



Guía de tratamientos en **CÍTRICOS**

Tu mejor aliado

APACHE®

Insecticida y acaricida

Aplicar al inicio del ataque de la plaga, desde que empieza a crecer el brote hasta que alcanza el 20% del tamaño final (BBCH 31-32) y/o desde el cuajado del fruto hasta que alcanza el 40% del tamaño final (BBCH 71-74). Es conveniente añadir un aceite de verano a dosis 0,2-0,5%.

Dosis: 0,4-0,8 L/ha. Para limonero, en el momento del control del ácaro de las maravillas, se recomienda la aplicación junto con WUXAL® SUS MZ y AZOLON FLUID.

Formulación		Composición				
Concentrado emulsionable (EC)		abamectina 1,8%				
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo	Vol. de caldo	P.S.
Cítricos	Ácaros (<i>Tetranychus urticae</i>), <i>Phyllocnistis citrella</i>	0,04% (0,8 L/ha)	3	7 días	2000 L/ha	10 días
Limón	<i>Aceria sheldoni</i>	0,04% (0,4-0,8 L/ha)	3	7 días	1000-2000 L/ha	10 días

APACHE® EW

Insecticida y acaricida en nueva formulación

Aplicar desde el desarrollo de brotes hasta el final del desarrollo del fruto.

Formulación		Composición				
Emulsión aceite en agua (EW)		abamectina 1,8%				
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo	Vol. de caldo	P.S.
Cítricos	Ácaro rojo, araña roja	0,3-0,8 L/ha	1-3	7 días	1000-2000 L/ha	10 días

FORTUNE® AZA A26

Bioinsecticida ecológico extraído de plantas de neem

Control de phyllocnistis en plantas menores de 3 años: pintar los troncos por encima del injerto en una longitud de 15 cm, a 1 mL/plantón, máximo 2 aplicaciones y 15-30 días de intervalo. Regular el pH entre 4-6. Añadir un aceite de verano para mejor adherencia y eficacia.

Formulación		Composición				
Concentrado emulsionable (EC)		azadiractina A 2,6%				
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo	Vol. de caldo	P.S.
Cítricos	Barreneta, ceratitis, cicadélidos, cochinillas, minadores, mosca blanca, phyllocnistis, pulgones, trips	75 mL/hL	1		1000 L/ha	7 días



PLANTOIL

Las mejores características de un aceite

Aplicar en pulverización normal, antes de que el fruto empiece a colorear (antes del BBCH 81).

Formulación		Composición				
Emulsión concentrada (EC)		aceite de parafina 79%				
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo	Vol. de caldo	P.S.
Cítricos	Ácaros, cochinillas	10-30 L/ha	1	-	1000-2000 L/ha	-



PROXIMO®

Regulador de crecimiento de los insectos compatible con la fauna auxiliar

Efectuar un solo tratamiento por campaña sin sobrepasar los 1,125 L/ha. Para piojo, aplicar antes del cierre de la estrella, para controlar las hembras escondidas. Los productos APACHE®, DIABLO®, PLANTOIL® y PROXIMO® son complementares en mecanismo de acción. En determinados momentos pueden actuar conjuntamente aumentando la eficacia de control de una gama mucho más completa de plagas.

Formulación		Composición				
Concentrado emulsionable (EC)		piriproxifen 10%				
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo	Vol. de caldo	P.S.
Cítricos	Caparreta (cochinilla), piojos, serpeta (<i>Lepidosaphes</i>)	0,05-0,075%	1		1000-1500 L/ha	30 días

DIABLO®

El acaricida tradicional de Afrasa

Mezclar con un acaricida adulticida, como el APACHE®. Tratar al inicio de la infestación y antes de que los ácaros alcancen los estados adultos. Uso autorizado para aplicadores no profesionales. Plazo de reentrada (excepto inspección y riego): 6 días.

Formulación		Composición				
Polvo mojable (WP)		hexitiazox 10%				
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Vol. de caldo	P.S.	
Cítricos	Ácaros (<i>Tetranychus urticae</i> , <i>Panonychus citrii</i> , <i>Eotetranychus carpini</i>)	0,01-0,015%. Uso NP: 0,01-0,0375 g/m²	1	1000-1500 L/ha	14 días	

DIABLO® MAX

Nuestro acaricida en nueva formulación

Mezclar con un acaricida adulticida, como el APACHE®. Tratar al inicio de la infestación y antes de que los ácaros alcancen los estados adultos. Uso autorizado para aplicadores no profesionales. Plazo de reentrada (excepto inspección y riego): 6 días.

Formulación		Composición				
Suspensión concentrada (SC)		hexitiazox 25,87%				
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Vol. de caldo	P.S.	
Cítricos	Ácaro rojo, ácaros tetraníquidos	4-6 mL/hL	1	1000-2500 L/ha	14 días	

ATILA

La más rápida absorción y control total a partir de 7 días

La mejor formulación para una absorción más rápida por las plantas. Eficacia muy rápida a partir de 7 días. Con más de 25 años sin tallowamina, ATILA es seguro para ti y para el medio ambiente.

Formulación		Composición				
Líquido soluble (SL)		glifosato 36%				
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo	Vol. de caldo	P.S.
Cítricos	Malas hierbas	3-10 L/ha	-	-	-	-

KINBANE

Para para hojas anchas en postemergencia: seguro y con baja volatilidad

Aplicar en postemergencia de las malas hierbas. Aplicación dirigida al suelo, sin mojar los árboles.

Formulación		Composición				
Concentrado emulsionable (EC)		fluroxipir 20%				
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo	Vol. de caldo	P.S.
Cítricos	Dicotiledóneas	1,5 L/ha	1	-	200-400 L/ha	15 días

AZOTE®

La solución para las hojas anchas

No superar la dosis de 0,7 L/ha.

Formulación		Composición				
Suspensión concentrada (SC)		diflufenicán 50%				
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo	Vol. de caldo	P.S.
Cítricos	Dicotiledóneas anuales	0,5-0,7 L/ha	1	-	200-600 L/ha	-

LASER® 24

La mejor barrera para las malezas difíciles

Aplicar en otoño-principios de primavera. Se recomienda aplicar el producto al comienzo de la primavera en mandarinas y variedades tempranas de naranjas y en otoño para variedades tardías de mandarinas y naranjas del tipo navel. Producto volátil: tener cuidado con concentraciones altas, no mojar las partes verdes del cultivo. Evitar aplicaciones muy tardías.

Formulación		Composición				
Concentrado emulsionable (EC)		oxifluorfen 24%				
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo	Vol. de caldo	P.S.
Cítricos	Malas hierbas anuales	0,6 L/ha	1	-	400 L/ha	21 días

LASER® PLUS

Control + prevención

Aplicar antes de la floración, sin mojar las partes verdes del cultivo, en otoño y principios de primavera, sin superar 150 g de ingr. activo/ha y año. El tiempo seco, el polvo, la lluvia o riego a pocas horas del tratamiento pueden reducir la eficacia. Aplicar en los primeros días de una lluvia o riego. Los efectos se ven a los 5-7 días, retrasándose con el frío.

Formulación		Composición				
Suspensión concentrada (SC)		glifosato 20% + oxifluorén 3%				
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Vol. de caldo	P.S.	
Cítricos	Malas hierbas en pre y postemergencia	4 L/ha	1	200-400 L/ha	21 días	

NORAY®

Control selectivo total de malas hierbas

Aplicar entre hileras desde la recolección hasta la fijación del fruto de la campaña siguiente.

Formulación		Composición				
Suspensión concentrada (SC)		pendimetalina 40%				
Uso en	Indicado para	Dosis	Intervalo	Vol. de caldo	P.S.	
Cítricos	Malas hierbas anuales	3,3-4,5 L/ha	-	200-400 L/ha	-	

ALFIL®

Poder preventivo y curativo del fosetil

Tratar en abril, julio y octubre/noviembre. Una primera aplicación en caída de pétalos, la segunda en plena floración, una tercera en 100% de pétalos caídos.

Formulación		Composición				
Polvo mojable (WP)		fosetil-AI 80%				
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo	Vol. de caldo	P.S.
Cítricos	Fitóftora	250-300 g/hL	3	90-120 días	1000-1500 L/ha. JED: 1-1,5 L/10 m ²	15 días

ALFIL® WG

La potencia del fosetil con una formulación mejorada

Tratar en abril, julio y octubre/noviembre. En plantas injertadas, tratar 15 días antes de realizar en injerto y repetir 3 o 4 semanas después. En viveros y plantaciones jóvenes, utilizar la dosis de 300 g/hL en intervalos de 2 meses. Se recomienda aplicar en mezcla con WUXAL® SUS ALGAS. Una primera aplicación en caída de pétalos, la segunda en plena floración, una tercera en 100% de pétalos caídos.

Formulación		Composición				
Granulado dispersable (WG)		fosetil-AI 80%				
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo	Vol. de caldo	P.S.
Cítricos	Fitóftora	250-300 g/hL	3	-	-	14 días

DINAPIC®

Fosetil-AI 80% WG con más aplicaciones autorizadas

Dosis máx. 6 kg/ha. 2 aplicaciones en el crecimiento de primavera y 2 aplicaciones en el crecimiento de otoño o bien 2 aplicaciones en otoño-invierno. Se recomienda aplicar en mezcla con WUXAL® SUS ALGAS. Una primera aplicación en caída de pétalos, la segunda en plena floración, una tercera en 100% de pétalos caídos.

Formulación		Composición				
Granulado dispersable (WG)		fosetil-AI 80%				
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo	Vol. de caldo	P.S.
Limón, mandarina, naranja, pomelo	Gomosis	0,25 - 0,3%	4	21-35 días	2000 L/ha	15 días

SOLAMIN® FORWARD

Aminoácidos de origen vegetal para agricultura ECOLÓGICA

Fertirrigación: varias aplicaciones dependiendo del estado del cultivo. Foliar: Al inicio de la actividad vegetativa, antes de la floración y en la etapa de desarrollo del fruto.

Formulación		Composición		
Líquido soluble (SL)		N (orgánico+amoniaco), MO, ácidos fúlvicos, óxido de Mg, aminoácidos		
Uso en	Indicado para	Dosis		
Cítricos	Bioestimulación y superación de estreses	Fert.: 4-8 L/ha / Foliar: 150-300 cc/hL		



AA FOLIAR

Aminoácidos con macro y micronutrientes

A lo largo del ciclo vegetativo especialmente en floración, después del cuaje y con frutos de 5-7 cm.

Formulación	Composición			
Líquido soluble (SL)	aminoácidos, MO, N (nitrógeno, amoniacal, ureico, orgánico), anhíd. fosfórico, óxido de K, B, quelato EDTA (Cu, Fe, Mn, Mo, Zn)			
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo
Cítricos	Bioestimulación y superación de estreses	2,5 L/ha	3	-

SUS ALGAS

Bioestimulante ECOLÓGICO a base de algas

Aplicar al inicio de la brotación/ prefloración, cuajado y engorde de frutos. Se puede aplicar en mezcla con ALFIL® o DINAPIC®.

Formulación	Composición			
Suspensión concentrada (SC)	extracto de algas, N, quelato EDTA (Mn, Fe, Zn, S), quelato especial (N, S, Fe)			
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo
Cítricos	Bioestimulación	2 L/ha	3	-



CALCIO FLUID

Óxido de calcio en forma líquida

Aplicar en variedades híbridas sensibles al rajado.

Formulación	Composición			
Líquido soluble (SL)	N, óxido de Ca, óxido de Mg, B, MO, quelato EDTA (Cu, Fe, Mn, Zn)			
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo
Cítricos	Aumentar resistencia de hojas y frutos, reducir el rajado	4 L/ha	2	-

SUS BORO

Boro en suspensión concentrada

Hacer 1 aplicación antes de floración. No utilizar en limonero. Ese producto puede ser tóxico para el cultivo de limón.

Formulación	Composición			
Suspensión concentrada (SC)	B, Mn, Mo			
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo
Cítricos	Carencia de boro, estímulo de pólen	0,2%	1	-
Limonero	No se recomienda la aplicación de ese producto en limonero			

SUS CALCIO

Suspensión de nitrato cálcico de alta absorción

Aplicar en variedades híbridas sensibles al rajado.

Formulación	Composición			
Suspensión concentrada (SC)	N, óxido de Ca, óxido de Mg, B, MO, quelato EDTA (Cu, Fe, Mn, Zn)			
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo
Cítricos	Aumentar resistencia de hojas y frutos, reducir el rajado	4 L/ha	2	-

SUS FERRO

Hierro para aplicación foliar

2 aplicaciones al inicio de la brotación y engorde de frutos.

Formulación	Composición			
Suspensión concentrada (SC)	N+S+Fe			
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo
Cítricos	Carencia de hierro y estímulo de clorofila	2 L/ha	2	-



SUS MG

Magnesio en suspensión concentrada

Aplicar en primavera y otoño.

Formulación		Composición			
Suspensión concentrada (SC)		óxido de Mg, N, S, B, quelato EDTA (Zn, Mn)			
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo	
Cítricos	Carencia de manganeso y estímulo de fotosíntesis	3 L/ha	2	-	

SUS MZ

Zinc y manganeso en suspensión concentrada

Aplicar en primavera y verano, coincidiendo con las brotaciones y cuando las hojas tengan 2/3 de su tamaño final. Para limonero se recomienda la aplicación junto con AZOLON FLUID y APACHE® en el momento del control del ácaro de las maravillas.

Formulación		Composición			
Suspensión concentrada (SC)		Mn+Zn (quelato EDTA + lignosulfonato)			
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo	
Cítricos	Carencias, estimular crecimiento y retrasar senescencia de la hoja	3 L/ha	2		

AQUAPRO

Mejorador del caldo de aplicación

Utilizar en el caldo de aplicación para corregir el pH y quitar la dureza del agua.

Formulación		Composición			
Líquido soluble (SL)		N, anhídrido fosfórico, B, MO, quelato EDTA (Cu, Fe, Mn, Zn)			
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo	
Regulador pH del caldo	Mejorar del caldo de aplicación: quita la dureza e ajusta el pH	0,5-1 L/1000 L	-	-	

AZOLON FLUID

N ureico, NH₂-N, N urea formaldeído

Aplicar desde brotación hasta diferenciación de yemas. Para limonero se recomienda la aplicación junto con WUXAL® SUS MZ y APACHE® en el momento del control del ácaro de las maravillas.

Formulación		Composición			
Líquido soluble (SL)		N ureico NH ₂ -N, N urea formaldeído			
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo	
Cítricos	Estímulo de crecimiento sin quemar la hoja	5 L/ha	3	30 días	

SUS K40

Suspensión ultra concentrada de potasio + macro y micronutrientes

Aplicar en primavera y otoño.

Formulación		Composición			
Suspensión concentrada (SC)		N nítrico, óxido de K, óxido de Mg, B, MO, quelato EDTA (Cu, Fe, Mn, Zn)			
Uso en	Indicado para	Dosis	Nº de aplic.	Intervalo	
Cítricos	Mejorar la calidad y el brix	3 L/ha	2	10-15 días	