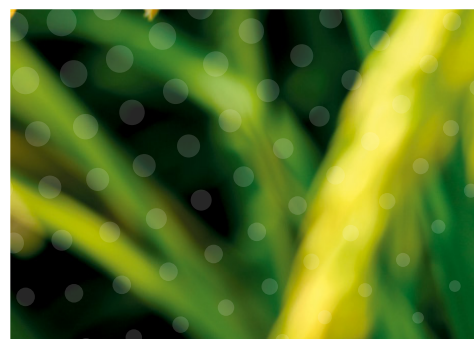
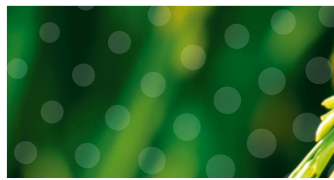


agroser

Sembramos futuro...



PORTAFOLIO AGROSER

*Soluciones integrales en
Protección de Cultivos*

2025

www.agroserag.com





HERBICIDAS



Producto	Ingrediente Activo	Formulación	Concentración	Usos
Allister 400 EC	Carfentrazone ethyl	EC	400 g/l	Herbicida selectivo no sistémico. Su compuesto es absorbido por el follaje, seguido de una translocación muy limitada dentro de las plantas tratadas. Actúa mediante la inhibición de la protoporfirínógeno oxidasa, enzima clave en la vía de biosíntesis de la clorofila de la planta.
Ametrol 500 SC	Ametrina	SC	500 g/l	Herbicida pre y post emergente para el control de gramíneas y hojas anchas en caña de azúcar, café, banano, piña y palma africana.
Ametrol 80 WG		WG	800 g/Kg	
Aminex 720 SL	2,4 D	SL	720 g/l	Herbicida hormonal post emergente para el control de hojas anchas en arroz, caña, maíz, potreros y sorgo.
Batazo 80 WG	Diurón	WG	800 g/Kg	Herbicida sistémico pre y post emergente para el control de hojas anchas y gramíneas en caña de azúcar, café y algodón.
Bentagran 480 SL	Bentazone	SL	480 g/l	Herbicida selectivo post emergente de contacto, para el control de malezas ciperáceas y de hoja ancha en arroz. No tiene acción residual, por lo que no afecta a los cultivos subsiguientes en rotación.
Celtic 250 SC	Quinclorac	SC	250 g/l	Herbicida sistémico, residual y selectivo para el control de algunas malezas de hoja ancha y ciperáceas. Actúa en forma pre y post emergente como un regulador de crecimiento de las malezas. Se absorbe a través de las hojas y raíces, hasta que sobreviene la muerte de las malezas.
Clanker EC	Clomazone	EC	480 g/l	Herbicida selectivo para el control de gramíneas en arroz. Absorbido por las raíces y brotes, es trasladado en forma ascendente hacia las hojas de la planta.
Crusher EC	Butaclor	EC	600 g/l	Herbicida sistémico pre emergente para control de ciertas malezas de hoja ancha y gramíneas en cultivo de arroz.
Dante 480 SC	Mesotrione	SC	480 g/l	Herbicida sistémico residual y selectivo, efectivo contra un amplio rango de malezas que incluyen hojas anchas, gramíneas y ciperáceas en caña de azúcar y maíz.
Desafio EC	Cyhalofop butyl	EC	180 g/l	Herbicida post emergente sistémico recomendado para el control de gramíneas en arroz. Posee rápida absorción a través del follaje de las plantas. Es trasladado a los tejidos meristemáticos de la planta, donde ejerce su acción herbicida.
Destroyer SL	Diquat	SL	200 g/l	Herbicida, desecante y defoliante, con actividad por contacto, no selectivo que es rápidamente absorbido por los tejidos verdes de las plantas e interactúa con el proceso fotosintético para producir compuestos que destruyen las células de las plantas. Desecha rápidamente cultivos y malezas en palma de aceite.



HERBICIDAS



Producto	Ingrediente Activo	Formulación	Concentración	Usos
	Bispyribac sodio	SC	100 g/l	Herbicida sistémico post emergente para el control de gramíneas, ciperáceas y hojas anchas en arroz.
		SC	400 g/l	
	Ametrina + Diurón	WG	400 + 400 g/Kg	Herbicida post emergente de amplio espectro para el control de malezas gramíneas, ciperáceas y de hoja ancha en cultivos de piña, plátano y caña de azúcar. Se aplica en post emergencia total al cultivo y en aplicación dirigida a las malezas.
	Picloram + 2,4D	SL	15 + 150 g/l	Herbicida recomendado para controlar malezas de hoja ancha, herbáceas y arbustivas en potreros, formulado en base a dos ingredientes activos: 2,4 - D que actúa incrementando la biosíntesis y producción de etileno causando una división celular incontrolada y daños en tejidos vasculares, y Picloram que es absorbido y traslocado, generando alteraciones en la síntesis de ácidos nucleicos y proteínas.
	Metsulfuron methyl	WG	600 g/Kg	Herbicida sistémico selectivo que puede ser absorbido por las raíces o por el follaje de las plantas a través de las soluciones del suelo. Recomendado para cultivos de arroz, caña y potreros. Se utiliza en post emergencia.
	Fluroxypyr meptyl	EC	288 g/L	Herbicida hormonal, selectivo y sistémico que absorbe principalmente por vía foliar y se transloca a toda la planta, recomendado para el control post-emergente de malezas de hoja ancha en potreros.
	Fluazifop-p-butyl	EC	125 g/l	Herbicida sistémico post emergente que es absorbido por vía foliar. Impide la biosíntesis de los ácidos grasos y de los fosfolípidos. Recomendado en cultivos de frijol y zanahoria.
	Oxyfluorfen	EC	240 g/l	Herbicida pre emergente recomendado para el control de malezas gramíneas y de hoja ancha en cultivos de arroz, cebolla y café. Posee un largo efecto residual que permite mantener el cultivo limpio durante el periodo crítico de competencia de malezas.
	Glifosato	SL	480 g/l	Herbicida sistémico de amplio espectro, no selectivo, para control general de malezas en frutales, café, potreros, banano, plátano, palma y arroz. Se usa además como desecante en sorgo y madurante en caña de azúcar.
		SL	648 g/l	
		WG	747 g/Kg	



HERBICIDAS



Producto	Ingrediente Activo	Formulación	Concentración	Usos
	Metribuzina	SC	480 g/l	Herbicida triazinona selectivo, sistémico y residual. Es principalmente absorbida por las raíces y hojas, inhibiendo la transferencia de electrones en la fotosíntesis. Para un control eficiente, el suelo debe mantener suficiente humedad.
	Clethodim	EC	240 g/l	Herbicida selectivo, sistémico, post e mergente para el control de malezas gramíneas anuales y perennes.
	Metolachlor	EC	960 g/l	Herbicida selectivo, de aplicación presiembra incorporada o pre emergencia, especialmente recomendado para el control de gramíneas, ciperáceas y algunas hojas anchas en maíz. Se absorbe principalmente a través del coleoptilo y/o hipocótilo de las plantas en germinación.
	Atrazina	SC	500 g/l	Herbicida pre y post emergente para el control de gramíneas y hojas anchas en maíz y caña de azúcar.
		WG	900 g/Kg	
	Linuron	SC	500 g/l	Herbicida que proporciona un espectro selectivo de control de malezas. Se aplica en pre emergencia afectando la fotosíntesis, inhibiendo el paso de electrones a nivel del fotosistema II, y en post emergencia temprana de las malezas. Recomendado en cultivos de arroz, maíz y tomate.
	Glufosinato de Amonio	SL	200 g/l	Herbicida no selectivo de amplio espectro con acción de contacto, post emergente a las malezas, con efecto en gran cantidad de malezas gramíneas, hojas anchas y ciperáceas.
	MSMA	SL	720 g/l	Herbicida post emergente de contacto para el control de gramíneas y ciperáceas en caña, café, frutales, palma, pastos y áreas no cultivadas. Su baja volatilidad facilita su manejo durante la aspersión, evitando daño en cultivos cercanos.
	Fluazifop -p- butyl + Fomesafen	ME	125 + 250 g/l	Mezcla de dos herbicidas, fomesafen de contacto y fluazifop-p-butyl sistémico; es un producto que presenta una amplia ventana de aplicación, selectivo al cultivo de frijol que se usa en el control post emergente de las malezas.
	Oxadiazon	SC	380 g/l	Herbicida preemergente, selectivo, que actúa por contacto contra gramíneas y hojas anchas en arroz bajo riego y secano favorecido, es un inhibidor de la protoporfirinogeno oxidasa, causando un daño irreversible en la membrana celular de las malezas.
		EC	250 g/l	
	Propanil	EC	480 g/l	Herbicida post emergente, selectivo para el control de hojas anchas, gramíneas y ciperáceas en arroz.



HERBICIDAS



Producto	Ingrediente Activo	Formulación	Concentración	Usos
 POTRERON 101	Picloram + 2,4D	SL	64 + 240 g/l	Herbicida post emergente sistémico para el control de hojas anchas herbáceas y arbustivas en potreros.
 POTRERON 212		SL	120 + 240 g/l	
 Puntero SL	Picloram + 2,4D	SL	80 + 160 g/l	Herbicida post emergente sistémico para el control de hojas anchas herbáceas y arbustivas en potreros.
 Quemazone	Paraquat	SL	200 g/l	Herbicida no selectivo. Actúa sobre las partes verdes de la planta.
 Raudal 500 WG	Diflufenican	WG	500 g/Kg	Herbicida selectivo de contacto y residual, pre y post emergente temprano para el control de malezas de hoja ancha, gramíneas y ciperáceas. Empleado como sello.
 SALVAJE EW	Picloram + Fluroxypyr	EW	80 + 80 g/l	Herbicida recomendado para controlar malezas de hoja ancha, herbáceas y leñosas de difícil control que crecen en potreros. Rápida respuesta de control (4 - 8 días).
 SENTENCIA WG	Halosulfuron methyl	WG	750 g/Kg	Herbicida sistémico, selectivo, que actúa inhibiendo la biosíntesis de los aminoácidos esenciales valina e isoleucina, restringiendo el crecimiento de la maleza en potreros. Inhibe la síntesis de aminoácidos dentro de la planta por el mecanismo acetohydroxyacid sintasa - AHAS.
 Slider	Picloram	SL	240 g/l	Herbicida sistémico selectivo; especialmente recomendado para el control de malezas de hoja ancha, herbáceas y semileñosas que crecen en potreros.
 Tressor 500 SC	Terbutrina	SC	500 g/l	Herbicida selectivo para aplicación en pre y posemergencia, absorbido por vía foliar y radicular con translocación acropetala y transporte vía xilema. Aplicado al follaje presenta acción de contacto. Por su mecanismo de acción comienza a actuar cuando inicia el proceso de fotosíntesis. Control de la mayoría de hojas anchas y gramíneas anuales.
 VENDAVAL 70WG	Metribuzina	WG	700 g/Kg	Herbicida para el control de malezas gramíneas y de hoja ancha en cultivos de papa en pre o post emergencia temprana y para tomate en post emergencia temprana en forma dirigida.
 Zulu SL	Glufosinato de amonio	SL	150 g/l	Herbicida no selectivo con acción de contacto, post emergente y de amplio espectro, para el control de malezas anuales y perennes. Aplicación en post emergencia. Recomendado para cultivos como arroz, banano, plátano, café, palma, soya, maíz y frutales en general.



FUNGICIDAS



Producto	Ingrediente Activo	Formulación	Concentración	Usos
 Aliado WG	Famoxadone + Cymoxanil	WG	225 + 300 g/Kg	Fungicida preventivo y curativo con dos ingredientes activos, de eficaz acción. Famoxadone que actúa por contacto, presentando buena actividad residual, inhibiendo la respiración y bloqueando la energía para las funciones celulares y Cymoxanil que posee actividad sistémica de contacto y local, inhibiendo múltiples procesos celulares y la germinación de esporas. Por combinar dos distintos mecanismos de acción, es ideal para prevenir el desarrollo de resistencia.
 Banazole 250 EC	Difenoconazol	EC	250 g/l	Fungicida sistémico y de contacto, con actividad preventiva, curativa y erradicante contra Sigatoka negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>) en plátano y banana, Antracnosis (<i>Colletotrichum Lindemuthianum</i>) en frijol.
 Bandana 750 WG	Tricyclazole	WG	750 g/Kg	Fungicida triazol con acción preventiva, curativa y sistémica, que inhibe la biosíntesis del ergosterol y de la melanina en la pared celular de los hongos patógenos. Es absorbido rápidamente por las raíces y hojas y transportado hacia el extremo de las hojas a través del xilema y el apoplasto ascendentemente. Recomendado principalmente para el control de <i>Pyricularia oryzae</i> en arroz.
 Batuta SC	Trifloxystrobin + Tebuconazole	SC	100 + 200 g/l	Fungicida preventivo-curativo; dado las características que le confieren sus ingredientes activos, le permite un amplio espectro de acción contra diversas enfermedades en numerosos cultivos.
 BOXEO 750 WG	Trifloxystrobin + Tebuconazole	WG	250 + 500 g/Kg	Fungicida de uso agrícola que actúa por medio de la inhibición de la respiración mitocondrial bloqueando la transferencia de electrones en la cadena. Es un fungicida sistémico, preventivo-curativo de acción mesostémica y erradicante.
 Cavalier 325 SC	Azoxystrobin + Difenoconazol	SC	200 + 125 g/l	Fungicida de amplio espectro con acción sistémica y de contacto, para el control de enfermedades como Alternaria, Antracnosis, Pyricularia, Botrytis, mildew polvoso, Rhizoctonia y manchado de grano en cultivos de arroz, frutales, vegetales y ornamentales.
 Contender 500 EC	Isoprothiolan + Propiconazol	EC	400 + 100 g/l	Fungicida que actúa por contacto y vía sistémica, de amplio espectro y residual, especialmente recomendado para el control de enfermedades fungosas en el cultivo de arroz.
 Curacarb 600 FS	Carbendazim	SC	500 g/l	Fungicida sistémico preventivo y curativo de amplio espectro para el control de <i>Pyricularia oryzae</i> en cultivos de arroz; <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> en frijol; <i>Botrytis cinerea</i> en fresa; <i>Colletotrichum spp</i> , <i>Cladosporium spp</i> , <i>Penicillium spp</i> , <i>Alternaria spp</i> , <i>Dreschlera sp</i> , <i>Giberella sp</i> en sorgo; <i>Cercospora sp</i> , <i>Botrytis sp</i> , <i>Antracnosis</i> y <i>Colletotrichum spp</i> en hortalizas.
 Cybel 280 SC	Azoxystrobin + Cyproconazole	SC	200 + 80 g/l	Fungicida sistémico, protectante, curativo, erradicante y antiesporulante. Tiene propiedades sistémicas y de contacto en cultivos de arroz y otros cultivos.
 Doblete WP	Cymoxanil + Mancozeb	WP	80 + 640 g/Kg	Fungicida de acción preventiva y sistémica local, así como de post infección cuando el hongo se encuentra en fase de incubación. Recomendado para el control de Gota (<i>Phytophthora infestans</i>) en papa y tomate, así como en mildew vellosa en cebolla (<i>Peronospora destructor</i>).



FUNGICIDAS



Producto	Ingrediente Activo	Formulación	Concentración	Usos
	Metalaxyl + Mancozeb	WP	80 + 640 g/Kg	Fungicida sistémico y protectante, recomendado para el control de goma (Phytophthora infestans) y mildew veloso (Peronospora sparsa) y cenicienta (Peronospora destructor). Recomendado para aplicación en cultivos de papa, ornamentales y cebolla.
	Prochloraz	EC	400 g/l	Fungicida protectante y erradicante, de acción traslaminar y amplio espectro, para el control del complejo del manchado del grano y Piricularia oryzae en arroz; Cladosporium equinulatum en clavel; Sphaerotheca pannosa y Botrytis cinerea en rosa.
	Fosetyl aluminio	WP	800 g/Kg	Fungicida sistémico para el control de mildew veloso (Peronospora sparsa) en el cultivo de rosa; tizón tardío (Phytophthora infestans) en papa, tomate, uchuva, lulo, tomate de árbol.
	Mancozeb	SC	430 g/l	Fungicida protectante de amplio espectro, para el control de Phytophthora infestans en papa; Pyricularia oryzae, Cercospora oryzae, Helminthosporium, Colletotrichum spp en arroz; Peronospora destructor, Alternaria porri, Botrytis spp en cebolla, ajo y puerro; Phytophthora infestans en tomate; Diplocarpon rosae en rosa; Botrytis cinerea, Ascochyta sp, Septoria leucanthemi en crisantemo.
		WP	800 g/Kg	
	Tebuconazol	EW	250 g/l	Fungicida sistémico de acción preventiva, curativa y erradicante. Puede ser aplicado aún después de la aparición de los síntomas de la enfermedad. Es absorbido rápidamente por la planta, con traslocación principalmente acropétala. Recomendado para cultivos de arroz, banano, cebolla y tomate. Actúa sobre enfermedades como Alternaria, sigatoka y manchado de grano.
	Benomil	WP	500 g/Kg	Fungicida sistémico preventivo y curativo de amplio espectro, para el control de Pyricularia oryzae en arroz; Botrytis cinerea en fresa; Colletotrichum lindemuthianum en frijol; Botrytis sp en clavel.
	Cymoxanil + Propineb	WP	60 + 700 g/Kg	Fungicida del grupo de los ditiocarbamatos. Mezcla formulada de un fungicida preventivo (Propineb) y un fungicida curativo (Cymoxanil), con extraordinarias características preventivas y curativas sobre hongos de la clase Oomicetos, para el control de goma (Phytophthora infestans) en el cultivo de papa, tomate, lulo, uchuva y tomate de árbol.
	Dimetomorf	WP	500 g/Kg	Fungicida que actúa sobre oomicetos, ocasiona la muerte o lisis de la pared celular y ofrece una excelente actividad antiesporulante que reduce significativamente el potencial de reinfección de goma (Phytophthora infestans) en el cultivo de tomate y papa.
	Propineb	WP	700 g/Kg	Fungicida con acción preventiva, con amplia acción residual. Actúa por contacto inhibiendo la germinación de los conidios y las esporas en el follaje.



FUNGICIDAS







Producto	Ingrediente Activo	Formulación	Concentración	Usos
	Isoprothiolan + Carbendazim	SC	300 + 150 g/l	Fungicida sistémico y de contacto, de acción preventiva y curativa contra una amplia gama de hongos. Es especialmente recomendado en arroz para el control de <i>Pyricularia oryzae</i> y <i>Rhizoctonia solani</i> en las plantas y la espiga.
KOCIDE® 2000 WG	Hidróxido de cobre	WG	538 g/Kg	Fungicida inorgánico cúprico de amplio espectro con acción de contacto y efecto protectante. Recomendado para el control de Gota (<i>Phytophthora infestans</i>) en papa y tomate, roya (<i>Hemileia vastatrix</i>) en café y mildew veloso (<i>Peronospora destructor</i>) en cebolla.
	Fludioxonil + Ciprodinil	WG	250 + 375 g/Kg	Fungicida sistémico, de rápida penetración, amplio espectro y efecto preventivo curativo. Por su eficacia probada contra este patógeno en rosas y otros cultivos, constituye una alternativa importante para el manejo eficaz de esta enfermedad, como fungicida protectante y sistémico orientado a prevenir la incidencia del patógeno o para disminuir su dispersión cuando ya está presente en el cultivo.
	Kasugamicina	SL	20 g/l	Fungicida sistémico y bactericida, con acción protectante, recomendado para el control de <i>Pyricularia</i> en arroz, marchitez bacterial en tomate (<i>Cornebacterium michiganensis</i>) y Erwinia en papa (<i>Erwinia carotovora</i>).
	Isoprothiolane	EC	400 g/l	Fungicida perteneciente al grupo de los phosphorothiolatos, es sistémico con acciones preventiva cuando se aplica con las condiciones propicias a la aparición de la enfermedad y curativas cuando ya hay incidencia de la misma. Es un inhibidor de la biosíntesis de fosfolípidos.
	Propamocarb	SL	700 g/l	Fungicida sistémico con actividad preventiva. Absorbido por las raíces, es traslocado en sentido acropétalo; recomendado para el control de mildew veloso (<i>Peronospora sparsa</i>) en cultivos de rosas, tizón tardío o gota (<i>Phytophthora infestans</i>) en papa, tomate, uchuva, lulo, tomate de árbol.
	Propiconazol	EC	250 g/l	Fungicida sistémico y residual, de amplio espectro, que aplicado al follaje tiene un efecto protectante y curativo; recomendado para el control de <i>Curvularia</i> , <i>Helmithosporium</i> , <i>Colletotrichum</i> y <i>Fusarium</i> en cultivos de arroz; <i>Mycosphaerella fijensis</i> en banano; roya (<i>Hemileia vastatrix</i>) en café.
	Prothioconazole	EC	250 g/l	Fungicida sistémico con acción preventiva, curativa y erradicante que inhibe la biosíntesis de esteroides. Recomendado para control de enfermedades en cereales y otros cultivos.
	Azoxystrobin + Flutriafol	SC	250 + 250 g/l	Fungicida de acción preventiva-curativa y erradicante. Se recomienda aplicarlo con la aparición de los primeros síntomas de la enfermedad y cuando las condiciones ambientales favorezcan el desarrollo de la misma.



FUNGICIDAS




Producto	Ingrediente Activo	Formulación	Concentración	Usos
	Fluopicolide + Propamocarb Clorhidrato	SC	62.5 + 625 g/l	Fungicida potenciado con base en 2 ingredientes activos de eficaz acción sobre hongos: Propamocarb interfiere la síntesis de fosfolípidos y ácidos grasos causando interrupción en la formación de la pared celular del hongo, actúa de manera sistémica siendo absorbido por raíces y hojas y traslocado a toda la planta. Fluopicolide tiene acción sobre proteínas específicas, esenciales en las interacciones de la membrana celular. Fluopicolide tiene actividad de contacto en varias etapas del desarrollo de <i>Phytophthora infestans</i> , teniendo acción preventiva.
	Metalaxyl + Propamocarb HCL	WP	150 + 100 g/Kg	Fungicida potenciado con base en 2 ingredientes activos de eficaz acción sobre hongos: Metalaxyl que inhibe el crecimiento y la reproducción de hongos patógenos y Propamocarb clorhidrato que se absorbe por raíces y hojas y es transportado de forma acropetalar.
	Validamicina	SL	30 g/l	Fungicida bactericida de origen biológico, con amplio espectro de control. Excelente acción curativa y erradicante de enfermedades causadas por <i>Rhizoctonia solani</i> en cultivos de arroz y papa.
	Chlorothalonil	SC	720 g/l	Fungicida formulado con base al ingrediente activo Chlorothalonil. Inhibe la respiración de las células del hongo, es decir, la transformación de los hidratos de carbono en energía porque las moléculas de Chlorothalonil se unen a grupos sulfhidrilos de algunos aminoácidos. Las enzimas que afectan al ciclo de Krebs se desactivan y no se produce ATP (adenosin trifosfato). Al no poder completar este proceso la célula muere. Se considera que el Chlorothalonil actúa como un fungitóxico no específico, de acción rápida, pertenece al grupo de inhibidores multisitio.



COADYUVANTES



Producto	Ingrediente Activo	Formulación	Concentración	Usos
	Alkil aril polieter alcohol	SL	350 g/l	Agente humectante no iónico, actúa como coadyuvante con acción humectante, adherente, esparcidor y dispersante. Mejora el efecto en general de los plaguicidas.



INSECTICIDAS



Producto	Ingrediente Activo	Formulación	Concentración	Usos
Berraco 50 SG	Emamectin benzoato	SG	50 g/Kg	Insecticida derivado de los actinomicetos no sistémico que actúa por ingestión aunque muestra también actividad por contacto. Se fija a receptores específicos en el sistema nervioso del organismo objetivo. Recomendado para el control de Gusano cogollero (<i>Tuta absoluta</i>) en cultivos de tomate.
Big Bang OD	Imidacloprid + Beta-cyfluthrin	OD	210 + 90 g/l	Insecticida que contiene mezcla de un neonicotinoide y un piretroide. Con efecto de contacto, ingestión y altamente sistémico. Recomendado para el control de cucarro (<i>Eutheola bidentata</i>) en arroz.
Fenothion 50 EC	Fenitrothion	EC	500 g/l	Insecticida de contacto e ingestión y amplio espectro, para el control de broca (<i>Hypothenemus hampei</i>) en café; <i>Sitophilus oryzae</i> en arroz; <i>Brevicoryne brassicae</i> en repollo; chinche (<i>Collaria columbiensis</i>) en pastos.
Futur 350 SC	Thiodicarb	SC	350 g/l	Insecticida de acción residual, principalmente por ingestión y con efecto de contacto. Recomendado para el control de polilla guatemalteca (<i>Tecia solanivora</i>) en el cultivo de papa y gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>) en maíz.
GALEÓN 247 SC	Lambdacihalotrina + Thiamethoxam	SC	106 + 141 g/l	Insecticida que combina dos ingredientes activos que le permiten actuar por contacto e ingestión con acción sistémica sobre una amplia gama de plagas de importancia agrícola en numerosos cultivos. Recomendado para el control de Polilla Guatemalteca (<i>Tecia solanivora</i>) en cultivos de papa y Sogata (<i>Tagosodes orizicolus</i>) en cultivos de arroz.
Hyperkill 20 EC	Cipermetrina	EC	200 g/l	Insecticida de acción por contacto que actúa mediante una acción directa tóxica y una indirecta de repelencia. Origina excitación primaria en el sistema nervioso periférico y posteriormente estimula el sistema nervioso central generando parálisis y muerte por inanición. Recomendado para el control de pulguilla en papa.
Hyperkill 25 EC	Cipermetrina	EC	250 g/l	Insecticida de contacto e ingestión de amplio espectro para el control de Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>) en maíz y arroz. Minador de la hoja (<i>Leucoptera coffeella</i>) en café.
Inimectin 1.8 EC	Abamectina	EC	18 g/l	Insecticida acaricida de acción traslaminar, para el control de estados móviles de <i>Tetranychus urticae</i> en el cultivo de rosa; ácaro tostador (<i>Phyllocoptruta oleivora</i>) en cítricos y minador de la hoja (<i>Liriomyza huidobrensis</i>) en frijol.
Inithion 50 EC	Malathion	EC	500 g/l	Insecticida del grupo químico de los Organfosforados, de amplio espectro con acción de ingestión y contacto, posee buen poder de penetración en los tejidos vegetales y es muy tolerado por los cultivos.
Kleios 500 WG	Clothianidin	WG	500 g/Kg	Insecticida con actividad sistémica translaminar y radicular. Se recomienda para el control de plagas en tomate y otros cultivos.



INSECTICIDAS



Producto	Ingrediente Activo	Formulación	Concentración	Usos
Mercamil	Metomil	SC	247 g/l	Insecticida perteneciente al grupo químico de los carbamatos, que actúa por contacto e ingestión. Actúa inhibiendo la enzima colinesterasa en el espacio sináptico de las neuronas.
Metralla[®] 350 WG	Thiamethoxam + Pymetrozine	WG	150 + 200 g/Kg	Insecticida de amplio espectro, sistémico, con actividad por contacto e ingestión. Recomendado para el control de plagas en diversos cultivos.
MIMICOR 100 EC	Pyriproxyfen	EC	100 g/l	Insecticida regulador de crecimiento de insectos en tomate, con acción de contacto e ingestión que interfiere en el proceso de muda y reproducción de los insectos. Actúa inhibiendo la metamorfosis de los estados juveniles y la posterior emergencia de los adultos.
Persuasor[®] SC	Emamectin Benzoate + Indoxacarb	SC	15 + 75 g/l	Insecticida de tipo translaminar con actividad por contacto e ingestión. Se recomienda para el control de larvas de lepidópteros y trips en diversos cultivos. Indicado en el manejo integrado de plagas.
Pertag 384 EC	Permetrina	EC	384 g/l	Producto no sistémico con actividad por ingestión y contacto en papa y cítricos; debe usarse la cantidad necesaria de agua para que con el equipo utilizado se consiga una buena cobertura del follaje.
Radara 100 EC	Alfa-cipermetrina	EC	100 g/l	Insecticida que actúa sobre el sistema nervioso central de los insectos por contacto e ingestión, controlando insectos en estadios juveniles y adultos en papa y arroz.
Relevo[®] 350 SC	Imidacloprid	SC	350 g/l	Insecticida sistémico, de prolongado efecto residual, que actúa por contacto e ingestión, para el control de áfidos (<i>Macrosiphum rosae</i>) en rosas; chicharrita del maíz (<i>Dalbulus maidis</i>) en maíz, mosca blanca (<i>Trialeurodes vaporarum</i>) en tomate, Sogata (<i>Tagosodes orizicolus</i>) en arroz.
Sistoato 40 EC	Dimetoato	EC	400 g/l	Insecticida sistémico de prolongado efecto residual, que actúa por contacto e ingestión contra áfidos. Se absorbe por las hojas y las raíces, traslocándose por toda la planta. Recomendado en cultivos de rosas, maíz, tomate y arroz.
SPARTA 120 SC	Spinosad	SC	120 g/l	Insecticida que actúa sobre los receptores nicotínicos de la acetilcolina. Después de la aplicación los insectos muestran temblores, parálisis irreversible, hasta ocasionar la muerte. Recomendado en el tratamiento de Gusano Cogollero (<i>Tuta absoluta</i>) en cultivos de tomate y Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>) en ornamentales, rosa, pompón y clavel.
Tagxam 25 WG	Thiametoxam	WG	250 g/Kg	Insecticida con actividad sistémica y acción estomacal. Rápidamente se absorbe en la planta y es transportado acropetalamente en el xilema. No presenta efectos fitotóxicos a las dosis recomendadas de uso.



INSECTICIDAS



Producto	Ingrediente Activo	Formulación	Concentración	Usos
Talius	Spirotetramat + Thiamethoxam	SC	110 + 110 g/l	Insecticida que mezcla dos principios activos y mecanismos de acción diferentes para evitar resistencias: Spirotetramat, actúa por ingestión sobre una amplia gama de insectos plaga de importancia agrícola, es rápidamente traslocado, y Thiamethoxam, insecticida de amplio espectro, sistémico con acción de contacto y estomacal. Sus características lo hacen efectivo contra numerosas plagas en diversos cultivos.
Toccata® 350 WG	Thiamethoxam + Emamectin Benzoato	WG	300 + 50 g/Kg	TOCCATA® 350 WG es un insecticida de amplio espectro, sistémico y translaminar con actividad por contacto e ingestión que combina los mecanismos de acción del Thiamethoxam que es un insecticida Neonicotinoide (Modulador competitivo del receptor nicotínico de acetilcolina (nAChR)) y del Emamectin Benzoato, un insecticida del grupo de las avermectinas que actúa como Modulador alostérico del canal de cloruro activado por glutamato (GluCl)
TRABUKO 50 EC	Bifenthrin	EC	50 g/l	Insecticida que pertenece al grupo de los piretroides, actúa por contacto, ingestión sobre una amplia gama de insectos plaga de importancia agrícola en papa y pastos. TRABUKO 50 EC afecta el sistema nervioso de los insectos, al afectar el equilibrio de iones sodio/potasio entre los nervios de la membrana celular causando parálisis del sistema nervioso y la muerte del insecto.
Verdugo	Spiromesifen	SC	240 g/l	Insecticida-acaricida perteneciente al grupo químico de los derivados del ácido tetrónico. Interfiere con la biosíntesis de lípidos, afectando el desarrollo y fecundidad de los ácaros en Clavel, Pompón y Alstroemeria. No aplique el producto si se espera lluvia una hora después de la aplicación, pues el nivel de control puede disminuir.
Zarpazo 250 SG	Emamectin Benzoato + Acetamiprid	SG	50 + 240 g/Kg	Insecticida que combina dos ingredientes activos que le permiten actuar por contacto e ingestión con acción sistémica y translaminar sobre una amplia gama de plagas de importancia agrícola.



REGULADORES FISIOLÓGICOS



Producto	Ingrediente Activo	Formulación	Concentración	Usos
Pitbull 480 SL	Ethephon	SL	480 g/l	Regulador fisiológico con propiedades sistémicas que actúa sobre la maduración y coloración de los frutos. Diluido en agua y pulverizado sobre las plantas, penetra rápidamente en los tejidos por vía foliar y es traslocado. Recomendado para la inducción de floración en cultivos de piña.



agroser

Sembramos futuro...

Carrera 16A No. 78 - 11 Oficina 401
Edificio OIKOS
Teléfono. +57 601 745 1524
Bogotá D.C. - Colombia



www.agroserag.com



Para conocer más
sobre nuestro portafolio
de ***soluciones integrales***
escanea este **código QR**