

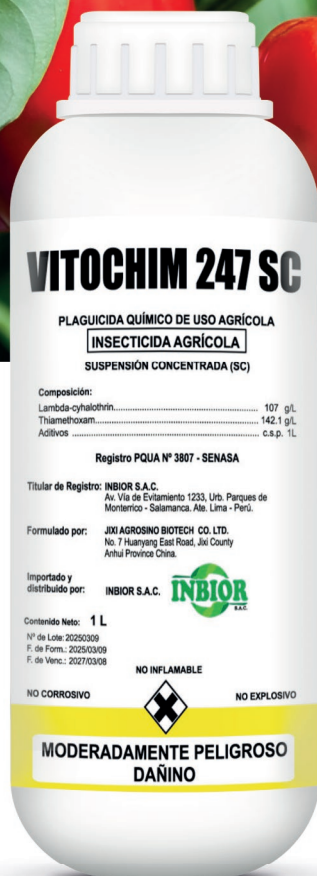


CATÁLOGO PRODUCTOS



INSECTICIDA

www.inbior.com



VITOCHIM 247 SC

Reg. PQUA N° 3807 - SENASA
INSECTICIDA AGRÍCOLA

**Ingrediente Activo: Lambda-cyhalothri 107 g/L +
Thiamethoxam 142.1 g/L**

VITOCHIM 247 SC es un insecticida de amplio espectro. Está compuesto por Lambda-cyhalothrin, piretroide que actúa por contacto e ingestión y Thiamethoxam, neonicotenoide que tiene actividad sistémica de contacto y de estómago desplegando su actividad a través de raíces, hojas y tallos.

S.A.C.

	PLAGA	DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
		ml/cilindro 200 L	L / Ha		
Pimiento	Mosquilla de los brotes <i>Prodioplosis longifila</i>	125	0.145	5	0.2(1) 0.1(2)

PC: Período de Carencia. 1. Lambda-cyhalothrin 2. Thiamethoxam LMR: Límite Máximo de Residuos

Formulación:
Suspensión Concentrada (SC)
Grupo Químico:
Piretroides/neonicotinoide

RODRILAM DUO

Reg. PQUA N° 3858- SENASA
INSECTICIDA AGRÍCOLA

**Ingrediente Activo: Dinotefuran 400 g/Kg +
Fipronil 400 g/Kg**

RODRILAM DUO es un insecticida que combina la acción de los ingredientes activos: Dinotefuran, que actúa como un agonista de receptores nicotínicos de acetilcolina de insectos lo que afecta la sinapsis en el sistema nervioso central del insecto; y también Fipronil, que actúa mediante el bloqueo del efecto del neurotransmisor Ácido y amino butírico (GABA), el principal neurotransmisor inhibidor en insectos.

	PLAGA	DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
		Kg/200 L	Kg/ Ha		
Espárrago	Mosquilla de los brotes <i>Prodioplosis longifila</i>	0.1- 0.2	0.325-0.65	21	0.01 (a) 0.005 (b)

PC: Período de Carencia.

a)Dinotefuran

b)Fipronil

LMR: Límite Máximo de Residuos



Formulación:
Granulos Dispersable (WG)
Grupo Químico:
Dinotefurano: neonicotinoide
Fipronil: fiprol

www.inbior.com



OGRO 50 SG

Reg. PQUA N° 3662 - SENASA
INSECTICIDA AGRÍCOLA

Ingrediente Activo: Emamectin benzoato
Concentración: 50 g/Kg

OGRO 50 SG es un insecticida agrícola de contacto o de ingestión, actúa bloqueando la transmisión neuroquímica provocando contracciones en los músculos del insecto, su parálisis y finalmente la muerte.

	PLAGA	DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
		Kg/ha	g/cil 200 L		
Espárrago	Gusano perforador <i>Heliothis virescens</i>	0.419	150	30	0.001

PC: Período de Carenia.

LMR: Límite Máximo de Residuos

Formulación:
Gránulos Solubles (SG)
Grupo Químico:
Avermectin



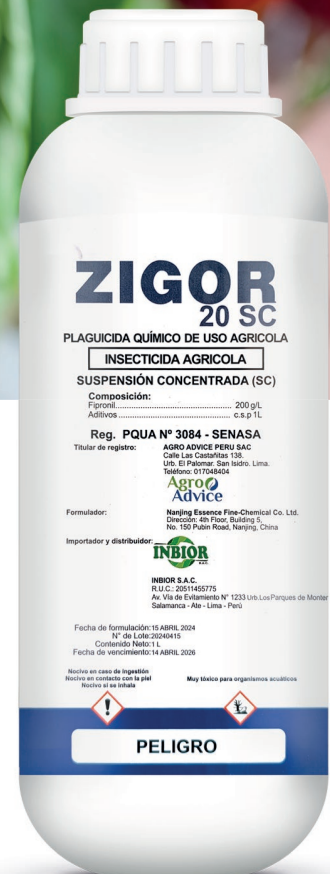
ZIGOR 20 SC

Reg. PQUA N° 3084- SENASA
INSECTICIDA AGRÍCOLA

Ingrediente Activo: Fipronil 200 g/L

ZIGOR 20 SC es un insecticida que actúa por contacto e ingestión, sistémico y con buen efecto residual y de amplio espectro.

ZIGOR 20 SC actúa mediante el bloqueo del efecto del neurotransmisor Ácido y amino butírico (GABA), el principal neurotransmisor inhibidor en insectos.

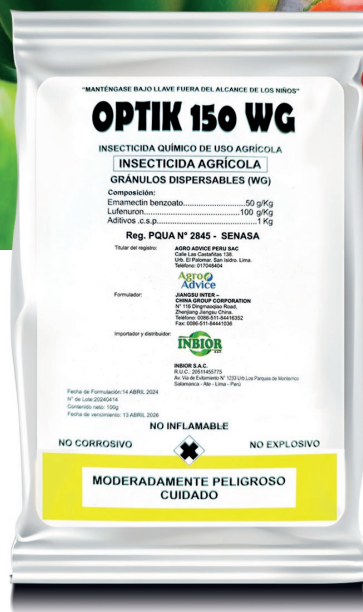


Formulación:
Suspensión Concentrada (SC)
Grupo Químico: Phenylpyrazole

	PLAGA	DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
		L/ha	ml/200L		
Pimiento	Mosquilla de los Brotes <i>Prodidiplosis longifila</i>	0.5	200	30	0.005

PC: Período de Carenia.

LMR: Límite Máximo de Residuos



OPTIK 150 WG

Reg. PQUA N° 2845 - SENASA
INSECTICIDA AGRÍCOLA

Ingrediente Activo: Emamectin benzoato 50 g/Kg + Lufenuron 100 g/Kg

OPTIK 150 WG, es un insecticida que actúa por ingestión, con un ligero efecto un ligero efecto de contacto, contiene Emamectin benzoato, insecticida con efecto translaminar, el cual genera depósitos de emamectin en el mesófilo de las hojas aplicadas, este insecticida al ser ingerido actúa sobre dos receptores post sinápticos generando un flujo constante de iones cloro afectando el sistema neuromuscular del insecto.

Formulación:
Gránulos Dispersables (WG)
Grupo Químico:
Avermectinas - Benzoylureas

	PLAGA	DOSIS	PC (días)	LMR (ppm)
		Kg/200L		
Pimiento	Gusano del capullo del pimiento	0.1	14	a) 0.02
	<i>Heliothis virescens</i>			b) 0.8

PC: Período de Carencia. a)Emamectin benzoato b) Lufenuron

LMR: Límite Máximo de Residuos





FUNGICIDA

www.inbior.com



BUHO 45 EC

Reg. PQUA N° 3661 - SENASA
FUNGICIDA AGRÍCOLA

Ingrediente Activo: Prochloraz
Concentración: 450 g/L

BUHO 45 EC es un fungicida del grupo de los imidazoles, cuyo ingrediente activo es el prochloraz, actúa por contacto, de acción translaminar. Actúa inhibiendo la biosíntesis de ergosterol produciendo el detenimiento del crecimiento y posterior muerte del hongo. Se considera de acción protectante y erradicante.

	PLAGA	DOSIS	PC (días)	LMR (ppm)
		L / Ha		
Palto	Muerte regresiva <i>Lasiodiplodia theobromae</i>	0.1%	14	7

PC: Período de Carenia.

LMR: Límite Máximo de Residuos

Formulación:
Concentrado Emulsionable (EC)
Grupo Químico: Imidazoles

HELATXIL 760 WP

Reg. PQUA N° 3717 - SENASA
FUNGICIDA AGRÍCOLA

**Ingrediente Activo: Propineb 700 g/Kg +
Cymoxanil 60 g/Kg**

HELATXIL 760 WP es un fungicida especializado para el control de la rancha y de patógenos del orden peronosporales en el cultivo de papa, entre otros. Su acción altamente preventiva y curativa, erradica la enfermedad.

S.A.C.

	PLAGA	DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
		Kg/200 L	Kg/ Ha		
Papa	Hielo fungoso, rancha o seca seca <i>Phytophthora infestans</i>	0.5	1.0	14	0.1

PC: Período de Carenia.

LMR: Límite Máximo de Residuos



Formulación:
Polvo Mojable (WP)
Grupo Químico: Acetamida y Ditiocarbamato.

KANSAS

Reg. PQUA N° 3331 - SENASA
FUNGICIDA AGRÍCOLA



Formulación:
Granulos Dispersables (WG)
Grupo Químico:
Estrobilurina

Ingrediente Activo: Azoxystrobin 500 g/kg

KANSAS es un fungicida sistémico con movimientos a través del xilema, con poder protectante y curativo. Inhibe la esporulación del hongo, una vez que este ha ingresado a la planta, evitando su propagación y reproducción.

V/d	PLAGA	DOSIS	PC (días)	LMR (ppm)
		Kg / ha		
	Oidiosis <i>Erysiphe neccator</i>	0.2	14	3.0

PC: Periodo de Carenia.

LMR: Límite Máximo de Residuos

CICLAMEN

Reg. PQUA N° 3214- SENASA
FUNGICIDA AGRÍCOLA

**Ingrediente Activo: Difenoconazole 250 g/L +
Propiconazole 250 g/L**

CICLAMEN es un poderoso fungicida de acción preventiva, curativa, sistémico y de contacto. El fungicida es absorbido rápidamente por las plantas afectando el desarrollo del hongo antes que se presenten los síntomas y cuando éstos ya son visibles.

	PLAGA	DOSIS	PC (días)	LMR (ppm)
		Kg/200 L		
Arroz	Pyricularia <i>Pyricularia oryzae</i>	0.25 - 0.3	35	a) 3.0 b) 7.0

PC: Periodo de Carenia.

a)Difenoconazole

b)Propiconazole

LMR: Límite Máximo de Residuos



Formulación:
Concetrado Emulsionable (EC)
Grupo Químico: Triazoles

TROBINZOL 325 SC

Reg. PQUA N° 3663 - SENASA
FUNGICIDA AGRÍCOLA



Formulación:
Suspensión Concentrada (SC)
Grupo Químico: Estrobilurinas/Triazol

**Ingrediente Activo: Azoxystrobin 200 g/L +
Difenoconazole 125 g/L**

TROBINZOL 325 SC es un fungicida sistémico de amplio espectro con acción protectora y curativa. Es empleado en el cultivo de espárrago para el control de Puccinia asparagi. Está constituido por azoxystrobin y difenoconazole.

S.A.C.

	PLAGA	DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
		ml/cilindro 200 L	L / Ha		
Espárrago	Roya del espárrago <i>Puccinia asparagi</i>	0.2	0.583	100	0.01
Arándano	Blueberry leaf rust <i>thekopsora minima</i>	0.15-0.2	-	1	a)5 b)0.1

PC: Período de Carencia.

a)Azoxystrobin

b)Difenoconazole

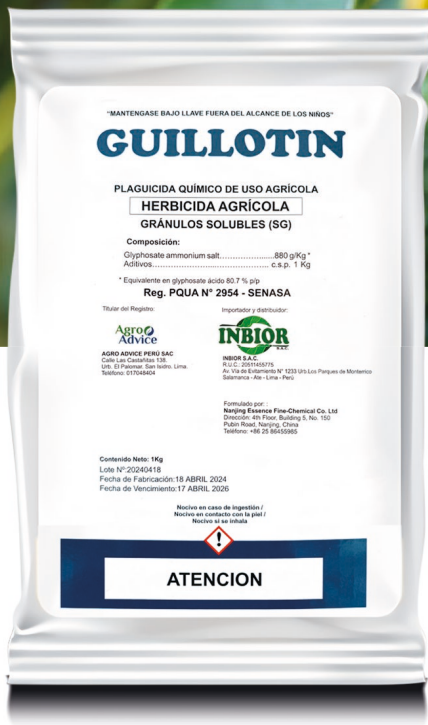
LMR: Límite Máximo de Residuos





HERBICIDA

www.inbior.com



Formulación:
Gránulos Solubles (SG)
Grupo Químico:
Phosphonoglycine

GUILLOTIN

Reg. PQUA N° 2954 - SENASA
HERBICIDA AGRÍCOLA

Ingrediente Activo: Glyphosate ammonium salt. 880 g/Kg

GUILLOTIN es un herbicida sistémico post emergente, no selectivo, controla las malezas, indicadas en el cuadro de usos, de hoja ancha y gramíneas, tanto anuales como perennes. Inhibe la síntesis de ácidos aromáticos esenciales, necesaria para la síntesis de proteínas, afectando el crecimiento celular.

	PLAGA	DOSIS	PC (días)	LMR (ppm)
		L/200L		
Palto	Amor seco	0.8	7	0.1
	<i>Bidens Pilosa</i>			
	Coquito			
	<i>Cyperus rotundus</i>			
	Pata de Gallina			
	<i>Eleusine indica</i>			
	Trianthema			
	<i>Trianthema portulacastrum</i>			

PC: Período de Carenia.

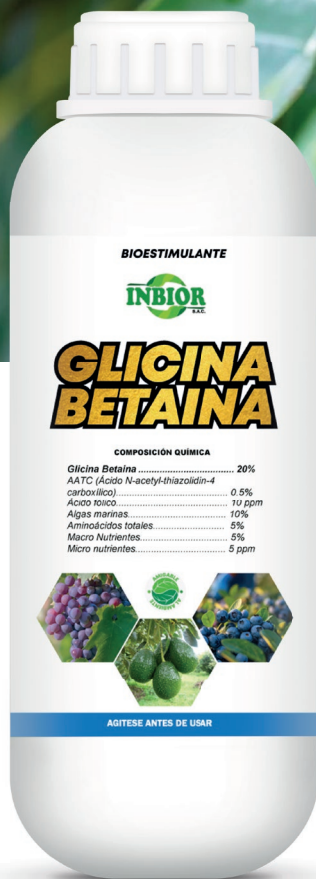
LMR: Límite Máximo de Residuos



BIOESTIMULANTE

www.inbior.com

GLICINA BETAINA



Formulación:
Líquido soluble

Ingrediente Activo: Glicina Betaina AATC (Ácido N-acetyl-thiazolidin-4) 20%

GLICINA BETAINA, es un producto de alta calidad rico en osmolitos orgánicos compatibles que contiene glicina betaina, que protege y fortalece los daños oxidativos de los cultivos ante factores climáticos extremos tales como sequías, temperaturas extremas, salinidad, irradiación luminosa excesiva, virosis, asfixia radicular y el ataque de plagas.

QUITOSANO

Ingrediente Activo: Polímero D-Glucosamina (Quitano) 5% p/v

S.A.C.

QUITOSANO es un bioestimulante del crecimiento vegetal, formulado y enriquecido con Algas marinas y aminoácidos. Diseñado para ser utilizado vía foliar, fertirriego y drench. Promueve el desarrollo de raíces y tallos, además activa los mecanismos de defensa natural de las plantas.



Formulación:
Líquido soluble



COADYUVANTES

www.inbior.com



Formulación:
Líquido soluble
Grupo Químico: Siliconado

SHIKO 100

COADYUVANTE PENETRANTE

Ingrediente Activo: Heptametiltrisiloxano
Concentración: 100%

SHIKO 100 es una silicona para uso agrícola, con propiedades penetrantes y humectantes que mejoran la eficacia de los productos agroquímicos. Reduce la tensión superficial de las mezclas acuosas agrícolas significativamente más bajo de lo que se puede lograr con agentes tensioactivos no iónicos convencionales.

DOSIS:

Agroquímicos	Dosis	
	Cil 200 litros	Concentración
Fungicidas	10 - 30	0.05 - 0.015 %
Herbicidas	30 - 50	0.015 - 0.025 %
Insecticidas	20 - 50	0.010 - 0.025 %
Reguladores de crecimiento	10 - 50	0.05 - 0.025 %
Fertilizantes foliares	30 - 50	0.10 - 0.015 %
Lavado de Plantas	100 a 300 ml/Cil	

FIJADOR

ADHERENTE PENETRANTE

Ingrediente Activo:
Nonil Fenol Polioxietilenado 30%

FIJADOR, es un producto foliar altamente concentrado que tiene como propiedades de ablandador de agua, adherente, penetrante, acidificante, dispersante y regulador de pH. Cuya formulación permite obtener mejores resultados en las cosechas, debido que contiene aditivos orgánicos, diluyentes, humectantes, proporcionando mayor eficacia de la aplicación conjuntamente con los agroquímicos.

DOSIS:

Dosis Recomendada	Cilindro 200 L	Mochila cc.	pH
Con Insecticidas	50 - 100	10 - 15	6.5
Con Fungicidas	80 - 120	12 - 18	5.5
Con Herbicidas	100 - 150	15 - 20	4.5



Formulación:
Líquido soluble



ADHERENTE

HUMECTANTE - SURFACTANTE

**Ingrediente Activo: Laurilfenol
Polioxietilenado 450 g/L**

ADHERENTE, es un fertilizante líquido foliar con componentes tensoactivos, coadyuvantes que aumentan la capacidad de penetración de los agroquímicos.

APLICACIONES	DOSIS 200L/ AGUA
Insecticidas	60 cc - 100 cc
Fungicidas	60 cc - 100 cc
Herbicidas	80 cc - 150 cc

Formulación:
Líquido Soluble

DETERGENTE

AGRÍCOLA

**Ingrediente Activo: Ácidos grasos saponificados
a base de Potasio 15% + Humectantes 85%**

DETERGENTE AGRÍCOLA, Es un producto orgánico que está compuesto por sales potásicas de ácidos grasos procedentes de aceites vegetales.

DOSIS & APLICACIONES

El producto tiene un efecto inmediato en la limpieza, por lo que se debe mojar bien la planta a tratar durante la pulverización.

Aplicación preferentemente en la tarde.

*La concentración recomendada para la aplicación foliar es de:
0.5-1 L/200L de agua.*

Lavado de frutas y vegetales..... 500mL / 20L



Formulación:
Líquido Soluble



Formulación:
Líquido Soluble

CORRECTOR DE pH

**Ingrediente Activo: Ácidos Orgánicos 400 g/L +
Coadyuvantes 390 g/L**

CORRECTOR DE pH, es un nutriente orgánico formulado para corregir las deficiencias del agua que acidifica a base de ácidos orgánicos, que actúan acidificando, dispersando, neutralizando las sales, regula e indica el pH, mejora las propiedades de los agroquímicos en la aplicación. Además los ácidos orgánicos actúan como nutrientes que mejoran el ciclo del cultivo.

DOSIS:

Dosis Recomendada	Cilindro 200 L	Mochila cc.	pH
Con Insecticidas	50 - 100	10 - 15	6.5
Con Fungicidas	80 - 120	12 - 18	5.5
Con Herbicidas	100 - 150	15 - 20	4.5

ACEITE AGRÍCOLA

**Ingrediente Activo: Aceite Vegetal 930 g/L +
Emulsionable y Aditivos 70 g/L**

ACEITE AGRÍCOLA. Es un poderoso microencapsulador que actúa como coadyuvante: dispersante, humectante, adherente, surfactante; que mejora las propiedades y aumenta la permanencia del principio activo de los plaguicidas (insecticidas, fungicidas, herbicidas, etc.) sobre la superficie vegetal.

DOSIS Y APLICACIÓN

La proporción de la dosis a usar en las mezclas para hacer el encapsulado con los insecticidas, fungicidas, herbicidas, es de 1 a 1.

Para mezcla con líquidos:

Para mezclar con plaguicidas líquidos, hacer la mezcla con la misma cantidad de aceite vegetal con el plaguicida en un depósito y agitar bien hasta mezclarse. Luego se añade la premezcla al cilindro. Las mezclas por cada producto a usar se hacen por separado.



Formulación:
Líquido Soluble



Formulación:
Líquido Soluble

JABÓN CÚPRICO

Ingrediente Activo: Sales de Potasio Saponificados 15%+ Cobre 4% + Aditivos emulsionables y humectantes 81%

Es un producto orgánico que está compuesto por sales potásicas de ácidos grasos procedentes de aceites vegetales y Cobre. Es un moderno detergente líquido de pH neutro, totalmente biodegradable, compuesto por sustancias tensoactivas y aditivos, que garantiza una eficaz acción de limpieza y una protección máxima del medio ambiente, se comporta como humectante y solubilizante por lo que elimina todo tipo de suciedad.

DOSIS:

S.A.C.

Jabón Cúprico es efectivo para la limpieza en las plantas, por lo que se debe mojar bien la planta a tratar pulverizar.

Aplicación preferentemente en la mañana y en las tardes.

La concentración recomendada para la aplicación foliar es de: 0.5-1 L/200L de agua.

Lavado de frutas y vegetales 500ml/20L

JABÓN POTÁSICO

Ingrediente Activo: Ácidos grasos saponificados a base de Potasio 15% + Humectantes 85%

Jabón Potasico, es un producto orgánico que está compuesto por sales potásicas de ácidos grasos procedentes de aceites vegetales.

DOSIS:

S.A.C.

Jabón potasico es efectivo para la limpieza en las plantas, por lo que se debe mojar bien la planta a tratar pulverizar.

Aplicación preferentemente en la mañana y en las tardes.

La concentración recomendada para la aplicación foliar es de: 0.5-1 L/200L de agua.

Lavado de frutas y vegetales 500ml/20L



Formulación:
Líquido Soluble