



FITO **HORMONAL**

Compuesto Hormonal



**FITO
HORMONAL**
Compuesto Hormonal

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

	CONCENTRACIÓN (P/V)
Auxinas	150 PPM
Citocinina	100 PPM
Giberelina	50 PPM
Algas Marinas	30%
Ácidos Fúlvicos	5%
Microelementos	1.413%
Diluyentes y acondicionantes	58.587%

INFORMACIÓN GENERAL

FITOHORMONAL FETERNA es un compuesto hormonal de auxinas, citocininas y giberelinas, dirigido a la formación de nuevos frutos. Su contenido de ácido giberélico (GA3) favorece el crecimiento vegetativo mediante la división y/o elongación celular en las regiones meristemáticas, promoviendo el desarrollo y crecimiento de la planta.

FITOHORMONAL FETERNA contiene 3 auxinas diferentes (Ácidos Indolbutírico, Indolacético y Naftalenacético), las cuales, tienen como finalidad promover el crecimiento vía división y alargamiento (en raíz, tallo, hoja, fruto, etc.) y particularmente inducir la formación de raíces. Participan en los tropismos de las plantas, inhiben la senescencia o envejecimiento de los tejidos, inhiben la brotación de yemas laterales (axilares) e inhiben la caída de órganos.

El efecto de las citocina de **FITOHORMONAL FETERNA** (6-Bencilaminopurina) en las plantas, es promover la diferenciación celular, estimular la división celular al igual que lo hace las auxinas, reinvertir la dominancia apical (activan el crecimiento de las yemas laterales), activación de yemas adventicias, intervenir en el desarrollo y tamaño del fruto, formación de frutos sin fecundación previa, retrasar la senescencia de las hojas.

Propiedades Fisicoquímicas

Color	Café - oscuro a negro
Apariencia	Líquido viscoso
Potencial de hidrógeno	7 - 7.5
Densidad	1.2 - 1.25 g/ml
Compatibilidad	No se ha registrado incompatibilidad con otros productos

TABLA DE DOSIS

Cultivo	Dosis (L/Ha)	Aplicación
Frutales	0.5 - 1	En etapa de definición floral
Hortalizas	0.5 - 1	En etapa de definición floral
Gramíneas	0.5 - 1	En etapa de definición floral
Berries	0.5 - 1	En etapa de definición floral

CONSIDERACIONES DE USO

Se recomienda calibrar el equipo de aplicación, verter en el tanque de 2/3 a 3/4 de agua requerida para la fumigación, posteriormente, añadir un regulador de pH para optimizar el funcionamiento de los productos a aplicar, el cual, deberá ser entre 5.5 y 6.5 añadir a los insecticidas y/o fungicidas (si son requeridos) y posteriormente **FITOHORMONAL FETERNA**. Finalmente, añada a la mezcla un dispersante y penetrante para obtener mejores resultados.

CONTRAINDICACIONES

No se ha registrado incompatibilidad de este producto, aunque es recomendado hacer pruebas a pequeña escala su aplicación previa. No aplique cuando las ráfagas de viento sean fuertes o la probabilidad de lluvia sea alta para asegurar una buena cobertura y evita el lavado del producto.

FITOTOXICIDAD

Este producto no es fitotóxico en los cultivos y a las dosis aquí recomendadas, le sugerimos seguir las recomendaciones de uso y manejo del producto.

USO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN

Para la aplicación y manejo de este producto se recomienda la utilización de guantes de látex, lentes o máscara de seguridad y cubrebocas. Una vez aplicado es necesario se lave las manos y rostro con abundante agua y jabón o preferentemente tomar una ducha.

Si el producto no fue utilizado en su totalidad, debe resguardarse en un lugar seco, alejado de la luz solar o fuentes de radiación y de calor.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE

Durante el manejo del producto, evite la contaminación de suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, no lavando o vertiendo residuos de plaguicidas o envases vacíos.

Maneje el envase vacío y los residuos de producto conforme a lo establecido en la ley general para la prevención y gestión integral de los residuos, su reglamento o al plan de manejo de envases vacíos de plaguicidas, registrado ante la SEMARNAT.

El uso inadecuado de este producto puede contaminar el agua subterránea. Evite el manejarlo cerca de pozos de agua y no lo aplique en donde el nivel de los mantos acuíferos sea poco profundo (75 cm de profundidad) y los suelos sean muy permeables (arenosos).

En caso de derrames, se deberá usar equipo de protección personal y recuperar el producto derramado con algún material absorbente (por ejemplo, tierra o arcilla), coleccionar los desechos en un recipiente hermético y llevarlo al centro de acopio de residuos peligrosos autorizado más cercano.

Realice el triple lavado de envase vacío y vierta el agua de enjuague en el depósito o contenedor donde prepare la mezcla para aplicación.

FETERNA garantiza la composición del producto en su totalidad, más no así los resultados obtenidos por la aplicación del producto, ya que sale de su control el buen manejo, preparación y aplicación del mismo.

FITOHORMONAL FETERNA es un producto de **FETERNA**. Domicilio: Calle Matamoros #120-2, Centro. CP. 61830, Ario de Rosales, Michoacán. Tel. (425) 122 7941 / (425) 123 7270. Correo: servicioalcliente@feterna.com

PRESENTACIONES

