

FICHA TÉCNICA



Sifatec
¡Para quien sólo usa lo mejor!

Sifatec®

Ergostim®

derivado de L-cisteína + ácido fólico
Fertilizante / Líquido

Fertilizante Líquido RSCO-0229/V/98

ERGOSTIM® es un bio-estimulante vegetal formulado a base aminoácidos (L-cisteína 50) y ácido fólico, ya que dicha formulación activa el crecimiento y floración de las plantas con aminoácidos de alta asimilación.

La importancia de la cisteína para las plantas radica en que es determinante para la estructura y función de numerosas proteínas que desempeñan un papel fundamental para la planta. La síntesis de cisteína dentro de la planta es clave ya que constituye la fuente inicial del azufre, ejerce un papel esencial en la defensa de la planta a situaciones de estrés y también influye en la adecuada función de los cloroplastos.

Y el ácido fólico actúa como sustancia estimulante en los más importantes procesos bioquímicos y fisiológicos vegetales ligados a la productividad. Esto sucede incluso en condiciones ambientales desfavorables para los cultivos.

ERGOSTIM® Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios; sin embargo, es necesario que la mezcla sólo se haga con productos debidamente registrados por COFEPRIS.

PRODUCTO	DOSIS (ml/ha)	NÚM DE APLICACIONES	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Ajo y Cebolla	1200 ml	Tres de 400 ml	Cuando la planta tenga 10 cm. De altura y 20 a 40 días después.
Oleaginosas: Ajonjolí, Cártamo, Girasol	800 ml	Dos de 400 ml	Una al iniciar la floración y otra 15 días después.
Alfalfa	4000 ml	8 a 9 de 400 ml	Una después del primer corte antes del riego posteriormente aplicar 400 ml después de cada corte.
Algodón	400 ml	una	Al iniciar la floración.

FICHA TÉCNICA



Sifatec
¡Para quien sólo usa lo mejor!

Sifatec®

Ergostim®

derivado de L-cisteína + ácido fólico
Fertilizante / Líquido

Fertilizante Líquido RSCO-0229/V/98

PRODUCTO	DOSIS (ml/ha)	NUM. DE APLICACIONES	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Arroz (semilla) (cultivo)	200 ml en 1 a 2 L de agua 400 ml.	Una	Al momento de la siembra tratar la semilla para una hectárea
Caña de Azúcar	800 ml.	Una	A los cuarenta días de emergencia.
Leguminosas (semillas)	200 ml/Ha en 1 a 2L de agua.	Una	Al sembrar tratar la semilla necesaria para una hectárea.
Leguminosas Grano, Frijol, soya, chícharo ejotero, haba, garbanzo, lenteja, frijol	1200 ml.	Tres de 400 ml	Una al aparecer la tercera y quinta hoja. Y dos más al iniciar la floración y a los 15 días después.
Maíz-Sorgo (semillas) (para grano o forraje)	1200 ml. 200 ml en 1 a 2 L de agua 800 ml.	Una Dos de 400 ml	Al momento de sembrar, tratar la semilla necesaria para una hectárea. Cuando la planta tenga 25 a 35 cm de altura y 15 días después.
Frutales grandes: Aguacate, Manzana,	1200 ml.	Tres de 400 ml	Una al iniciar la floración, otra 10 a 15 días después y los terceros 15 días después.

FICHA TÉCNICA



Sifatec
¡Para quien sólo usa lo mejor!

Sifatec®

Ergostim®

derivado de L-cisteína + ácido fólico
Fertilizante / Líquido

Fertilizante Líquido RSCO-0229/V/98

PRODUCTO	DOSIS (ml/ha)	NUM. DE APLICACIONES	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Melón, Sandía, pepino, chile y tomate	1200 ml.	Tres de 400 ml	a) Al iniciar floración b) 15 días después de la primera. c) 30 días después de la floración.
Melón, Sandía, pepino, chile y tomate.	1200 ml.	Tres de 400 ml	a) Al iniciar floración b) 15 días después de la primera. c) 30 días después de la floración.
Papa	1200 ml.	Tres de 400 ml	Al tener la planta 4 a 6 hojas y 20 a 40 días después.
Papaya	800 ml	Dos de 400 ml	Al iniciar la formación de flores y 35 días después.
Granos: Trigo, Avena, Cebada.	400 ml	Una	En el periodo de macollamiento.
Vid	800 ml.	Dos de 400 ml	Al iniciar el primer brote de flor y 15 días después.
Plantas de ornato	5 ml o una cucharada en 5 L de agua por cada 100 m2 de jardín.	Una vez al mes durante 3 Meses	Al iniciar la floración o al iniciar la primavera.