

## Compatibilidad de Botector® con otros productos

(01.01.17)

### Recomendaciones :

Preparaciones caracterizadas con \_\_\_\_\_ en la siguiente tabla son compatibles con **Botector®** y se pueden mezclar en el tanque. No podemos garantizar la eficacia de la preparación testada en la mezcla. La recomendación se basa en pruebas utilizando la concentración especificada y la concentración cuatro veces mayor (aplicación con reducida cantidad de agua). No utilice una concentración más alta en la mezcla del tanque!

Preparaciones caracterizadas con \_\_\_\_\_ se pueden aplicar en la mezcla del tanque mientras no se use una concentración superior a la especificada.

Preparaciones caracterizadas con \_\_\_\_\_, reducen la viabilidad de *Aureobasidium pullulans* contenida en **Botector®**. **No se pueden mezclar con el producto y no se pueden aplicar en el periodo comprendido entre 3 días antes y 3 días después de la aplicación de Botector®**

### DISCLAIMER:

-La compatibilidad de los diferentes formulados con productos que contienen *Aureobasidium pullulans* hace referencia a su influencia sobre la viabilidad y modo de acción de *A. pullulans* y no acerca de la eficacia de estos formulados en el tanque de la mezcla.

-La clasificación de los productos en grupos como fungicidas, fertilizantes, etc. es conforme a nuestro conocimiento y no concluye en la clasificación y el registro en diferentes países.

-El hecho que un producto sea compatible no significa que se recomiende usarlo en el tanque de la mezcla. Se tienen que considerar las regulaciones específicas de cada país. El uso de las mezclas en el tanque es siempre responsabilidad del agricultor.

Nombre comercial (Alemania)	Ingrediente Activo	Concentración Ingrediente activo	Apl. conc. (%)	Compatible con BOTECTOR
<b>Fungicidas</b>				
Aktuan (WP)	cimoxanilo + ditianón	100 g/kg + 250 g/kg	0,2	no
Aktuan Gold	dimetomorf + Ditianon	150+350	0,16	no
Alex pk	fosfito de potasio	300 g/kg	0,3	si
Amylo X (WG)	Cepa D747 Bacillus amyloliquefaciens	5x10 <sup>10</sup> esporas/g (250 g/Kg)	0,15	si
Aprovia	Benzovindiflupyr (solatenol) (SDHI)	102,7 g/L	0,077	no
AQ10 WG	<i>Ampelomyces quisqualis</i>	5E+09 spores/g	0,035	si
Armicarb	hidrogenocarbonato de potasio	850 g/Kg	0,5	no
Aviso (WP)	cimoxanilo + metiram	80 g/kg + 670 g/kg	0,15	no
Bayfidan WG 5	triadimenol	50 g/kg	0,05	si
Bellis (WG)	boscalida + piraclostrobina (F500)	252 g/kg + 128 g/kg	0,055	no
Benocap WG 20	flusilazol	200 g/kg	0,012	no
Bordoflow (SC)	caldo bordelés	124 g/l	0,5	concentración !
Cabrio Top (WG)	practostrobina + metiram	50 g/kg + 550 g/kg	0,15	no
Cantus (WG)	boscalida	500 g/kg	0,075	no
Captan 80 WG	captan	800 g/kg	0,125	no
Cercobin FL (SC)	metil tiofanato	500 g/l	0,07	si
Chorus (WG)	ciprodinil	500 g/kg	0,03	si
Clarinet	fluquinconazol+ pirimetanil	50g/l + 150g/l	0,1	si
Collis (SC)	boscalida + kresoxim-metil	200 g/l + 100 g/l	0,08	no
Condor (Duotop) (WP)	triflumizol	300 g/kg	0,03	no
Cueva (SC)	octanoato de cobre	100 g/l	2	no
Cuprofor flow	oxicloruro de cobre	638,7 g/l	0,25	si
Cuprofor flüssig (SC)	cloruro de cobre	500 g/l	0,2	si
Cuproxtat flüssig	sulfato de cobre	345 g/l	0,54	si
Cuprozin (WP)	hidróxido de cobre	691 g/kg	0,23	si
Cuprozin flüssig	hidróxido de cobre	460,6 g/l	0,34	si

Cuprozin Progress (SC)	hidróxido de cobre	383,3 g/l		0,1	si
Curame 4-40 (WP)	oxicloruro de cobre, cimoxanilo	397,5 g/kg + 42 g/kg		0,3	no
Curame Bordeaux	caldo bordelés, cimoxanilo	136 g/kg + 20 g/kg		0,6	no
Curifol WG	cimoxanilo + folpet	40 g/kg + 460 g/kg		0,13	no
Curatio	polisulfuro de calcio (lime sulfur)			1,6	no
Delan WG	ditianón	700 g/kg		0,2	no
Discus (WG)	kresoxim-metil	500 g/kg		0,012	no
Dithane Ultra WG	mancozeb	800 g/kg		0,2	no
Dithane Neo Tec	mancozeb	750 g/kg		0,2	no
Domark EVO	tetraconazol	125 g/l		0,03	no
Dorado P (EC)	propiconazol	100 g/l		0,03	concentración !
Double Nickel	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> D747	250 g/l		1,5	si
Duotop (Condor) (WP)	triflumizol	300 g/kg		0,03	no
Dynali	ciflufenamida + difenoconazol	30+60		0,05	si
Enervin	initium(ametoctradina)+metiram	120g/l + 440g/l		0,3	no
Equation Pro (WG)	famoxadon + cimoxanilo	225,02 g/kg + 300 g/kg		0,04	concentración !
Erzen 70 WP	metil tiofanato	700 g/kg		0,06	si
Fantic F	folpet + benalaxil-M	480g/l + 37,5g/l		0,24	no
Flint (WG)	trifloxistrobina	500 g/kg		0,01	no
Flint Max	trifloxistrobin + tebuconazol	250+500		0,018	concentración !
Folpan	folpet	800g/l		0,15	no
Folpet DG	folpet	800 g/kg		0,125	no
Fontelis	pentopirad	1,5l/ha		0,075	si
Forum	dimetomorf	150		0,12	si
Forum Gold	dimetomorf + ditianon	150+350		0,12	no
Forum Star	folpet+dimetomorf	600g/Kg + 113g/Kg		0,12	no
Fortress 250	quinoxifeno	250 g/l		0,1	si
Frupica Opti	Mepanipirim	440 g/l		0,1	si
Frupica SC	mepanipirim	440 g/l		0,1	si
Funguran (WP)	hidróxido de cobre	756 g/kg		0,3	si
Funguran Progress (WP)	hidróxido de cobre	350 g/kg		0,12	si
Galben M	mancozeb+benalaxil	650g/l + 0,1g/l		0,2	no
Galileo	tetraconazol	40		0,075	no
Geoxe	fludioxonil	500 g/kg		0,03	si
Idrox 22 (WG)	hidróxido de cobre	220 g/kg		0,45	no
Karathane Gold (EC)	meptildinocap	350 g/l		0,0375	no
Kocide 101 (WP)	hidróxido de cobre	770 g/kg		0,2	si
Kumar	higrogencarbonato de calcio	850 g/Kg		0,5	no
Kumulus WG	azufre mojable	800 g/kg		0,025-0,3	si
Kupfer Fusilan 540 WG	cimoxanilo + oxicluro de cobre	27 g/kg+ 500 g/kg		0,5	no
Kupferol (SC)	sulfato de cobre	345 g/l		0,54	si
Kusabi	piriofenona			0,01875	si
Lee-Moon 40 EC	flusilazol	400 g/l		0,006	concentración !
Legend (SC)	quinoxifeno	250 g/l		0,1	si

Legend power	quinoxifeno+miclobutanil	45+45	0,16	si
Luna Experience	fluopiram + tebuconazol	200 g/l + 200 g/l	0,03125	concentración !
Luna Privilege	fluopiram	200 g/l	0,03125	si
Luna Sensation	Fluopyram + Trifloxystrobin		0,04	si
Luna Tranquility	fluopiram+pirimetanil	113 g/l+338 g/l	0,08	si
Lime sulfur	polisulfuro de calcio		1,5	no
Malvin WG	captan	800 g/kg	0,12	no
Manizeb	mancozeb	800 g/kg	0,2	no
Melody Combi (WG)	iprovalicarb + folpet	90 g/kg + 563 g/kg	0,15	no
Merivon xenium	fluxapiroxad+piraclostrobin	212,6 g/kg + 212,6 g/kg	0,085948217	no
Miclocur	miclobutanil	42 g/l	0,1	no
Micro Sulf	azufre mojable	800g/Kg	1,5	si
Mildicut (SC)	ciazofamida	25 g/l	0,25	si
Mycosin	minerales de rocas y arcilla		4	concentración !
Mycosin VIN	minerales de rocas y arcilla+extractos de planta+levadura		1	no
Nautile	cimoxanil+mancozeb	45g+680g	0,16	no
Netzschwefel Stulln (WG)	azufre mojable	798,4 g/kg	0,3	si
NuStar Fungicide	flusilazol	200 g/kg	0,012	no
Ohayo	fluazinam	500g/l	0,1	no
Omnex (EC)	penconazol	100g/l	0,025	si
Ortho-Phaltan 500 SC	folpet	500 g/l	0,13	no
Ortiva (Quadris) (SC)	azoxistrobina	250 g/l	0,2	no
Ossiclor 20 Flow (SC)	oxicloruro de cobre	284 g/l	0,5	concentración !
Ossiclor 35 PB (WP)	oxicloruro de cobre	350 g/kg	0,5	no
Ossiclor 35 WG	oxicloruro de cobre	350 g/kg	0,088	no
Ossiclor 35 WG	oxicloruro de cobre	350 g/kg	0,5	no
Ossiclor 50 PB (WP)	oxicloruro de cobre	500 g/kg	0,3	no
Ossirame 50 WP	oxicloruro de cobre	500 g/kg	0,3	no
Ossirame 50 WG	oxicloruro de cobre	500 g/kg	0,3	no
Ossirame 70% flow	oxicloruro de cobre	700 g/l	0,22	no
Ossirame 38 SC	oxicloruro de cobre	380 g/l	0,16	no
Pergado (WG)	folpet + mandipropamida	400 g/kg + 50 g/kg	0,13	no
Pestige	tebuconazol	250 g/kg	0,025	si
Prevont	<i>Bacillus subtilis</i> IAB/BS03	0,8 g/L (1E+7cfu/g)	0,2	si
PreStop	<i>Gliocladium catenulatum</i> (5E+8cfu/kg)	320 g	0,2	si
Poltiglia Bordolese 13 PB (WP)	caldo bordelés	130 g/kg	1	no
Poltiglia Bordolese 20% PB (WP)	caldo bordelés	200 g/kg	0,75	no
Poltiglia 20 WG	caldo bordelés	200 g/kg	0,75	no
Poltiglia 20 WP	caldo bordelés	200 g/kg	0,75	no
Polyram WG	metiram	700 g/kg	0,15	no
Pristine	piraclostrobin+boscalida	128g/kg+252g/kg	0,17	no
Profiler	fluopicolida+fosetil AI	444+622	0,3	si
Profilux	cimoxanilo+mancozeb	45g+680g	0,188	no

Prolectus WG	fenpirazamina	500	0,075	si
Prolectus 400 EC	fenpirazamina	400	0,1	si
Prosper (EC)	esprioxamina	500 g/l	0,05	no
Provin (SC)	clortalonil	533 g/l	0,25	no
Quadris (Ortiva) (SC)	azoxistrobina	250 g/l	0,2	no
Quintec	quinoxifeno	225,8 g/l	0,055	si
R6albis	fluopicolida + foseetil AI	44,4 g/Kg + 666,7 g/Kg	0,25	si
Regalia	<i>Reynoutria sacchalinensis</i>		0,125	si
Ridomil Gold Combi WG	folpet + metalaxil	400 g/kg + 50 g/kg	0,15	no
Rovral WG	iprodiona	750 g/kg	0,1	si
Sanvino	folpet + amisulbrom	480g/l + 50g/l	0,15	no
Scala (EC)	pirimetanil	400 g/l	0,075	si
Score (EC)	difenoconazol	250 g/l	0,025	no
Serenade Max (WP)	<i>Bacillus subtilis</i>	5,13 E+13 cfu/g	0,5	no
Serenade ASO	<i>Bacillus subtilis</i>	13,96 g/l	0,4	si
Serifel	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> MBI600	99 g/kg	0,12	si
Signum (WG)	piraclostrobin + boscalida	67 g/kg + 267 g/kg	0,09	no
Sonata	<i>Bacillus pumilus</i> QST2808	13,8 g/l	1	si
Stroby WG	kresoxim-metil	500 g/kg	0,0125-0,02	no
Switch (WG)	ciprodinil + fludioxonil	375 g/kg + 250 g/kg	0,1	si
Syllit (SC)	dodina	400 g/l	0,12	no
Systhane 20 EW	miclobutanil	200 g/l	0,45	no
Talendo (EC)	proquinazida	200 g/l	0,025	no
Talendo extra	proquinazida+tetraconazol	160+80	0,025	no
Talius (EC)	proquinazida	200 g/l	0,025	no
Teldor (WG)	fenhexamida	500 g/kg	0,2	si
Thiovit Jet (WG)	azufre mojable	800 g/kg	0,4-0,7	si
Topas	penconazol	100 g/l	0,025	si
Trilogy	aceite hidrofóbico clarificado de aceite de Neem	700ml/L	1	si
Tutor	cobre + foseetil AI	150g/Kg + 180g/Kg	0,5	si
Universalis (SC)	folpet + azoxistrobina	500 g/l + 93,5 g/l	0,13	no
Vegas	ciflufenamida	51	0,03	si
Vento power	quinoxifeno+miclobutanil	45+45	0,1	si
Veriphos	fosfonato de calcio	755g/l	0,25	si
Vincare (WG)	folpet + bentiavalicarb isopropil	500 g/kg + 15,6 g/kg	0,13	no
Vinostar	folpet+dimetomorf	600g/l + 113g/l	0,2	no
Vision (SC)	fluquinconazol+ pirimetanil	50 g/l + 200 g/l	0,1	si
VitiSan	hidrogenocarbonato de potasio		0,5	si
Vivando (SC)	metrafenona	500 g/l	0,02	si
Zolvis 80 WG	azufre mojable	800 g/Kg	0,4-0,7	si
<b>Insecticidas/ acaricidas</b>				
Calypso (SC)	tiacloprid	480 g/l	0,02	si
Climaxer 48 sc	diflubenzuron	480 g/l	0,025	concentración !
Confidor WG70	imidacloprid	700 g/kg	0,01	si

Debug Turbo	Neem (azadiractin)	7ml/L		1	no
Delfin	<i>Bacillus thuringiensis</i> spp. Kurstaki	64 g/kg		0,3	si
Dipel	<i>Bacillus thuringiensis</i> spp. Kurstaki, cepa ABTS-351	33,2g/l		0,16	si
Explicit (EC)	indoxacarb	150 g/l		0,25	no
Floramite 240 (SC)	bifenazate	240g/l		0,02	si
Insegar (WG)	fenoxicarb	250 g/kg		0,02	si
Kanemite (SC)	acequinocil	150g/l		0,125	si
Kiron (SC)	fenpiroximat	0,05		0,15	si
Karate Zeon	lambdacialotrina	100g/l		0,05	si
Madex3 (SC)	virus de la granulosis de la carpocapsa	6,54 g Virus/l		0,02	si
Masai (WP)	tebufenpirad	0,2		0,025	si
Milbeknock (EC)	milbemectina	9,3 g/l		0,1	concentración !
Mimic (SC)	tebufenocida	240 g/l		0,05	si
Mospilan (SG)	acetamiprid	200g/kg		0,025	si
Neem-Azal (EC)	azadiractin	10 g/l		0,2	si
Ningbo 25 (EC)	cipermetrina	250 g/l		0,02	concentración !
Piretro verde	piretrina			0,3	si
Pirimor Granulat (WG)	pirimicarb	500 g/kg		0,05	si
Prev-AM	aceite de naranja	6%		0,2-0,8	no
Quassia-Trockenextrakt	quassin			0,2	si
Reldan 2E (EC)	metil clorpirifos	225 g/l		0,2	no
Runner Sc 240	metoxifenoazida	240 g/l		0,04	si
Spintor	spinosad	480 g/l		0,08	si
Spruzit neu (EC)	piretrina	4,59 g/l + 825,3 g/l		1	si
Steward (WG)	indoxacarb	300 g/kg		0,125	no
Teppeki (WG)	flonicamida	500 g/kg		0,14	si
Vertimec	abamectina	18 g/l		0,1	si
Xen Tari (WG)	<i>Bacillus thuringiensis aizawai</i>	540 g/kg		0,1	si
Yimacho 350 sc	imidacloprid	350 g/l		0,04	si
<b>Bactericidas</b>					
LMA (WP)	sulfato de calcio hidratado de aluminio			2	concentración !
Kasumin 2L	Kasugamicina			0,47	si
Plantomycin (WP)	sulfato de estreptomicina	212 g/kg		0,06	si
Stamer	ácido oxolínico	200g/kg		0,2	concentración !
Strepto (WP)	sulfato de estreptomicina	212 g/kg		0,06	si
<b>Fitofortificantes</b>					
Actigard	acibenzolar-S-metil	500g/Kg		0,02	si
Alginure (Frutogard)	extractos de algas			0,5	si
Algovital	extractos de algas marinas			0,5	si
Aminovital	aminoácidos			1,2	si
Armour-Zen	chitosan			1,25	no
Bee-Scent	feromonas+otros atrayentes naturales	95g/Kg + 425g/Kg		0,25	concentración !
Biofa Cocana	jabón de coco			0,7	no
Biozell 2000 B	aceite etérico de <i>Thymbra spicata</i>			0,05	no

Botry-Zen	<i>Ulocladium oudemansii</i>		1	si
Carbo-Eco-Fe	hierro		1	si
ChitoPlant	chitosan		0,1	no
Coragen	clorantralinipol		0,4	no
Cutisan	arcilla de kaolin		1,5	si
Ecozen	extracto de canela	10-25%	0,3	no
Elot-Vis	extracto de plantas de cannabis		10	no
EnviRepell	aceite de <i>Allium sativum</i>		0,3	si
Equisetum Plus	extracto de <i>Equisetum</i>		1	si
Frutogard (Alginure)	extracto de algas marrones		0,5	si
Fungend	aceite etérico de <i>Thymbra spicata</i>		0,025	si
HF Pilzvorsorge	aceite de <i>Foeniculum vulgare</i>		0,4	no
Kaliwasserglas	óxido de potasio y de silicio		0,5	no
Lebermooser	extracto de agrinomia		0,5	si
Lentus	carbonato de potasio, lecitina, acetato		1	no
Milsana	<i>Reynoutria sacchalinensis</i>		1,2	si
Neudosan	sales de potasio de ácidos grasos		2	no
Neudo-Vital	ácidos grasos, extractos de algas marinas		0,3	no
OmniProtect	carbonato de potasio		0,5	concentración !
Phyto-Vital	derivado de Lignina		2	si
proagro Algenextrakt	extractos de algas marinas		0,5	si
proagro Aminosäuren	aminoácidos		0,3	si
PRP EBV	sulfato de potasio y otras sales nutrientes		0,2	si
Steinhauers Mehлтаuschreck	hidrogenocarbonato de sodio		1	si
Ulmasud B	polvo de piedra		0,5	concentración !
Vacciplant	laminarina		0,15	si
Vi-Care	extracto de semilla de cítricos		0,2	no
<b>Aditivos</b>				
Abion E	parafina (emulsión de aceite en agua)		0,1	si
Adhäsit	marlopono		0,1	concentración !
Agral Gold	sulfosuccinato		0,0025	concentración !
Ajutol	tensioactivos		0,2	no
Break-Thru	poliéter - polimetilsiloxano		0,1	si
JMS Stylet-Oil	aceite de parafina	971ml/L	1	si
Hfi-Wett	trisiloxane ethoxylate	500 g/L	0,02	concentración !
Neo-Wett	isotridecanolpoliglicol éter		0,05	no
Nu-Film-P	pinolones, surfactantes no iónicos		0,075	si
Optiwett	Alcohol graso polietoxilado, Di-2-etilhexilsulfosuccinato de sodio, dipropilenglicol		0,1	no
Oroboost	Aceite de cítrico (alcohol etoxilado)	136ml/L	0,78	no
Prev-B2	aceite de naranja, alcohol graso etoxilado		0,2	no
Prev-B2	aceite de naranja, alcohol graso etoxilado		0,4	no
Proagro Netzmittel	Ácido succínico		0,03	concentración !
Pro Asete	Aceite de colza, proteína de la leche		0,2	si

Profital fluid	Proteina surfactante		0,2	si
ProNet alpha	Proteina surfactante		0,15	si
Silwet Top	trisiloxano		0,15	no
Sorbilene L	polioxietilen (20) sorbitan monolaurato		0,1	si
Sorbilene O	polioxietilen (20) sorbitan monooleato		0,1	si
Sticman	latex		0,1	concentración !
Trend 90	isodecil alcohol etoxilado		0,1	no
Trifolio-S-forte	aceite de plantas, surfactantes no-iónicos		0,25	si
Validate	lecitina de soja, etanol etoxilado		0,25	si
WetCit	alcohol etoxilado graso		0,05	no
Zellex	alquilo xipolietileno xietanol 70, sulfo succinic acid dioctylester (Na-salt), propan-2-ol		0,05	no
<b>Fertilizantes</b>				
Amalgerol	fertilizante (fluido)		0,3	no
Balio	Cloruro de cinc+ extracto de canela.		0,3	no
Basfoliar Aktiv	fosfato soluble en agua		0,75	si
Bittersalz	sulfato de magnesio		1,6	si
Blattgrün Nfe flüssig	fertilizante NFe		0,4	si
CalciNit	nitrato de calcio		1	si
Calciumchlorid	cloruro de calcio		1	si
Calfruit	cloruro de calcio		2	si
Calfruit	cloruro de calcio		0,5	si
Calstip	cloruro de calcio		2	si
Calstip	cloruro de calcio		0,5	si
Chelal Mg	magnesio quelatado		0,5	si
Csöpp Mix fertilizer	NPK-fertilizante		0,5	si
Düngal Calcium	cloruro de calcio		2	si
Falnet	oxido de magnesio		1	concentración !
Fimum Fruchtkalk	Ca(OH)2 + Mg(OH)2		0,4	no
FolanxCa29	formiato de calcio		0,5	no
Foliarel	borato de sodio		2	no
Urea	carbamida		1,4	si
Kendal TE	cobre		0,5	si
Lebosol-Kalium-Plus	NPK-fertilizante		0,375	si
Lebosol-Magnesium500	hidróxido de magnesio		1	si
Lebosol-Magnesium-Plus	NP-fertilizante		0,375	concentración !
Löschkalk	hidróxido de calcio		2	no testado
Magnisol	carbonato de magnesio pH 10		0,8	si
Optycal	Ca-Formiat		0,375	si
PHC Organic plant feed	fertilizante		2	si
Phos 60 EU	NK-fertilizante		0,16	si
Phos 60 EU + Proliq Calcium LQ	NK-fertilizante + cloruro de calcio		0,16 + 2	si
Phos 60 EU + Proliq Amino Calcio	NK-fertilizante + cloruro de calcio, aminoácidos		0,16 + 1	si
Phosfik	PK-fertilizante		0,3	si

Phosfung	NK-fertilizante		0,25	si
Proliq Calcium LQ	cloruro de calcio		2	si
Proliq Amino Calcio	cloruro de calcio, aminoácidos		1	si
Protex-Cu	cobre		0,167	no
Resistance	potasio		0,3	si
Rudd Fertilizer HU	fertilizante (fluido)		0,1	concentración !
Sergomil L60	cobre		0,15	concentración !
Solubor	boro		0,3	no
Stickstoffdüngerlösung 15%N	tiosulfato de amonio (ATS)		1,5	si
Tracer	micro nutrientes		2	si
Tracer	micro nutrientes		0,5	si
Vittafos	NPK-fertilizante (fluido) con micronutrientes		0,3	si
Zöldpajzs	fertilizante(fluido)		1	concentración !
<b>Reguladores de crecimiento</b>				
Diramid	$\alpha$ -naftil-ácido acético		0,8	si
Flordimex	eteron (ácido z-cloroetilfosfónico)		0,03	si
Gibb plus	giberelinas GA4 y GA7		0,1	si
Gibb3	ácido giberélico GA3		1 Tabl. / 60 l agua	si
Novagibb	ácido giberélico		0,1	si
Promalin	benciladenina-giberelinas GA4+7	19g/l 19g/l	0,05	si
Regalis	prohexadiona cálcica		0,25	si
Regulex 10 SG	giberelinas GA4+GA7		0,01	si
Ursus	paclobutrazol	250 g/L	0,3	si