



# MANUAL DE CAMPO 2022

# CAQUIS

MANUAL DE CAMPO 2022





MATERIA ACTIVA	MARCA COMERCIAL	DOSIS (g, g/HL, cc, L/ha, L/1000 L)	Nº Aplic	Intervalos	Vol. Caldo	Dosis Máxima	P. S.	OBSERVACIONES
GLIFOSATO 36%	Tragti Gold	3 - 10 l/ha			25 l/ha* 30 l/ha** 20-30 l/ha****	3 l/ha * 3 l/ha ** 3-10 l/ha *** 3-6 l/ha****	NP	Postemergencia. *Pulv. centrifuga **Pulv. manual con disco atomiz. rotatorio ***Pulv. normal ****Pulv. tractor con disco atomiz. rotatorio
	Touchdown-Premium	2 - 7,5 l/ha	1		100-200 l/ha * 100-400 l/ha **	7,5 l/ha	NP	Postemergencia. Plantaciones de más de 3-4 años *Aplic. manual **Aplic. tractor
	Roundup Ultra Plus	6 - 10 l/ha			100-400 l/ha* 20-50 l/ha** 100-400 l/ha*** 20-50 l/ha****	10 l/ha* 6 l/ha** 10 l/ha*** 6 l/ha**** 2 l/ha*****	NP	Postemergencia. Plantaciones de más de 3-4 años *Tractor con pulv. hidráulica **Tractor con pulv. centrifuga ***Manual con pulv. Hidráulica ****Manual con pulv. Centrifuga *****Manual por contacto
GLIFOSATO 18% + MCPA 18%	Coctel Gold	4 l/ha	1-2	90	300-500 l/ha		15	
GLIFOSATO 20% + OXIFLURFEN 3%	Laser Plus	4 l/ha	1		200-400 l/ha	150 g sust. act./ha/año	NP	Post-emergencia. Aplicar antes de floración, desde otoño a principios de primavera, pulverización normal con tractor
FLUROXIPIR 20%	Nitide	1,5 L/ha	1		200-400 l/ha		15	Aplicar en primavera-otoño.
MCPA 50%	u-46 DMA fluid	2,4 l/ha	1		400-600 l/ha		15	Post-emergencia
OXIFLURFEN 24%	Laser, Fenfen	0,6 l/ha	1		400 l/ha	150 g sust. act./ha/año	180	Aplicar antes de floración, desde otoño a principios de primavera, pulverización normal con tractor, máximo 1/3 de la superficie
PENDIMETALINA 40%	Ordago SC	3-5 l/ha	1		200-600 l/ha	5 l/ha	-	1 aplic anual antes de floración, no mezclar con otros productos.
DIFLUFENICAN 50%	Mohican 50 SC, Mamut, Sempra*	0,35-0,7 l/ha *0,38-0,75 l/ha	1		200-600 l/ha 400-500 l/ha	0,7 l/ha *0,75 l/ha	- *28	Aplicar en pre y post-emergencia temprana.
Diflufenican 4% + glifosato 25%	Sirocco	3-4 l/ha	1		100-400 l/ha	3 l/ha	14	Se puede tratar en bandas.

MATERIA ACTIVA	MARCA COMERCIAL	DOSIS (g, g/HL, cc, L/ha, L/1000 L)	Nº Aplic	Intervalos	Vol. Caldo	Dosis Máxima	P. S.	OBSERVACIONES
ETEFON 48%	Fruitel	0,01-0,01%	1		1500-2000 L/ha	0,14 l/ha	10	Uniformar maduración. Aplicar desde BBCH 81 hasta BBCH 85.
ACIDO GIBERELICO 40%	Progibb 40SG Berelex 40 SG	2,5 gr/HL	3	14	800-1000 L/ha	-	NP	Desde BBCH 63 (30% flores abiertas) a 65 (plena floración).





		12 gr/HL		15	1000-1500 L/Ha	0,18 kg/Ha	NP	Desde BBCH 79 a 85
PACLOBUTRAZOL 25%	Paclot	0,8 l/ha	1		250-500 ml/árbol		Np	En goteo, prefloración hasta BBCH 59

P.S. - Plazo de seguridad expresado en días.

Toxicidad aplicador: N: Peligroso para el medio ambiente; Xi: Irritante; Xn: Nocivo; T: Tóxico.

**Nota:** La dosis referenciada por mochila se ha calculado para un consumo de 2-3 mochilas/hanegada, dosis orientativa que depende del tipo y cantidad de malas hierbas, aplicador, viento, etc. (El aplicador debe leer detenidamente la etiqueta del envase y seguir rigurosamente las instrucciones que allí se indican, utilizando los equipos de protección adecuados y la dosis correcta).

**RECOMENDACIONES:**

- Se debe mantener la cubierta vegetal en los meses de otoño e invierno. - Es preferible emplear métodos mecánicos frente a los químicos para el control de las malas hierbas. - Si se usan herbicidas se deben alternar las materias activas para evitar la aparición de resistencias. - Es preferible la aplicación de herbicidas en forma de parcheo.

PLAGA	MATERIA ACTIVA	MARCA COMERCIAL	DOSIS (g, g/HL, cc, L/ha, L/1000 L)	Nº Apli c	Interv alos	Vol. Caldo	Dosis Máxima	Criterio de intervención	P.S (días)	OBSERVACIONES
<b>Mancha Circular del Caqui</b> (Mycosphaerella nawae).	Piraclostrobin 20%	Cabrio WG	0,5 Kg/ha	1-2	15	1000-2000 l/ha	0,5 Kg/ha	Se seguirán los avisos y recomendaciones del IVIA.	100	PRE-17 días tras la 1ª aplicación y 41 días tras la 2ª aplicación.
	Azoxistrobin 25%	Ortiva	0,5-1 litros	2	15	500-2000 l/ha	1 l/ha		NP	Se recomienda desde aparición brotes a caída sépalos. No mezclar con otros productos.
	Difenoconazol 25%	Score 25 EC, Lexor-25	0,2-0,5 litros	2	15-20	500-2200 l/ha	0,45 l/ha		NP	Se recomienda desde aparición brotes a caída sépalos. Aplicar en pulv. normal con tractor o manual.
	Mancozeb 66,7 % + Zoxamida 8,3%	Electis	1,5 Kg/ha	1	-	-	1,5 Kg/ha		135	Una aplicación al año.
	Bacillus subtilis 1,34%	Serenade ASO	4-8 l/ha	1-6	5	500-1500 l/ha			NP	Entre BBCH 55-75.
<b>MOSCA DE LA FRUTA</b> (Ceratitis Capitata)	Etofenprox 28,75%	Shark	1 litro	2	-	-	-	Inmediatamente antes del envero con capturas.	3	Parqueo, máximo 2 aplic. por periodo vegetativo.
	Spinosad 0,024%	Spintor-Cebo	1-1,5 l/ha	4	7-10				1	Aplicaciones parqueo
	Lambda Cihalotrin 10%	Karate Tecnología Zeon 10 Cs	0,1-0,2	1					7	<b>Una pulverización cebo anual</b> dosis de 0,1-0,125%, 0,1 l. de caldo por árbol sin superar los 100 ml/ha.
	Lambda Cihalotrin 0,0075 g/trampa	Conetrap	50-80 trampas/ha	1	-				NP	
	Beauveria Bassiana 2,3%	Naturalis	125 ml/HL	3-5	5-7	800-1600 l/ha			NP	Dosis por aplic: 1-2 L/ha
	Azadiractin 2,6%	Azatin, Align, Azafit, Zafiro, Azar, Aza*	0,75 l/1000 l	1	-	1000 l/ha			3	PRE-2 días
<b>MOSCA BLANCA</b> (Dialeurodes Citri, Paraleyridés minei)	Aceite de Naranja 6%	Prevam	6 l/ha	6	7-10	1000 l/ha	6 L/ha	Varias generaciones al año, consultar dpto. técnico.	NP	De contacto.
	Spirotetramat 10%	Movento Gold	0,37-2,25 l/ha	1-2	14	500-1500 l/ha	2,25 l/ha		21	Para la dosis máxima de 2,25 l/ha una sola aplic. Desde caída pétalos hasta inicio maduración
	Sulfoxaflor 12%	Closer	0,4 l/ha	1	-	500-1500 l/ha	0,4 l/ha		7	Desde BBCH 51 a 59 y BBCH 69 a 85
	Piriproxifen 10%	Juvinal 10 EC	0,375-0,5 L	1	-		0,5 l/ha		NP	Prefloración
		Proximo	0,4-0,5 L	1	-	700-1000 l/ha	0,5 l/ha		NP	Prefloración
	Aceite Mineral 79%	Estiuoil, Laincoil	3,75-15 l/ha	1	-	500-1000 l/ha	10-40 l/ha		NP	Antes de apertura de yemas.

PLAGA	MATERIA ACTIVA	MARCA COMERCIAL	DOSIS (g, g/HL, cc, L/ha, L/1000 L)	Nº Apli c	Interv alos	Vol. Caldo	Dosis Máxima	Criterio de intervención	P.S (días)	OBSERVACIONES	
LARVAS DE LEPIDOPTEROS	Bacillus thuringiensis Aizawai 5,4%	Xentari.GD	0,15-1,5 kg/ha	4	7-14	500-1500 l/ha	-		NP		
	Z-11-Hexadec 8,9% + Z-13- Ocatadec 8,9%	Cryptotec	400 difusores/ha	1	-	-	-		NP	Criptoblabes gnidella	
BARRENETA	Spirotetramat 10%	Movento Gold	0,37-2,25 l/ha	1-2		500-1500 l/ha	2,25 l/ha	Varias generaciones al año, consultar dpto. técnico.	21	Para la dosis máxima de 2,25 l/ha una sola aplic. Desde caída pétalos hasta inicio maduración	
COCHINILLAS	Sulfoxaflor 12%	Closer	0,4 l/ha	1		1500-2000 l/ha	0,4 l/ha	Varias generaciones al año, consultar dpto. técnico.	7		
	Piriproxifen 10%	Brai, Proximo, Alazin, Expedient 10 EC, Juvinal	0,4-0,5 l/1000	1	-	700-1000 l/ha	0,5 l/ha		NP	Prefloración	
	Aceite Mineral 80%	Ovipron-Top	10-20 l/ha	2-4	7	1000-1500 l/ha			20	Aplicación invernal 1,5 l/hl	
	Aceite Mineral 79%	Citrole, Citrol-ina	1 l/hl	4	15	1000-2000 l/ha	10-20 l/ha		NP	Desde BBCH 69 a 85	
	Aceite Mineral 79%	Estiuoil, Laincoil	3,75-15 l/ha	1		500-1000 l/ha	10-40 l/ha		NP	Antes de apertura de yemas	
ACAROS	Abamectina 1,8%	Apache, Laotta	0,08%	2	60	750-1200 l/ha	0,6-0,96 l/ha		3	Desde caída de pétalos hasta 3 días antes de cosecha	
	Hexitiazox 10%	Diablo	0,05-0,08%	1	-	800-1000 l/ha	0,4-0,75 kg/ha		NP		
	Hexitiazox 25,13%	Shoshi 25 SC	0,16-0,3 l/ha	1	-	800-1000 l/ha			28	Entre BBCH 00 y 97	
	Hexitiazox 25,87%	Diablo Max, Jalisco SC	20 ml/HL	1	-	800-1000 l/ha	0,2 l/ha		28	Antes de fin de floración, sin fruto formado.	
	Azufre 80%	Microcrops Especial WG Sufrevit*		0,2-0,5%	6	7-10 +7-15	700-1000 l/ha	1,4-5 kg/ha		NP	Desde BBCH 01 a 69
		Zolvis 80% WG		0,2-0,5% 7 kg/ha	6	7-14	1000-1500 l/ha			NP	Desde BBCH 19 hasta 85
CARACOL	Metaldehido 3%	Helimat 5 LD, Limagran.		3	14				7	Aplicación en cebo, caracoles y babosas. PRE-15 días.	
	Metaldehido 5%	Metenal	7 kg/ha	2	7-14				20	Desde BBCH 00 a 19	
PHYTOPHTORA	Trichoderma 0,5%	Tusal	0,5-1 kg/ha	5	15-30	2000 l/ha	3 kg/ha		NP	Riego por goteo.	



PLAGA	MATERIA ACTIVA	MARCA COMERCIAL	DOSIS (g. g/HL, cc, L/ha, L/1000 L)	Nº Aplic c	Interv alios	Vol. Caldo	Dosis Máxima	Criterio de intervención	P.S (días)	OBSERVACIONES
-------	----------------	-----------------	--	------------------	-----------------	------------	-----------------	-----------------------------	---------------	---------------

Plazo de seguridad expresado en días.

**Se debe leer detenidamente la etiqueta del envase y seguir rigurosamente las instrucciones que allí se indican**, todo ello supeditado a las diferentes resoluciones que les está concediendo el Ministerio a las empresas fabricantes en donde indica el nuevo plazo de la prórroga y de la autorización de venta y uso. La información sobre plazos de seguridad es orientativa.

**Vigile que el formulado elegido está autorizado tanto para el cultivo como para la plaga/enfermedad a combatir.**

**En caso de realizar tratamientos en su propia parcela será imprescindible estar en posesión del carnet de manipulador de plaguicidas (nivel básico), si realiza operaciones a terceros deberá poseer el nivel cualificado.** En aquellos productos que no esté indicado el plazo de reentrada (PRE) se considerará como plazo un mínimo de 24 horas. Seguir las indicaciones en cuanto a la gestión de caldos sobrantes, limpieza de equipos de aplicación y protección de masas de agua. Los envases de productos fitosanitarios se enjuagarán 3 veces antes de su eliminación vertiendo su contenido a la cuba de aplicación, almacenándose dichos envases en lugar seguro hasta su entrega y retirada por gestor autorizado.



### FICHA DE TRATAMIENTOS

- CÍTRICOS
- GRANADOS
- CAQUIS

### AÑO

Campaña  
2022- 23

### MUY IMPORTANTE

Es recomendable **guardar las facturas de compra de plaguicidas**.  
Y apuntar en la ficha de tratamientos el **número de registro fitosanitario** del plaguicida empleado.

### PROPIETARIO:

VARIEDAD:

PARTIDA:

POLÍGONO:

PARCELA:

FECHA	NOMBRE COMERCIAL	MATERIA ACTIVA	NUMERO REGISTRO	DOSIS	CALDO L./hg.	P. S.	APLICADOR

Actualización: 10/05/2022

Página:

Firmado (propietario):

Vigilancia

[WWW.COABE.ES](http://WWW.COABE.ES)



#### Sección Frutícola

Camino Alcublas, s/n  
46117 Bétera (Valencia)  
96 160 01 21  
citricos@coabe.es

#### Sección Suministros

Camino Alcublas, s/n  
46117 Bétera (Valencia)  
96 160 23 69  
vereda@coabe.es

#### Sede Social

Calle Trinquet, 4  
46117 Bétera (Valencia)  
96 160 27 51  
atencionsocio@coabe.es



## CONTACTO

Te asesoramos y te apoyamos.

Ven a conocer los servicios que ofrecemos:

- Formación
- Poda
- Injerto y plantación
- Mantenimiento de riego por goteo, etc.
- Tratamientos
- Trabajos de motosierra y desbrozadora
- Asesoramiento plagas

*“Somos una gran familia dispuesta a servir a nuestra cosecha de toda la vida.”*

Dpto. Técnico

