54)	BIOSCROP BT 16	25258	CITRICOS	0,06-0,18%	NA	Max 2 aplicaciones. Intervalos 7-14 días
		LEPIBACK	25314				
		BELTHIRUL	22423				
		EPSILON	24096				
	BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI (CEPA SA-12)	BIOSCROP BT 32	25257	CITRICOS	0,5-1 Kg/ha	NP	Max 2 aplicaciones. Intervalos 7-14 días
BELTHIRUL 16 SC		25313					
BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI (CEPA SA-11)	DELFIN	19159	CITRICOS	0,05-0,075%	NP	Máx 4 aplicaciones al año	
BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI (CEPA SA-12)	COSTAR	22060	CITRICOS	50-100gr/100 litros	NP	Máx 4 aplicaciones al año	
Cacoecia <i>(Cacoecimorpha pronubana)</i>	BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI (CEPA EG 2348)	LAPINOX PLUS	ES-00082	POMELO, LIMA	0,75-1 Kg/ha	NP	Hasta BBCH 80. Máximo 3 a intervalos 7-10 días
	BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI (CEPA ABTS-351)	BACTUR 2X	19856	CITRICOS	0,06-0,1%	NP	Máx 10 aplicaciones al año
		GEODA	21056				
		BAZTHU-32	23976				
		BIOMAX	25042				
		DIPEL DF	23738				
		BIOBIT 32	24520				
	BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI (CEPA PB-54)	ESMALK	25342	CITRICOS	0,75-1 Kg/ha	NP	Máximo 10 aplicaciones/campaña. Intervalo 7-10 días desde eclosión de larvas
		BELTHIRUL	22423				
	BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI (CEPA SA-11)	EPSILON	24096	CITRICOS	0,5-1 Kg/ha	NP	Max 2 aplicaciones. Intervalos 7-14 días
		BIOSCROP BT 32	25257				
BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI (CEPA SA-11)	BELTHIRUL 16 SC	25313	CITRICOS	1,5-3 l/ha	NP	Max 2 aplicaciones. Intervalos 7-14 días	
BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI (CEPA SA-11)	DELFIN	19159	CITRICOS	0,05-0,075%	NP	Máx 4 aplicaciones al año	



LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. PLAGAS

PLAGA	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO (**)	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES	
Mosca de la fruta <i>(Ceratitis capitata)</i>	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 79 %	EVER TRANSPARENTE	11485	CÍTRICOS	1-1,5 l/100 l	NP	Forma y época de aplicación en FICHA	
		FULMIT OLEO L.E	11807					
		IVENOL MASSO	13847					
		BLAFIL	13848	CÍTRICOS	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA	
		CITROLINA	15173					
		OVIPRON	16192					
		CITROLE	20036					
	CEKUDIL-V83	17195	CÍTRICOS	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones		
	CITROLE FORTE	ES-01101	CÍTRICOS	Según plaga	NP	VER FICHA		
	AZADIRACTIN 1%	ADINA	22166	CÍTRICOS	1,95 l/ha	7		
		AZAFIT	25035	CÍTRICOS	0,075%	7	1 aplicación por campaña	
	AZADIRACTIN 2,6%	ZAFIRO	25034					
		AZATIN	19660					
		ALIGN	23291					
		FORTUNE AZA	24288	LIMONERO, POMELO, NARANJO, MANDARINO (*)	0,075%	7	1 aplicación por campaña	
		OIKOS	24313					
		ZENITH	24676					
	ZENITH A26	24736						
	AZAR	24816						
	BEAUVERIA BASSIANA (CEPA ATCC 74040)	NATURALIS	20111	CÍTRICOS	125 ml/HL	NP	3-5 aplicaciones intervalos 5-7 días. 1-2 l/ha	
	CAOLIN 95%	SURROUND WP CROP PROTECTANT	24689	NARANJO, MANDARINO (*)	25-50 Kg/ha	NP	Máximo 4 aplicaciones	
	PROTEÍNAS HIDROLIZADAS 30%	BIOCEBO	22270	CÍTRICOS	1,5%	* Ver ficha	Se pueden aplicar en mezcla con insecticidas específicos autorizados para el control de mosca de la fruta	
		PROTEINAS HIDROLIZADAS LIFE	14634	CÍTRICOS	1,5%	NP	Se pueden aplicar en mezcla con insecticidas específicos autorizados para el control de mosca de la fruta. Max. 3 aplicaciones	
		FLYRAL	24630	CÍTRICOS	1,25%	NA	Se pueden aplicar en mezcla con insecticidas específicos autorizados para el control de mosca de la fruta	
		CERA-TRAP	24937	CÍTRICOS	48-60 l/ha	NP	1 aplicación	
	SISTEMAS DE CAPTURA MASIVA O ATRACCIÓN Y MUERTE	CONETRAP CERATITIS	ES-00624	LIMONERO, POMELO, NARANJO, MANDARINO (*), KUMQUAT	40-80 trampas/ ha	NP	Duración protección 120 días. 50-80 trampas/ha en Kumquat	
		BIOMAGNET AMBER	ES-01680	CÍTRICOS	50-70 dif./ha	NP	Aplicar al comienzo del vuelo de la mosca	
MAGNET MED		25520	CÍTRICOS	50-75 uds/ha	NP			
RAFAGA TRAP		ES-01246	CÍTRICOS	50-80 trampas/ha	NP	De BBCH 70 a cosecha		
DELMUR TRAP		ES-01182	CÍTRICOS	50-80 trampas/ha	NP			
DECIS TRAP		ES-00041	CÍTRICOS	50-80 uds/ha	NP	1 aplicación		
CERATIPACK		ES-00042	CÍTRICOS	50-80 uds/ha	NP	1 aplicación		
SPINOSAD	SPINTOR-CEBO	23808	CÍTRICOS	Según aplicación	1	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA		



(*) MANDARINO = CLEMENTINO E HÍBRIDOS
 (**) CÍTRICOS = LIMONERO, POMELO, NARANJO, MANDARINO Y LIMA

Versión 06-2024
 Revisión 00
 Fecha 18.12.2024

LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. PLAGAS

PLAGA	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO (**)	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES	
Mosca Blanca <i>(Aleurothrix floccosus)</i>	ACEITE DE NARANJA	PREVAM	25761	POMELO, LIMA, KUMQUAT	6 l/ha	NP	De BBCH 71-79	
		LIMOCIDE J	ES-01273	CITRICOS, KUMQUAT	8 l/ha	1	1 aplicación de BBCH 40-89	
		OROCIDE	ES-00867	LIMONERO	8 l/ha	NP	De BBCH 40-89. 1 aplicación	
		LIMOCIDE	ES-00674	CITRICOS	8 l/ha	1	Tratamientos al aire libre durante el BBCH 40- 89	
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 65,4 %	VOLCK VERANO	12033	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos	
		ACEITE EMULSIONABLE AGROFIT	16246	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO Y LIMA	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos	
		BENOIL NARANJOS	13073	CITRICOS (Ver observaciones)	1-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos. Máximo 2 aplicaciones. Naranja, limonero, mandarina, limero y pomelo	
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 79 %	EVER TRANSPARENTE	11485	CITRICOS	1-1,5 l/100 l	NP	Forma y época de aplicación en FICHA	
		BLAFIL	13848					
		FULMIT OLEO L.E	11807					
		IVENOL MASSÓ	13847					
		CITROL-INA	15173					
		OVI PRON	16192					
		CITROLE	20036					
		CEKUIOIL-V83	17195					
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 80 %	CITROLE FORTE	ES-01101	CITRICOS	Según plaga	NP	Forma y época de aplicación en FICHA	
		OVISPRAY	ES-00090	CITRICOS	10-30 l/ha	NP	Forma y época de aplicación en FICHA	
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 81,7 %	OVI PHYT	13557	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones	
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 83 %	BELPROIL-A	13141	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones	
		PROMANAL AGRO	ES-00053					
		AGROACEITE	13659					NARANJO, LIMONERO, POMELO, MANDARINO (*)
		AGROIL	22319					CITRICOS, KUMQUAT
		LUQSOL PREMIUM BLUE	13074					CITRICOS (Ver observaciones)
	AZADIRACTIN 1%	ADINA	22166	CITRICOS	1,95 l/ha	7	Máximo 1-2 tratamientos con un máximo de 500 g/Ha. espaciados 30 días	
	AZADIRACTIN 2,6%	AZAFIT	25035	LIMONERO, POMELO, NARANJO, MANDARINO (*)	0,075%	7	1 aplicación por campaña	
		ZAFIRO	25034					
		AZATIN	19660					
		ALIGN	23291					
		FORTUNE AZA	24288					
		OIKOS	24313					
ZENITH		24676						
ZENITH A26		24736						
AZAR		24816						
PIRETRINAS 4,65%		CORDIAL EXTRA	ES-00543					CITRICOS
SALES POTÁSICAS DE ÁCIDOS GRASOS	FLIPPER	ES-00249	CITRICOS, KUMQUAT	1 l/Hl	NP	1-5 aplicaciones. De BBCH 10-89		
Mosquito verde <i>(Empoasca spp.)</i>	ACEITE DE NARANJA	LIMOCIDE J	ES-01273	CITRICOS, KUMQUAT	8 l/ha	1	1 aplicación de BBCH 40-89	
		OROCIDE	ES-00867	LIMONERO	8 l/ha	NP	De BBCH 40-89. 1 aplicación	
		PREVAM	25761	CITRICOS	8 l/ha	NP	Máximo 6 aplicaciones. Intervalo mínimo 10 días.	
		LIMOCIDE	ES-00674	CITRICOS	8 l/ha	1	Tratamientos al aire libre durante el BBCH 40- 89	
	AZADIRACTIN 1%	ADINA	22166	CITRICOS	1,95 l/ha	7	1 aplicación por campaña	
		AZAFIT	25035					
	AZADIRACTIN 2,6%	ZAFIRO	25034	LIMONERO, POMELO, NARANJO, MANDARINO (*)	0,075%	7	1 aplicación por campaña	
		AZATIN	19660					
		ALIGN	23291					
		FORTUNE AZA	24288					
		OIKOS	24313					
		ZENITH	24676					
		ZENITH A26	24736					
		AZAR	24816					
	CAOLIN 99%	ARGICAL PRO	ES-01537	CITRICOS	50 Kg/ha	1	De BBCH 81-89	



LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. PLAGAS

PLAGA	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO (**)	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES	
Pulgones <i>(Aphis spiraecola, Aphis gossypii, Aphis craccivora, Myzus persicae, Microshiphum euphorbiae, Toxoptera aurantii)</i>	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 20 %	ALTINCOAGRO GRINWARD	ES-01772	NARANJO, LIMONERO, POMELO, MANDARINO (*)	130-200 ml/Hl	NP	Aplicar durante BBCH 71-89, evitando la floración del cultivo. Al inicio de la infestación.	
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 65,4 %	VOLCK VERANO	12033	CITRICOS	0,75-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos	
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 79 %	EVER TRANSPARENTE	11485	CITRICOS	1-1,5 l/100 l	NP	Forma y época de aplicación en FICHA	
		OVIPRON	16192					
		FULMIT OLEO L.E	11807					
		CEKUOIL-V83	17195					
		CITROLE	20036					
		IVENOL MASSÓ	13847					
		BLAFIL	13848					CITRICOS, KUMQUAT
	CITROL-INA	15173						
	CITROLE FORTE	ES-01101	CITRICOS	Según plaga	NP	VER FICHA		
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 80 %	OVISPRAY	ES-00090	CITRICOS	22,5 l/ha	NP	Forma y época de aplicación en FICHA	
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 83 %	AGROACEITE	13659	NARANJO, LIMONERO, POMELO, MANDARINO (*)	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones	
		AGROIL	22319	CITRICOS, KUMQUAT	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones. Dosis Kumquat 0,75-1%	
		LUQSOL PREMIUM BLUE	13074	CITRICOS (Ver observaciones)	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones. Naranja, limonero, mandarina, limero y pomelo	
	AZADIRACTIN 1%	ADINA	22166	CITRICOS	1,95 l/ha	7		
	AZADIRACTIN 2,6%	AZAFIT	25035	LIMONERO, POMELO, NARANJO, MANDARINO (*)	0,075%	7	1 aplicación por campaña	
		ZAFIRO	25034					
AZATIN		19660						
ALIGN		23291						
FORTUNE AZA		24288						
OIKOS		24313						
ZENITH		24676						
ZENITH A26		24736						
AZAR	24816							
PIRETRINAS 12,9 G/L	PYGANIC	ES-00237	CITRICOS	2,25 l/ha	7	2 aplicaciones, Intervalo 4-6 días. BBCH 55-75		
PIRETRINAS 4,65%	CORDIAL EXTRA	ES-00543	CITRICOS	0,96 l/ha	1	3 aplicaciones. Intervalos 7 días. Aplicar al comienzo de la plaga		
SALES POTÁSICAS DE ÁCIDOS GRASOS	FLIPPER	ES-00249	CITRICOS, KUMQUAT	1 l/Hl	NP	1-5 aplicaciones. De BBCH 10-89		
Minador <i>(Phyllocnistis citrella)</i>	AZADIRACTIN 1%	ADINA	22166	CITRICOS	2,6 ml/árbol	7	Sólo en plantones hasta 3 años.	
		AZAFIT	25035	CITRICOS	0,075%	7	1 aplicación por campaña	
		AZATIN	19660	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	0,075%	7	1 aplicación por campaña	
		ZAFIRO	25034	LIMONERO, POMELO, NARANJO, MANDARINO (*)	0,075%	7	1 aplicación por campaña.	
		ZENITH	24676	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	0,075%	7	En plantones e injertadas, sólo pintado al tronco. Tratar al aparecer la infestación	
		AZAR	24816					
		AZADIRACTIN 2,6%	OIKOS	24313	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	0,075%	7	Plantones de menos de 3 años, pintando el tronco. Tratar al aparecer la infestación
			ZENITH A26	24736	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	0,075%	7	Sólo en plantones e injertadas. Sólo pintado al tronco. Tratar al aparecer la infestación
			ALIGN	23291	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	0,075%	7	Sólo en plantones hasta 3 años. Tratar al aparecer la infestación. Máximo 2 aplicaciones
			FORTUNE AZA	24288	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	75 ml/100 litros	7	1 aplicación. En plantones de menos de 3 años, pintando el tronco



LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. PLAGAS

PLAGA	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO (**)	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES
Trips <i>(Frankliniella occidentalis, Heliothrips haemorrhoidalis, Pezothrips kellyanus)</i>	ACEITE DE NARANJA	LIMOCIDE J	ES-01273	CITRICOS, KUMQUAT	8 l/ha	1	1 aplicación de BBCH 70-89
		LIMOCIDE	ES-00674	CITRICOS	8 l/ha	1	Tratamientos al aire libre durante el BBCH 70- 89
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 79 %	EVER TRANSPARENTE	11485	CITRICOS	1-1,5 l/100 l	NP	Forma y época de aplicación en FICHA
		IVENOL MASSÓ	13847				
		BLAFIL	13848	CITRICOS	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA
		CITROL-INA	15173				
		OVIPRON	16192				
		FULMIT OLEO L.E	11807	CITRICOS, KUMQUAT	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA
		CITROLE	20036	CITRICOS	1-2 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones
	CEKUIOL-V83	17195					
	CITROLE FORTE	ES-01101	CITRICOS	Según plaga	NP	VER FICHA	
	AZADIRACTIN 1%	ADINA	22166	CITRICOS	1,95 l/ha	7	
	AZADIRACTIN 2,6%	AZAFIT	25035	CITRICOS	0,075%	7	1 aplicación por campaña
		ZAFIRO	25034	LIMONERO, POMELO, NARANJO, MANDARINO (*)	0,075%	7	1 aplicación por campaña
		AZATIN	19660				
ALIGN		23291					
FORTUNE AZA		24288					
OIKOS		24313					
ZENITH		24676					
ZENITH A26		24736					
AZAR	24816						
SALES POTÁSICAS DE ÁCIDOS GRASOS	FLIPPER	ES-00249	CITRICOS, KUMQUAT	1 l/HL	NP	1-5 aplicaciones. De BBCH 10-89	
Ácaro rojo <i>(Panonychus citri)</i>	ACEITE DE NARANJA	PREV-GOLD	ES-01274	CITRICOS	4-7 l/ha	NP	2-3 aplicaciones. De BBCH 31-78
		LIMOCIDE J	ES-01273	CITRICOS, KUMQUAT	6 l/ha	1	1 aplicación de BBCH 70-89
		OROCIDE	ES-00867	LIMONERO	6 l/ha	NP	De BBCH 40-89. 2 aplicaciones
		LIMOCIDE	ES-00674	CITRICOS	6 l/ha	1	Tratamientos al aire libre durante el BBCH 70- 89
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 65,4 %	VOLCK VERANO	12033	CITRICOS	0,75-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 79 %	EVER TRANSPARENTE	11485	CITRICOS	1-1,5 l/100 l	NP	Forma y época de aplicación en FICHA
		OVIPRON	16192				
		FULMIT OLEO L.E	11807	CITRICOS, KUMQUAT	1-1,5 l/100 l	NP	Forma y época de aplicación en FICHA
		CEKUIOL-V83	17195	CITRICOS	1-1,5 l/100 l	NP	Forma y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones
		CITROLE	20036	CITRICOS, KUMQUAT	1-1,5 l/100 l	NP	Forma y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones
		IVENOL MASSÓ	13847	CITRICOS, KUMQUAT	1-1,5 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. DOSIS Kumquat 1,5- 2 l/100 l
		BLAFIL	13848				
		CITROL-INA	15173				
		PLANTOIL PRO	ES-01352	CITRICOS	10-30 l/ha	NP	Aplicar antes de que el fruto empiece a colorear
		LAINCOIL	ES-00289				
	ESTIUOIL	ES-00290					
	INSECTOIL KEY	ES-00291					
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 80 %	CITROLE FORTE	ES-01101	CITRICOS	Según plaga	NP	VER FICHA
		OVIPRON-TOP	ES-00079	CITRICOS, KUMQUAT	20-30 l/ha	NP	2-4 aplicaciones intervalos 7 días
		OVISPRAY	ES-00090	CITRICOS	22,5 l/ha	NP	Forma y época de aplicación en FICHA
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 83 %	BELPROIL-A	13141	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
	AZUFRE 80 %	AZUMO MG	24136	KUMQUAT	0,2 - 0,5%	NP	Máximo 6 aplicaciones.
		MICROCROPS ESPECIAL WG	24370				
SUFREVIT		16419	CITRICOS	0,25-0,3%	1	1 a 3 aplicaciones. De BBCH 60-89	
AZUFEGA 80 PM		21109	CITRICOS	3,75-7,5 Kg/ha	1	Máximo 3 aplicaciones	
AZUFEGA 80 LA	21111	CITRICOS	3,75-7,5 Kg/ha	1	Máximo 6 aplicaciones		
BEAUVERIA BASSIANA (CEPA GHA)	BOTANIGARD	22648	CITRICOS	100-150 ml/HL	NP	3-4 aplicaciones. Intervalos 5-7 días. Máx. 3 l/ha BBCH 10-89	
SALES POTÁSICAS DE ÁCIDOS GRASOS	FLIPPER	ES-00249	CITRICOS, KUMQUAT	1 l/HL	NP	1-5 aplicaciones. De BBCH 10-89	



(*) MANDARINO = CLEMENTINO E HÍBRIDOS
 (**) CÍTRICOS = LIMONERO, POMELO, NARANJO, MANDARINO Y LIMA

Versión 06-2024
 Revisión 00
 Fecha 18.12.2024

LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. PLAGAS

PLAGA	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO (**)	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES
Araña amarilla <i>(Tetranychus urticae)</i>	ACEITE DE NARANJA	PREV-GOLD	ES-01274	CITRICOS	4-7 l/ha	NP	2-3 aplicaciones. De BBCH 31-78
		LIMOCIDE J	ES-01273	CITRICOS, KUMQUAT	6 l/ha	1	1 aplicación de BBCH 70-89
		LIMOCIDE	ES-00674	CITRICOS	6 l/ha	1	De BBCH 70- 89
		OROCIDE	ES-00867	LIMONERO	6 l/ha	NP	De BBCH 40-89. 2 aplicaciones
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 65,4 %	VOLCK VERANO	12033	CITRICOS	0,75-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 79 %	EVER TRANSPARENTE	11485	CITRICOS	1-1,5 l/100 l	NP	Forma y época de aplicación en FICHA
		OVIPRON	16192				
		FULMIT OLEO L.E	11807	CITRICOS, KUMQUAT	1-1,5 l/100 l	NP	Forma y época de aplicación en FICHA
		CEKUILOIL-V83	17195	CITRICOS	1-1,5 l/100 l	NP	Forma y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones
		CITROLE	20036	CITRICOS, KUMQUAT	1-1,5 l/100 l	NP	Forma y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones
		IVENOL MASSÓ	13847				
		BLAFIL	13848	CITRICOS, KUMQUAT	1-1,5 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. DOSIS Kumquat 1,5-2 l/100 l
		CITROL-INA	15173				
		PLANTOIL PRO	ES-01352	CITRICOS	10-30 l/ha	NP	Aplicar antes de que el fruto empiece a colorear
		LAINCOIL	ES-00289				
		ESTIUOIL	ES-00290	NARANJA, MANDARINA (*), LIMONES, POMELOS Y LIMA	10-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos
	INSECTOIL KEY	ES-00291					
	CITROLE FORTE	ES-01101	CITRICOS	Según plaga	NP	VER FICHA	
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 80 %	OVIPRON-TOP	ES-00079	CITRICOS, KUMQUAT	20-30 l/ha	NP	2-4 aplicaciones intervalos 7 días
	OVISPRAY	ES-00090	CITRICOS	22,5 l/ha	NP	Forma y época de aplicación en FICHA	
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 83 %	BELPROIL-A	13141	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
	AZUFRE 80 %	AZUMO MG	24136				
		MICROCROPS ESPECIAL WG	24370	KUMQUAT	0,2 - 0,5%	NP	Máximo 6 aplicaciones.
SUFREVIT		16419	CITRICOS	0,25-0,3%	1	1 a 3 aplicaciones. De BBCH 60-89	
AZUFEGA 80 PM		21109	CITRICOS	3,75-7,5 Kg/ha	1	Máximo 3 aplicaciones	
AZUFEGA 80 LA		21111	CITRICOS	3,75-7,5 Kg/ha	1	Máximo 6 aplicaciones	
BEAUVERIA BASSIANA (CEPA GHA)	BOTANIGARD	22648	CITRICOS	100-150 ml/Hl	NP	3-4 aplicaciones. Intervalos 5-7 días. Máx. 3 l/ha BBCH 10-89	
SALES POTÁSICAS DE ÁCIDOS GRASOS	FLIPPER	ES-00249	CITRICOS, KUMQUAT	1 l/Hl	NP	1-5 aplicaciones. De BBCH 10-89	
Ácaro Oriental <i>(Eutetranychus orientalis)</i>	ACEITE DE NARANJA	PREV-GOLD	ES-01274	CITRICOS	4-7 l/ha	NP	2-3 aplicaciones. De BBCH 31-78
		LIMOCIDE J	ES-01273	CITRICOS, KUMQUAT	6 l/ha	1	1 aplicación de BBCH 70-89
		OROCIDE	ES-00867	LIMONERO	6 l/ha	NP	De BBCH 40-89. 2 aplicaciones
		LIMOCIDE	ES-00674	CITRICOS	6 l/ha	1	Tratamientos al aire libre durante el BBCH 70- 89
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 65,4 %	VOLCK VERANO	12033	CITRICOS	0,75-1,5%	NP	Tratar en primavera-verano, antes del cambio de coloración de frutos
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 79 %	EVER TRANSPARENTE	11485	CITRICOS	1-1,5 l/100 l	NP	Forma y época de aplicación en FICHA
		OVIPRON	16192				
		FULMIT OLEO L.E	11807	CITRICOS, KUMQUAT	1-1,5 l/100 l	NP	Forma y época de aplicación en FICHA
		CEKUILOIL-V83	17195	CITRICOS	1-1,5 l/100 l	NP	Forma y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones
		CITROLE	20036	CITRICOS, KUMQUAT	1-1,5 l/100 l	NP	Forma y época de aplicación en FICHA. Máximo 4 aplicaciones
		IVENOL MASSÓ	13847				
		BLAFIL	13848	CITRICOS, KUMQUAT	1-1,5 l/100 l	NP	Forma, dosis y época de aplicación en FICHA. DOSIS Kumquat 1,5-2 l/100 l
		CITROL-INA	15173				
		PLANTOIL PRO	ES-01352	CITRICOS	10-30 l/ha	NP	Aplicar antes de que el fruto empiece a colorear
		LAINCOIL	ES-00289				
		ESTIUOIL	ES-00290	NARANJA, MANDARINA (*), LIMONES, POMELOS Y LIMA	10-30 l/ha	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos
	INSECTOIL KEY	ES-00291					
	CITROLE FORTE	ES-01101	CITRICOS	Según plaga	NP	Forma y época de aplicación en FICHA	
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 80 %	OVIPRON-TOP	ES-00079	CITRICOS, KUMQUAT	20-30 l/ha	NP	2-4 aplicaciones intervalos 7 días
	OVISPRAY	ES-00090	CITRICOS	22,5 l/ha	NP	Forma y época de aplicación en FICHA	
	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 83 %	BELPROIL-A	13141	CITRICOS	1-1,5%	NP	Tratar antes del cambio de color de los frutos. Máximo 2 aplicaciones
	AZUFRE 80 %	AZUMO MG	24136				
		MICROCROPS ESPECIAL WG	24370	KUMQUAT	0,2 - 0,5%	NP	Máximo 6 aplicaciones.
SUFREVIT		16419	CITRICOS	0,25-0,3%	1	1 a 3 aplicaciones. De BBCH 60-89	
AZUFEGA 80 PM		21109	CITRICOS	3,75-7,5 Kg/ha	1	Máximo 3 aplicaciones	
AZUFEGA 80 LA		21111	CITRICOS	3,75-7,5 Kg/ha	1	Máximo 6 aplicaciones	
BEAUVERIA BASSIANA (CEPA GHA)	BOTANIGARD	22648	CITRICOS	100-150 ml/Hl	NP	3-4 aplicaciones. Intervalos 5-7 días. Máx. 3 l/ha BBCH 10-89	
SALES POTÁSICAS DE ÁCIDOS GRASOS	FLIPPER	ES-00249	CITRICOS, KUMQUAT	1 l/Hl	NP	1-5 aplicaciones. De BBCH 10-89	



LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. PLAGAS

PLAGA	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO (**)	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES
Ácaro de las maravillas <i>(Aceria sheldoni)</i>	ACEITE PARAFÍNICO FORMULADO AL 79 %	PLANTOIL PRO	ES-01352	CITRICOS	10-30 l/ha	NP	Aplicar antes de que el fruto empiece a colorear
	AZUFRE 80 %	AZUMO MG	24136	LIMONERO	0,2 - 0,25%	NP	Máximo 6 aplicaciones.
		MICROCROPS ESPECIAL WG	24370				
Caracoles y babosas <i>(Theba pisana, Helix aspersa, Otala lactea, Arion ater)</i>	FOSFATO FÉRRICO	NATUREN LIMEX	ES-01140	ESPECIES VEGETALES	3 gr/m2	3	4 aplicaciones intervalos 10 días. De marzo a septiembre. Especies vegetales
		Doff Antilimacos y Caracoles	ES-01664	CITRICOS	3,8 gr/m2	NP	Hasta 4 aplicaciones
		IRONMAX PRO	ES-01169	ESPECIES VEGETALES	7 kg/ha	3	1-4 aplicaciones. Especies vegetales
		SLUXX HP	ES-00327	LEÑOSAS	7 kg/ha	NP	Leñosas. Máximo 4 aplicaciones por campaña
		MINIXX	ES-01228	ESPECIES VEGETALES	7 kg/ha	NP	

LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. ENFERMEDADES

ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO (**)	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES
Aguado (Phytophthora spp.)	BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS subesp. Plantarum (cepa D747)	VALCURE	ES-00866	POMELO, LIMA, KUMQUAT	2-5 l/ha	NP	8 aplicaciones. Aplicación riego por goteo. Hasta BBCH 89
	HIDROXIDO CUPRICO 13,6% + OXICLORURO DE COBRE 13,6%	AIRONE	24949	CITRICOS	0,2-0,4%	14	Aguado, gomosis, bacteriosis, fomopsis. (Máximo 2 aplicaciones)
		AIRONE SC BLUE	24950				
		GRIFON	24951				
	HIDROXIDO CUPRICO 25%	BOXER	ES-00990	NARANJO, LIMA, POMELO	2-5 Kg/ha	Naranja 15, resto NP	
	HIDROXIDO CUPRICO 35%	KDOS	22002	CITRICOS	0,15-0,2%	21	Aguado, Gomosis (aplicar desde cuajado hasta fruto maduro apto consumo)
		FUNGUAN-OH 50 PM	19709	CITRICOS	1,3-1,8 Kg/ha	14	Tizón, aguado, gomosis (desde fruto empieza a colorear hasta maduración avanzada). Máximo 3 aplicaciones
	HIDROXIDO CUPRICO 50%	HIDROCUPER-50	ES-01018	CITRICOS	0,8 Kg/ha	15	De BBCH 81-89
		DROXICUPER-50	ES-01017	CITRICOS	según enfermedad	15	Aplicar hasta 1.5 m de altura. Bacteriosis (1.5 Kg/ha), Hongos endofitos (1.5 Kg/ha), Aguado (0.6-0.8 Kg/ha), Fomopsis (1.5 Kg/ha)
	OXICLORURO DE COBRE 14% + HIDROXIDO CUPRICO 14%	CUPRANTOL DUO	ES-00863	CITRICOS	3,5 Kg/ha	14	Aplicar durante BBCH 73-PS
	OXICLORURO DE COBRE 25%	COPREN 25% HiBio	ES-01076	CITRICOS	3-4 Kg/ha	14	Alternaria, pseudomonas. De BBCH 15-89
	OXICLORURO DE COBRE 30%	OSSIRAME 30 WP	24802	CITRICOS	0,20%	14	Aguado. 3 aplicaciones por campaña a una altura máxima de 1.5m
	OXICLORURO DE COBRE 35%	OSSIRAME 35WG	25153	CITRICOS	0,23-0,28%	14	Máximo 4 aplicaciones. Intervalos 12-14 días. De BBCH 15-89. Máx. 2,3-2,85 Kg/ha
		KUPROS 35 WG	ES-00666	CITRICOS	1,4-2,1 Kg/ha	NP	Phytophthora , Negrilla (Capnodium citri), Coletotricum, Xantomonas (de BBCH 0 a 39 y de BBCH 51-57)
		CUPROZIN 35 WP	ES-00858	CITRICOS	2,8 Kg/ha	14	1 Aplicación en general, 2 en limón. Fitophthora (eficaz frente Phytophthora spp. Aplicar desde BBCH 81 al 85)
	OXICLORURO DE COBRE 37,5%	SANAGRICOLA WG	25044	CITRICOS	0,1-0,3%	15	Aguado, gomosis, mal seco. Máx 2 aplicaciones y 5,6 Kg/ha y año
		NEORAM 37,5 WG	23987	CITRICOS	0,1-0,3%	15	Aguado, gomosis. Máx 2 aplicaciones y 5,6 Kg/ha y año
	OXICLORURO DE COBRE 38%	FLOWBRIX	24864	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO, LIMA	0,1-0,17%	14	De BBCH 15 a 89.
		INACOP L	16395	CITRICOS	0,1-0,25%	14	Aguado, gomosis, bacteriosis (de BBCH 15 a 89). Máximo 5 aplicaciones
		CUPROFLOW	21670	CITRICOS	0,1-0,25%	15	Aguado, gomosis, bacteriosis. Máximo 2 aplicaciones. Desde maduración del fruto hasta plazo de seguridad
		CUPROFLOW NC	21633	CITRICOS	0,1-0,25%	15	Aguado. Máximo 2 aplicaciones. Desde maduración del fruto hasta plazo de seguridad
		CURENOX 38 FLOW BLUE	25157	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	0,1-0,26%	14	De BBCH 15 a 89. Máximo 4 aplicaciones
		FLOWBRIX BLU	24957	CITRICOS	0,11-0,17%	14	Desde BBCH 15 a 89. Máximo 4 aplicaciones
		COVICAMPO-50	12965	CITRICOS	0,1%	15	Aguado, gomosis (Los tratamientos se darán en otoño, pulverizando hasta una altura de 1.50 m.)
		CUPROTEC	21565	CITRICOS	0,1%	15	Max 2 aplicaciones en otoño
		SANAGRICOLA WP	12070	CITRICOS	0,075-0,15%	14	De BBCH 15 a 89
		COBRELUQ-50	12605				
	OXICLORURO DE COBRE 50%	TRAXI	21719	CITRICOS	0,075-0,2%	14	Aguado, gomosis, bacteriosis (de BBCH 15 a 89)
		IKEBANA FUNGICIDA TOTAL	22599				
		AFROCOBRE M	12507				
		CURENOX-50	13138				
		CUPROXI	13342				
		OXICOOP 50	14612	CITRICOS	0,075-0,2%	14	Aguado, gomosis, bacteriosis (de BBCH 15 a 89). Máximo 4 aplicaciones
		CUPRAFOR 50	15314				
		COBRELINE	16436				
		FARMACOP 50 PM	21329				
		AGROCOBRE 50 WP AZUL	15524	CITRICOS	0,075-0,2%	14	De BBCH 15 a 89
		DITIVER C PM	11854				
		CURENOX 50 BLUE	12612				
		OXICOOP 50 AZUL PREMIUM	15543				
OXICLORURO DE COBRE 50% P.M.		16412	CITRICOS	0,075-0,2%	14	De BBCH 15 a 89. Máximo 4 aplicaciones	
ALCOCOBRE-50		18840					
IQV OXICLORURO 50 AZUL		25158					
IQV OXICLORURO 50		12677	CITRICOS	0,075-0,2%	14	Excepto LIMA. Aguado, gomosis, bacteriosis (de BBCH 15 a 89). Máximo 4 aplicaciones	

LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. ENFERMEDADES

ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO (**)	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES		
Aguado (<i>Phytophthora spp.</i>)	OXICLORURO DE COBRE 50%	HECATE PM	24916	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	0,075-0,2%	14	De BBCH 15 a 89		
		CUPROCAFFARO	21630	CITRICOS	0,1-0,2%	15	Aguado (0.1-0.2%), gomosis, bacteriosis, Fomopsis, Hongos Endófitos (0.2%) BBCH 81-85		
		CUPROCAFFARO BLUE	21668		Aguado, gomosis, bacteriosis (de BBCH 15 a 89). Máximo 3 aplicaciones				
		DRYCOP 50 DF	22209		Aguado, gomosis(0.1-0.2%), Bacteriosis, Fomopsis, Hongos Endófitos (0.2%) BBCH 81-85				
		SULCOX WP	23699	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	0,1-0,2%	15	Aguado, Bacteriosis (de BBCH 15 a 89). Máximo 3 aplicaciones		
		SANAGRICOLA 500 WG	18406		CITRICOS	0,16-0,2%	14	Máximo 4 tratamientos	
		CUPROSAN WG	24039			Aguado, gomosis (Los tratamientos se darán en otoño, pulverizando hasta una altura de 1.50 m.)			
		OSSIRAME EXTRA 50 WP	23859			CITRICOS	1,5 Kg/ha	15	Aguado, gomosis. Otoño de BBCH 81 a 89. Hasta una altura de 1.5 m
		OSSIRAME 50 WP	24808				2 Kg/ha	15	Aplicar en otoño/ invierno
		CUPER 50	22287	CITRICOS	0,1%	14	También alternaria y melanosis. BBCH 15-89		
	COVICAMPO 50 SC	22402	2,4 l/ha		15	Aguado y Mal seco (0.075%), Fomopsis y Hongos Endófitos (0.125%), Bacteriosis (0.054%). Desde BBCH 81 a 89.			
	OXICLORURO DE COBRE 52%	COPPER KEY FLOW (**)	ES-00406	POMELO, NARANJO, LIMA	1-2,41 l/ha	15	Aplicar en otoño/ invierno		
	OXICLORURO DE COBRE 52%	CUPROXI FLO	ES-00979	CITRICOS	0,1%	14	También alternaria y melanosis. BBCH 15-89		
	OXICLORURO DE COBRE 70%	CUPRA INCOLORO	ES-00814	CITRICOS	2,4 l/ha	15			
		COVINEX 700 FLOW	24457	CITRICOS	0,075%	15	Aguado y Mal seco (0.075%), Fomopsis y Hongos Endófitos (0.125%), Bacteriosis (0.054%). Desde BBCH 81 a 89.		
	CUPER 70 FLOW-TRADE	24465							
	OXIDO CUPROSO 50%	OXIMUR 50 PM	ES-00982	CITRICOS	1,5-2 Kg/ha	NP	BBCH 51-57		
		COBRE NORDOX 50	ES-01053						
		CORAL	ES-01054						
	SULFATO CUPROCALCICO 12,4%	MANIFLOW	25251	CITRICOS	1%	20	Aguado, Alternaria, Bacteriosis (de BBCH 15 a 89). Máximo 3 aplicaciones		
		POLTIGLIA FLOW 38,5	25252						
	Aguado (<i>Phytophthora spp.</i>)	SULFATO CUPROCALCICO 20%	BORDEAUX GOWAN WG	25046	CITRICOS	0,2%	15	Aguado, gomosis, bacteriosis, fomopsis, hongos endófitos (Máximo 2 aplicaciones de BBCH 80 a BBCH 85)	
			POLTIGLIA 20 WP	19616	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	0,20%	14	Aguado, gomosis, alternaria, bacteriosis (de BBCH 15 a 89)	
			CALDO BORDELES VALLES	23891	CITRICOS	0,187-0,5 Kg/Hl	14	Aguado, Bacteriosis. Máximo 3 aplicaciones. Desde BBCH 15 a BBCH 89	
			BORDO COOP	16435	CITRICOS	0,187-0,5 Kg/Hl	14	Aguado, gomosis, bacteriosis. Máximo 3 aplicaciones. Desde BBCH 15 a BBCH 89	
			CALDO MANICA 20 WG	25163	CITRICOS	0,2-0,34%	14	Aguado, Alternaria, Pseudomonas. Máximo 4 aplicaciones. Desde BBCH 15 a BBCH 89	
			CALDO BORDELES VALLES BLUE	13964	CITRICOS	0,2-0,5%	14	Aguado, Bacteriosis. Máximo 3 aplicaciones. Desde BBCH 15 a BBCH 89	
			AGROBORDELES AZUL	19631					
			CALDO BORDELES MAC 80	11797	CITRICOS	0,2-0,5%	14	Aguado, gomosis, bacteriosis. Máximo 3 aplicaciones. Desde BBCH 15 a BBCH 89	
			CUPERVAL	12569					
			CALDO BORDELES	12864					
			BORDO COOP AZUL	16275					
			CALDO BORDELES IQV	19005					
			BORDO MICRO	19064					
			CALDO BORDELES QUIMUR	19522					
			CALDO BORDELES KEY	20060					
	BOUILLIE MOP 20	20105							
	CALDO LAINCO	21286							
	CABOR	21716							
	BORMIX BLUE	21729							
	BORDELÉS LUQSA	23883							
	SANAGRICOLA BM WG	24018							
	POLTIGLIA 20 WG	25152	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	0,4-0,5%					14
	RSP DISPERS	23852	CITRICOS	4-5 Kg/ha	14	Aguado, chancro (de BBCH 15 a 89)			
	CALDO BORDELES RSR	17223	CITRICOS	4-5 Kg/ha	14	Aguado, gomosis y Chancro (de BBCH 15 a 89)			
CRACK 20 WP	22949	CITRICOS	4-5 Kg/ha	14	Aguado, gomosis, chancro (de BBCH 15 a 89)				
SULFATO TRIBASICO DE COBRE 19%	COBRESTAR	23179	CITRICOS	0,47-0,56%	20	Aguado, gomosis, bacteriosis. Desde BBCH 90 a 50. Máximo 2 aplicaciones			
TRICHODERMA ASPERELLUM (CEPA T25) + TRICHODERMA ATROVIRIDE (CEPA T11)	TUSAL (**)	24244	POMELO, LIMA	0,5-1 Kg/ha	NP	También fusariosis, pityum, rizoctonia y esclerotina			

LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. ENFERMEDADES

ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO (**)	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES
Podredumbre de cuello o gomosis <i>(Phytophthora spp.)</i>	BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS subesp. Plantarum (cepa D747)	VALCURE	ES-00866	POMELO, LIMA, KUMQUAT	2-5 l/ha	NP	8 aplicaciones. Aplicación riego por goteo. Hasta BBCH 89
	HIDROXIDO CUPRICO 13,6% + OXICLORURO DE COBRE 13,6%	AIRONE SC BLUE	24950	CITRICOS	0,2-0,4%	14	Aguado, gomosis, bacteriosis, fomopsis. (Máximo 2 aplicaciones)
		GRIFON	24951				
		AIRONE	24949				
	HIDROXIDO CUPRICO 25%	BOXER	ES-00990	NARANJO, LIMA, POMELO	2-5 Kg/ha	Naranja 15, resto NP	
	HIDROXIDO CUPRICO 35%	KDOS	22002	CITRICOS	0,15-0,2%	21	Aguado, Gomosis (aplicar desde cuajado hasta fruto maduro apto consumo)
		FUNGURAN-OH 50 PM	19709	CITRICOS	1,3-1,8 Kg/ha	14	Tizón, aguado, gomosis (desde fruto empieza a colorear hasta maduración avanzada). Máximo 3 aplicaciones
	OXICLORURO DE COBRE 14% + HIDROXIDO CUPRICO 14%	CUPRANTOL DUO	ES-00863	CITRICOS	3,5 Kg/ha	14	Aplicar durante BBCH 73-PS
	OXICLORURO DE COBRE 35%	KUPROS 35 WG	ES-00666	CITRICOS	1,4-2,1 Kg/ha	NP	Phytophthora , Negrilla (Capnodium citri), Coletotricum, Xantomonas (de BBCH 0 a 39 y de BBCH 51-57)
	OXICLORURO DE COBRE 35%	CUPROZIN 35 WP	ES-00858	CITRICOS	2,8 Kg/ha	14	1 Aplicación en pomelo, 2 en limón. Fitophthora (eficaz frente Phytophthora spp. Aplicar desde BBCH 81 al 85)
	OXICLORURO DE COBRE 37,5%	SANAGRICOLA WG	25044	CITRICOS	0,1-0,3%	15	Aguado, gomosis, mal seco. Máx 2 aplicaciones y 5,6 Kg/ha y año
		NEORAM 37,5 WG	23987	CITRICOS	0,1-0,3%	15	Aguado, gomosis. Máx 2 aplicaciones y 5,6 Kg/ha y año
		FLOWBRIX	24864	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO, LIMA	0,10%	14	Desde BBCH 15 a 89.
	OXICLORURO DE COBRE 38%	INACOP L	16395	CITRICOS	0,1-0,25%	14	Aguado, gomosis, bacteriosis (de BBCH 15 a 89). Máximo 5 aplicaciones
		CUPROFLOW	21670	CITRICOS	0,1-0,25%	15	Aguado, gomosis, bacteriosis. Máximo 2 aplicaciones. Desde maduración del fruto hasta plazo de seguridad
		CUPROFLOW NC	21633	CITRICOS	0,1-0,25%	15	Aguado. Máximo 2 aplicaciones. Desde maduración del fruto hasta plazo de seguridad
		COVICAMPO-50	12965	CITRICOS	0,1%	15	Aguado, gomosis (Los tratamientos se darán en otoño, pulverizando hasta una altura de 1.50 m.)
	OXICLORURO DE COBRE 50%	CUPROTEC	21565	CITRICOS	0,1%	15	Max 2 aplicaciones en otoño
		SANAGRICOLA WP	12070	CITRICOS	0,075-0,15%	14	De BBCH 15 a 89
		COBRELUQ-50	12605	CITRICOS	0,075-0,2%	14	Aguado, gomosis, bacteriosis (de BBCH 15 a 89)
		IKEBANA FUNGICIDA TOTAL	22599				
		AFROCOBRE M	12507				
		CURENOX-50	13138				
		CUPROXI	13342				
		OXICOOP 50	14612				
		CUPRAFOR 50	15314				
		COBRELINE	16436				
		FARMACOP 50 PM	21329				
		AGROCOBRE 50 WP AZUL	15524				
		DITIVER C PM	11854	CITRICOS	0,075-0,2%	14	De BBCH 15 a 89
		CURENOX 50 BLUE	12612				
		ALCOCOBRE-50	18840				
		IQV OXICLORURO 50 AZUL	25158				
		IQV OXICLORURO 50	12677	CITRICOS	0,075-0,2%	14	Excepto LIMA. Aguado, gomosis, bacteriosis (de BBCH 15 a 89). Máximo 4 aplicaciones
		HECATE PM	24916	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	0,075-0,2%	14	De BBCH 15 a 89
		CUPROCAFFARO	21630	CITRICOS	0,1-0,2%	15	Aguado (0.1-0.2%), gomosis, bacteriosis, Fomopsis, Hongos Endófitos (0.2%) BBCH 81-85
		CUPROCAFFARO BLUE	21668				
	DRY COP 50 DF	22209	CITRICOS	0,1-0,2%	14	Aguado, gomosis, bacteriosis (de BBCH 15 a 89). Máximo 3 aplicaciones	
	SULCOX WP	23699	CITRICOS	0,1-0,2%	15	Aguado, gomosis(0.1-0.2%), Bacteriosis, Fomopsis, Hongos Endófitos (0.2%) BBCH 81-85	
	OSSIRAME 50 WP	24808	CITRICOS	0,16-0,2%	14	Máximo 4 tratamientos	
CUPER 50	22287	CITRICOS	1,5 Kg/ha	15	Aguado, gomosis (Los tratamientos se darán en otoño, pulverizando hasta una altura de 1.50 m.)		
COVICAMPO 50 SC	22402	CITRICOS	2 Kg/ha	15	Aguado, gomosis. Otoño de BBCH 81 a 89. Hasta una altura de 1.5 m		
OXICLORURO DE COBRE 52%	COPPER KEY FLOW (**)	ES-00406	POMELO, NARANJO, LIMA	1-2,41 l/ha	15	Aplicar en otoño/ invierno	
	CUPRA INCOLORO	ES-00814	CITRICOS	2,4 l/ha	15		
OXICLORURO DE COBRE 70%	COVINEX 700 FLOW	24457	CITRICOS	0,075%	15	Aguado, gomosis, mal seco (0.075%), Fomopsis y Hongos Endófitos (0.125%), Bacteriosis (0.054%). Desde BBCH 81 a 89.	
	CUPER 70 FLOW-TRADE	24465					

LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. ENFERMEDADES

ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO (**)	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES
Podredumbre de cuello o gomosis <i>(Phytophthora spp.)</i>	SULFATO CUPROCALCICO 20%	BORDEAUX GOWAN WG	25046	CITRICOS	0,2%	15	Aguado, gomosis, bacteriosis, fomopsis, hongos endofitos (Máximo 2 aplicaciones de BBCH 80 a BBCH 85)
		POLTIGLIA 20 WP	19616	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	0,20%	14	Aguado, gomosis, alternaria, bacteriosis (de BBCH 15 a 89)
		BORDO COOP	16435	CITRICOS	0,187-0,5 Kg/HL	14	Aguado, gomosis, bacteriosis. Máximo 3 aplicaciones. Desde BBCH 15 a BBCH 89
		CALDO BORDELES VALLES BLUE	13964	CITRICOS	0,2-0,5%	14	Aguado, Bacteriosis. Máximo 3 aplicaciones. Desde BBCH 15 a BBCH 89
		CALDO BORDELES MAC 80	11797				
		CUPERVAL	12569				
		CALDO BORDELES	12864				
		BORDO COOP AZUL	16275				
		CALDO BORDELES IQV	19005				
		BORDO MICRO	19064				
		CALDO BORDELES QUIMUR	19522				
		CALDO BORDELES KEY	20060	CITRICOS	0,2-0,5%	14	Aguado, gomosis, bacteriosis. Máximo 3 aplicaciones. Desde BBCH 15 a BBCH 89
		BOUILLIE MOP 20	20105				
		CALDO LAINCO	21286				
		CABOR	21716				
		BORMIX BLUE	21729				
		BORDELES LUQSA	23883				
		SANAGRICOLA BM WG	24018				
		CALDO BORDELES RSR	17223				
		CRACK 20 WP	22949	CITRICOS	4-5 Kg/ha	14	Aguado, gomosis y Chancro (de BBCH 15 a 89)
SULFATO TRIBASICO DE COBRE 19%	COBRESTAR	23179	CITRICOS	0,47-0,56%	20	Aguado, gomosis, bacteriosis. Desde BBCH 90 a 50. Máximo 2 aplicaciones	
ALTERNARIA	HIDROXIDO CUPRICO 35%	FUNGURAN-OH 50 PM	19709	CITRICOS	1,3-1,8 Kg/ha	14	Tizón, aguado, gomosis (desde fruto empieza a colorear hasta maduración avanzada). Máximo 3 aplicaciones
	OXICLORURO DE COBRE 25%	COPREN 25% HIBio	ES-01076	CITRICOS	3-4 Kg/ha	14	Alternaria, pseudomonas. De BBCH 15-89
	OXICLORURO DE COBRE 35%	OSSIRAME 35WG	25153	CITRICOS	0,23-0,28%	14	Máximo 4 aplicaciones. Intervalos 12-14 días. De BBCH 15-89. Máx. 2,3-2,85 Kg/ha
	OXICLORURO DE COBRE 50%	OSSIRAME EXTRA 50 WP	23859	CITRICOS	0,16-0,2%	14	Máximo 4 tratamientos
	OXICLORURO DE COBRE 52%	OSSIRAME 50 WP	24808				
	OXICLORURO DE COBRE 52%	CUPROXI FLO	ES-00979	CITRICOS	0,1%	14	También alternaria y melanosis. BBCH 15-89
	SULFATO CUPROCALCICO 12,4%	MANIFLOW	25251	CITRICOS	1%	20	Aguado, Alternaria, Bacteriosis (de BBCH 15 a 89). Máximo 3 aplicaciones
		POLTIGLIA FLOW 38,5	25252				
SULFATO CUPROCALCICO 20%	POLTIGLIA 20 WP	19616	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	0,20%	14	Aguado, gomosis, alternaria, bacteriosis (de BBCH 15 a 89)	
	CALDO MANICA 20 WG	25163	CITRICOS	0,2-0,34%	14	Aguado, Alternaria, Pseudomonas. Máximo 4 aplicaciones. Desde BBCH 15 a BBCH 89	

LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. ENFERMEDADES

ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO (**)	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES	
BACTERIOSIS	HIDROXIDO CUPRICO 13,6% + OXICLORURO DE COBRE 13,6%	AIRONE	24949	CITRICOS	0,2-0,4%	14	Aguado, gomosis, bacteriosis, fomopsis. (Máximo 2 aplicaciones)	
		AIRONE SC BLUE	24950					
		GRIFON	24951					
	HIDROXIDO CUPRICO 50%	HIDROCUPER-50	ES-01018	CITRICOS	1,5 Kg/ha	15	De BBCH 81-89	
		DROXICUPER-50	ES-01017	CITRICOS	según enfermedad	15	Aplicar hasta 1.5 m de altura. Bacteriosis (1.5 Kg/ha), Hongos endofitos (1.5 Kg/ha), Aguado (0.6-0.8 Kg/ha), Fomopsis (1.5 Kg/ha)	
	OXICLORURO DE COBRE 38%	FLOWBRIX BLU	24957	CITRICOS	0,10%	14	Desde BBCH 15 a 89. Máximo 4 aplicaciones	
		FLOWBRIX	24864	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO, LIMA	0,10%	14	Desde BBCH 15 a 89.	
		INACOP L	16395	CITRICOS	0,1-0,25%	14	Aguado, gomosis, bacteriosis (de BBCH 15 a 89). Máximo 5 aplicaciones	
		CUPROFLOW	21670	CITRICOS	0,1-0,25%	15	Aguado, gomosis, bacteriosis. Máximo 2 aplicaciones. Desde maduración del fruto hasta plazo de seguridad	
		CUPROFLOW NC	21633	CITRICOS	0,1-0,25%	15	Aguado. Máximo 2 aplicaciones. Desde maduración del fruto hasta plazo de seguridad	
		CURENOX 38 FLOW BLUE	25157	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	0,1-0,26%	14	De BBCH 15 a 89. Máximo 4 aplicaciones	
		CUPROCAFFARO	21630	CITRICOS	0,2%	15	Aguado (0.1-0.2%), gomosis, bacteriosis, Fomopsis, Hongos Endófitos (0.2%) BBCH 81-85	
	CUPROCAFFARO BLUE	21668						
	COBRELUQ-50	12605						
	OXICLORURO DE COBRE 50%	TRAXI	21719	CITRICOS	0,075-0,2%	14	Aguado, gomosis, bacteriosis (de BBCH 15 a 89)	
		IKEBANA FUNGICIDA TOTAL	22599	CITRICOS	0,075-0,2%	14	Aguado, gomosis, bacteriosis (de BBCH 15 a 89). Máximo 4 aplicaciones	
		AFROCOBRE M	12507					
		CURENOX-50	13138					
		CUPROXI	13342					
		OXICOOP 50	14612					
		CUPRAFOR 50	15314					
		COBRELINE	16436					
		FARMACOP 50 PM	21329					
		IQV OXICLORURO 50	12677					
		HECATE PM	24916					NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO
		DRYCOP 50 DF	22209					
		SULCOX WP	23699					
	SANAGRICOLA 500 WG	18406						
	CUPROSAN WG	24039	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO					
	OXICLORURO DE COBRE 70%	CUPER 70 FLOW-TRADE	24465	CITRICOS	0,054%	15	Aguado, gomosis, mal seco (0.075%), Fomopsis y Hongos Endofitos (0.125%), Bacteriosis (0.054%). Desde BBCH 81 a 89.	
COVINEX 700 FLOW		24457	CITRICOS	0,054%	15	Bacteriosis (0.054%). Desde BBCH 81 a 89.		
SULFATO CUPROCALCICO 12,4%	MANIFLOW	25251	CITRICOS	1%	20	Aguado, Alternaria, Bacteriosis (de BBCH 15 a 89). Máximo 3 aplicaciones		
	POLTIGLIA FLOW 38,5	25252						
SULFATO CUPROCALCICO 20%	BORDEAUX GOWAN WG	25046	CITRICOS	0,2%	15	Aguado, gomosis, bacteriosis, fomopsis, hongos endofitos (Máximo 2 aplicaciones de BBCH 80 a BBCH 85)		
	POLTIGLIA 20 WP	19616	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	0,20%	14	Aguado, gomosis, alternaria, bacteriosis (de BBCH 15 a 89)		
	BORDO COOP	16435	CITRICOS	0,187-0,5 Kg/HL	14	Aguado, gomosis, bacteriosis. Máximo 3 aplicaciones. Desde BBCH 15 a BBCH 89		
	CALDO BORDELES VALLES	23891	CITRICOS	0,187-0,5 Kg/HL	14	Bacteriosis. Máx. 3 aplicaciones. De BBCH15 a BBCH89		

LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. ENFERMEDADES

ENFERMEDAD	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO (**)	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES				
BACTERIOSIS	SULFATO CUPROCALCICO 20%	CALDO BORDELES VALLES BLUE	13964	CITRICOS	0,2-0,5%	14	Aguado, Bacteriosis. Máximo 3 aplicaciones. Desde BBCH 15 a BBCH 89				
		AGROBORDELES AZUL	19631								
		CALDO BORDELES MAC 80	11797								
		CUPERVAL	12569								
		CALDO BORDELES	12864								
		BORDO COOP AZUL	16275								
		CALDO BORDELES IQV	19005								
		BORDO MICRO	19064								
		CALDO BORDELES QUIMUR	19522								
		CALDO BORDELES KEY	20060								
		BOUILLIE MOP 20	20105								
		CALDO LAINCO	21286								
		CABOR	21716								
		BORMIX BLUE	21729								
		BORDELES LUQSA	23883								
Sulfato Tribásico de Cobre 19%	COBRESTAR	23179	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO	CITRICOS	0,4-0,5%	14	De BBCH 15-89. Altura máxima pulverización 1,5 metros				
							Aguado, gomosis, bacteriosis. Desde BBCH 90 a 50. Máximo 2 aplicaciones				
Mal Seco <i>(Plenodomus tracheiphilus)</i>	OXICLORURO DE COBRE 38%	CUPROFLOW	21670	CITRICOS	0,1-0,25%	15	Aguado, gomosis, bacteriosis. Máximo 2 aplicaciones. Desde maduración del fruto hasta plazo de seguridad				
		OXICLORURO DE COBRE 50%	CUPROCAFFARO BLUE				21668	CITRICOS	0,2%	15	Aguado (0.1-0.2%), gomosis, bacteriosis, Fomopsis, Hongos Endófitos (0.2%) BBCH 81-85
			CUPROCAFFARO				21630				
			ALCOCOBRE-50				18840				CITRICOS
		HIDROXIDO CUPRICO 13,6% + OXICLORURO DE COBRE 13,6%	AIRONE				24949	CITRICOS	0,2-0,4%	14	Aguado, gomosis, bacteriosis, fomopsis. (Máximo 2 aplicaciones)
			AIRONE SC BLUE				24950				
		OXICLORURO DE COBRE 37,5%	SANAGRICOLA WG				25044	CITRICOS	0,1-0,3%	15	Aguado, gomosis, mal seco. Máx 2 aplicaciones y 5,6 Kg/ha y año
			NEORAM 37,5 WG				23987				
		OXICLORURO DE COBRE 50%	SULCOX WP				23699	CITRICOS	0,1-0,2%	15	Aguado, gomosis, mal seco (0.075%), Fomopsis y Hongos Endófitos (0.125%), Bacteriosis (0.054%). Desde BBCH 81 a 89.
			COVINEX 700 FLOW				24457				
OXICLORURO DE COBRE 70%	CUPER 70 FLOW-TRADE	24465	CITRICOS	0,075%	15	Geotrichum, 1-2 aplicaciones. De BBCH 10-89					
	ZZ-CUPROCOL	ES-00981									
Sulfato Cuprocalcico 20%	BORDEAUX GOWAN WG	25046	CITRICOS	0,2%	15	Aguado, gomosis, bacteriosis, fomopsis, hongos endófitos (Máximo 2 aplicaciones de BBCH 80 a BBCH 85)					
Armillaria	TRICHODERMA ASPERELLUM (CEPA ICC012) + TRICHODERMA GAMSII (CEPA ICC080)	BLINDAR	25924	CITRICOS	2,5 Kg/ha	NP	Aplicación al realizar la plantación. 1ª 5-7 días antes trasplante. 2ª en el trasplante				
Penicillium	AUREOBASIDIUM PULLULANS (CEPA DSM 14940) + AUREOBASIDIUM PULLULANS (CEPA DSM 14941)	BLOSSOM PROTECT	25632	POMELO, LIMA	0,5-1,5 Kg/ha	NP	Penicillium				
NEMÁTODOS	PAECILOMYCES LILACINUS (CEPA 251)	BIOACT PRIME	ES-00402	NARANJO, MANDARINO (*), LIMONERO, POMELO Y LIMA	0,75 l/ha	NP	1-4 aplicaciones a intervalos de 60 días				
OTROS HONGOS	BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS subesp. Plantarum (cepa D747)	VALCURE	ES-00866	POMELO, LIMA, KUMQUAT	2-5 l/ha	NP	Fusariosis. 8 aplicaciones. Aplicación riego por goteo. Hasta BBCH 89				
		HIDROCUPER-50	ES-01018	CITRICOS	1,5 Kg/ha	15	De BBCH 81-89. Melanosis y otras enfermedades fúngicas				
	HIDROXIDO CUPRICO 50%	DROXICUPER-50	ES-01017	CITRICOS	según enfermedad	15	Aplicar hasta 1.5 m de altura. Bacteriosis (1.5 Kg/ha), Hongos endófitos (1.5 Kg/ha), Aguado (0.6-0.8 Kg/ha), Fomopsis (1.5 Kg/ha)				
		OXICLORURO DE COBRE 25%	COPREN 25% HiBio	ES-01076	CITRICOS	3-4 Kg/ha	14	Alternaria, pseudomonas. De BBCH 15-89			
	OXICLORURO DE COBRE 35%	KUPROS 35 WG	ES-00666	CITRICOS	1,4-2,1 Kg/ha	NP	Phytophthora, Negrilla (Capnodium citri), Coletotricum, Xantomonas (de BBCH 0 a 39 y de BBCH 51-57)				
	OXICLORURO DE COBRE 52%	CUPROXI FLO	ES-00979	CITRICOS	0,1%	14	También alternaria y melanosis. BBCH 15-89				
	OXICLORURO DE COBRE 70%	ZZ-CUPROCOL	ES-00981	CITRICOS	0,125%	15	Geotrichum, 1-2 aplicaciones. De BBCH 10-89				
	OXIDO CUPROSO 50%	OXIMUR 50 PM	ES-00982	CITRICOS	1,5-2 Kg/ha	NP	Pseudomonas. BBCH 51-57				
		COBRE NORDOX 50	ES-01053								
		CORAL	ES-01054								
TRICHODERMA ASPERELLUM (CEPA T34)	T34 BIOCONTROL	ES-00283	POMELO, LIMA	VER FICHA	NP	Sclerotinia, Fusariosis, Pythium. Ver condiciones de aplicación en la ficha					
TRICHODERMA ATROVIRIDE (CEPA SC1 1)	VINTEC	ES-00468	POMELO, LIMA	0,2 Kg/ha	21	2 ó 4 tratamientos según enfermedad					
TRICHODERMA ATROVIRIDE (CEPA I-1237)	TRI-SOIL	ES-01152	POMELO, LIMA, KUMQUAT	2,5-5 Kg/ha	NP	Aplicar en el momento de la plantación. Pythium, fusariosis					

LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS
Gestión Ecológica de Plagas. POSTCOSECHA BIO REGISTRADOS

PLAGA	MATERIA ACTIVA O PROD. AUXILIAR	PRODUCTO COMERCIAL	Nº REGISTRO	CULTIVO	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES			
Desverdizado	ETILENO	FRUTARGAS	25628	FRUTOS CÍTRICOS	0,025-0,25 l/m3	NP				
		NITROETIL	ES-00294							
		AZETHYL	25938							
		FRUTIL	ES-00036					NARANJA, MANDARINA (*), LIMONES Y POMELOS	1-2500 ppm	NP
		PLANTLINE E4	ES-01254					POMELOS	0,025-0,25 l/m3	NP
HONGOS POSTCOSECHA (<i>Penicillium</i> spp, <i>Geotrichum</i> spp, <i>Phytophthora</i> spp, <i>Botrytis</i> spp...)	AUREOBASIDIUM PULLULANS (CEPA DSM 14940) + AUREOBASIDIUM PULLULANS (CEPA DSM 14941)	AUREO SHIELD	ES-00466	FRUTOS CÍTRICOS	2 gr/ l	NP	1-2 aplicaciones			
	CANDIDA OLEOPHILA (CEPA O)	NEXY	25971	FRUTOS CÍTRICOS	233 gr/ 100 l	NP				








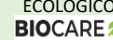





VOLVER AL ÍNDICE






LISTADO DE PRODUCTOS POST-COSECHA EN CÍTRICOS

Gestión Ecológica de Plagas

	PRODUCTO	PRODUCTO COMERCIAL	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES	CERTIFICADO
	Bicarbonato sódico	FUNG-CID BIO BNa	6-18%	NP	Insumo para la producción ecológica. Aplicar el producto directamente sobre la fruta por sistema drencher, por inmersión o sistema drenchonline	ECOLÓGICO NOP ORGANIC 
	Detergente	DETERSOL-BIO	0,5-1%	NP	Aplicar por inmersión o en cortina de espuma	ECOLÓGICO  
	E903	PLANTSEAL	1 l/Tm	NP	Insumo para la producción ecológica, Aplicar el producto directamente sobre la fruta mediante aplicador de cera	ECOLÓGICO 
	E903	PLANTSEAL SHINE FREE	1 l/Tm	NP	Insumo para la producción ecológica, Aplicar el producto directamente sobre la fruta mediante aplicador de cera	ECOLÓGICO 
	E903	GREENSEAL-VG ECO	1 l/Tm	NP	Insumo para producción ecológica. Aplicar el producto directamente sobre la fruta mediante aplicador de cera	ECOLÓGICO 
	E905	GREENGARD LC ECO	1 l/Tm	NP	Insumo para producción ecológica. Aplicar mediante ducha (Sistema "drencher") o inmersión	ECOLÓGICO 
	Ácido peracético + Peróxido de hidrógeno	CITROCID PLUS	0,2-0,4%	NP	Coadyuvante tecnológico. Insumo para la producción ecológica. Aplicar el producto por sistema drencher, por inmersión o sistema drenchonline	ECOLÓGICO NOP ORGANIC 
	Ácido peracético + Peróxido de hidrógeno	CITROCID PC	0,60%	NP	Coadyuvante tecnológico. Insumo para la producción ecológica. Aplicar el producto por sistema drencher, por inmersión o sistema drenchonline	ECOLÓGICO NOP ORGANIC 
	Extractos vegetales	SANI D GREEN	2%	NP	Aplicar en Drencher o en balsa a la entrada de la fruta	ECOLÓGICO
	Extractos vegetales	SANI L	5%	NP	Aplicar diluido en agua mediante sistemas de pulverización en línea	ECOLÓGICO
	Detergente ecológico	SANICLEAN GREEN	10%	NP	Utilizar el producto mediante aplicación gota a gota previa dilución. Aplicar 0,33 l/Tm	ECOLÓGICO
	Peróxido de Hidrógeno	DRENPUR PH BIO	0,1%-0,4% (drencher o balsa) / 1,25% (línea)	NP	Aplicar por drencher, balsa o pulverización en línea	ECOLÓGICO
	Ácido peracético + Peróxido de hidrógeno	DRENPUR AP	0,1%-0,4%	NP	En Drencher, balsa y lavadora de la línea	ECOLÓGICO

LISTADO DE PRODUCTOS POST-COSECHA EN CÍTRICOS

Gestión Ecológica de Plagas

	PRODUCTO	PRODUCTO COMERCIAL	DOSIS	PLAZO DE SEGURIDAD (días)	OBSERVACIONES	CERTIFICADO
	Microorganismo - Biopesticida <i>Candida oleophila strain-O</i>	NEXY (Registro nº: 25971)	33 g/100 lt	NP	Consulte con el Servicio Técnico de DECCO	ECOLÓGICO. ECOCERT
	E903	DECCO NATUR VEGAN	1 l/Tm	NP	Consulte con el Servicio Técnico de DECCO	ECOLÓGICO 
	Ácido peracético + Peróxido de hidrógeno	DECCO SAN FH	0,1-0,6%	NP	Aplicar por drencher, balsa o pulverización en línea. Consulte con el Servicio Técnico de DECCO	ECOLÓGICO. CAAE
	Tensoactivos no iónicos <5% (detergente)	ECOCLEANER LINE			Consulte con el Servicio Técnico de DECCO	ECOLÓGICO. CAAE
	Sales carbónicas	DECCO pH	2-4%	NP	Aplicar en Drencher o en balsa a la entrada de la fruta. Consulte con el Servicio Técnico de DECCO	ECOLÓGICO. CAAE
	Tensoactivos no iónicos <5% (detergente)	DECCO SOL	1%	NP	Aplicar por inmersión ó en cortina de espuma. Consulte con el Servicio Técnico de DECCO	ECOLÓGICO. CAAE
	Recubrimiento	DECCO NATUR 505	1 l/Tm	NP	Consulte con el Servicio Técnico de DECCO	ECOLÓGICO. SOHISCERT
	Recubrimiento	CITRASHINE VEGETAL SF NATURE DOBLE	1 l/Tm	NP	Consulte con el Servicio Técnico de DECCO	ECOLÓGICO. CAAE
	Detergente biodegradable	FRESHSTART CLEAN	0,2L/Tm	NP	limpieza de frutos en postcosecha	ECOLÓGICO. CAAE
	Detergente biodegradable	FRESHSTART CLEAN PACK	Inicial:0,5% - 1%	NP	limpieza de frutos en postcosecha	ECOLÓGICO. CAAE
	Detergente biodegradable + Conservantes	FRESHSTART CLEAN PLUS	0,1L/Tm	NP	Detergente biodegradable + conservantes	ECOLÓGICO. CAAE
	Peróxido de hidrógeno 25% + Ácido peracético 15%	FRESHSTART DISINFECT 25-15	0,2%	NP	Modo de empleo: Drencher o inmersión en balsa.	ECOLÓGICO. CAAE
	Peróxido de hidrógeno 25% + Ácido peracético 5%	FRESHSTART DISINFECT 25-5	0,4%	NP	Modo de empleo: Drencher o inmersión en balsa.	ECOLÓGICO. CAAE
	Peróxido de hidrógeno 7,5%	FRESHSTART DISINFECT 7.5	0,04%	NP	Desinfectante para el agua de lavado y/o	ECOLÓGICO. CAAE
	Absorbedor de etileno para cámaras de conservación y contenedores	TEXTAR ABSORBER FILTER		NP		ECOLÓGICO. CAAE
	Peróxido de hidrógeno 25% + Ácido peracético 5%	TEXTAR BIOC X 25-5	0,5-1%	NP	higienización y desinfección total de superficies, envases y herramientas en la industria hortofrutícola	ECOLÓGICO. CAAE
Hidrógeno carbonato de sodio	TEXTAR SECURE	1 - 2%	NP	Modo de empleo: Drencher/Balsa	ECOLÓGICO. CAAE	



VOLVER AL ÍNDICE



Asociación Interprofesional de Limón y Pomelo

S. Sin LMR

(*) Límite de detección analítica (LDA)

(**) Solo Naranja. Resto S

Versión 06-2024

Revisión 00

Fecha 18.12.2024

LÍMITES MÁXIMOS DE RESÍDUOS DE MATERIAS ACTIVAS (LMR) INCLUIDAS

MATERIA ACTIVA (*)	LMR UE							LMR USA
	CÍTRICOS	POMELO	NARANJA	LIMÓN	LIMA	MANDARINA	OTROS	CÍTRICOS
ACEITE DE NARANJA	exento							S
ACEITE PARAFÍNICO	exento							S
AUREOBASIDIUM PULLULANS	exento							S
AZADIRACTIN	VER PRODUCTO	0,5	0,5	0,5	0,01*	0,5	0,01*	S
AZUFRE	exento							S
BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS	exento							S
BACILLUS THURINGIENSIS	exento							S
BEAUVERIA BASSIANA	exento							
CANDIDA OLEOPHILA	exento							S
CAOLIN	exento							S
ETILENO	exento							S
FOSFATO FÉRRICO	exento							S
HIDROXIDO CUPRICO	20							S
MALTODEXTRIN	exento							S
OXICLORURO DE COBRE	20							S
OXIDO CUPROSO	20							S
PAECILOMYCES LILACINUS (CEPA 251)	exento							S
PIRETRINAS	1							1 (**)
PROTEÍNAS HIDROLIZADAS	exento							S



VOLVER AL ÍNDICE



LÍMITES MÁXIMOS DE RESÍDUOS DE MATERIAS ACTIVAS (LMR) INCLUIDAS

MATERIA ACTIVA (*)	LMR UE							LMR USA
	CÍTRICOS	POMELO	NARANJA	LIMÓN	LIMA	MANDARINA	OTROS	CÍTRICOS
RESCALURE	exento							S
SALES POTÁSICAS DE ÁCIDOS GRASOS	exento							S
SPINOSAD	0,3							0,3
SULFATO CUPROCALCICO	20							S
SULFATO TRIBASICO DE COBRE	20							S
TRICHODERMA ASPERELLUM	exento							S
TRICHODERMA ATROVIRIDE	exento							S
TRICHODERMA GAMSII	exento							S



VOLVER AL ÍNDICE



Versión 06-2024

Revisión 00

Fecha 18.12.2024

LISTADO DE FITOSANITARIOS AUTORIZADOS EN CÍTRICOS

Gestión Ecológica de Plagas

NOTAS:

DEBIDO A LOS CONTINUOS CAMBIOS EN LAS AUTORIZACIONES DE LOS PRODUCTOS FITOSANITARIOS, DEBE CONSULTARSE EL REGISTRO DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS DEL MAPA (VER ENLACE), ANTES DE APLICAR CUALQUIER PRODUCTO O PARA AMPLIAR INFORMACION

<https://www.mapa.gob.es/es/agricultura/temas/sanidad-vegetal/productos-fitosanitarios/registro/menu.asp>

LA LISTA DE NOMBRES COMERCIALES NO ES EXHAUSTIVA. TAMPOCO SE INCLUYEN OTRAS DENOMINACIONES COMUNES QUE PUEDEN CONSULTARSE EN LA WEB DEL MAPA (enlace anterior)

No se incluyen las posibles autorizaciones excepcionales de productos fitosanitarios para limón y pomelo que puedan concederse. Consultar web del MAPA