



Ficha técnica – Productos Fitosanitarios

Ethrel® 240

Regulador de crecimiento / Líquido

DATOS GENERALES DEL PRODUCTO

Ingrediente activo: Ethephon	
Composición porcentual:	
Ingrediente activo: Ethephon: Ácido 2 (cloroetil) fosfónico. NO MENOS DE.....	% en peso 21.70
No. de Registro: RSCO-3056/VI/94	
Descripción: Ethrel 240 es un regulador de crecimiento que una vez absorbido por la planta se descompone y lleva etileno dentro de los tejidos. El etileno es un regulador de crecimiento natural de las plantas, que actúa acelerando la maduración, mejorando la coloración y reduciendo el número de recolecciones, aumentando los rendimientos notablemente. Es un líquido soluble en agua y se aplica en forma de aspersión. Use tanta agua como sea necesario para lograr un cubrimiento completo del cultivo. Úsese exclusivamente en los cultivos que se indican en la siguiente tabla de usos.	

USOS

CULTIVO	TRATAMIENTO	DOSIS L/ha	OBSERVACIONES
Cereales Cebada Arroz Trigo	Para evitar al "Acame" e incrementar el rendimiento.	1.5 – 2.0	Debe realizarse entre los 35 – 45 días después de la germinación.
Café	Para reducir el número de cortes	2.0 – 3.0	Cuando se encuentre un 90 – 95 % de las "cerezas" maduras fisiológicamente.
Manzano	Para uniformizar la producción.	150 – 200 ml/ 100 L de agua	Aplicar tres semanas antes de la cosecha.
Piña	Para inducir floración.	2.0 – 4.0 + 20 – 40 g de urea	Aplicar cuando la planta haya alcanzado una madurez para soportar un fruto de tamaño comercial
Tabaco	Reducir el tiempo en el horno dando un tabaco más uniforme.	4.0 – 8.0	Aplicar después del segundo o tercer tallo cuando las hojas superiores hayan alcanzado una madurez fisiológica.
Tomate	Reducir número de cortes y acelerar la producción.	4.0 – 8.0	Aplicar cuando la mayor parte de la fruta haya llegado al tamaño comercial y se tenga de 5 – 15 % de frutos rojos o pintados.



Ficha técnica – Productos Fitosanitarios

Caña de azúcar	Para mejorar la calidad del azúcar en cosecha temprana.	3.0 – 4.0	8 – 12 semanas antes de la cosecha.
	Para la germinación de caña para “semilla”.	3.0 – 4.0	Aplicar tres semanas antes del corte. Siempre los tallos de “semilla” tan pronto como sea posible después del corte.
	Para aumentar el amacollamiento.	1.0 – 3.0	Cuando los retoños tengan una altura aproximada de 30 – 50 cm (medidos desde el nivel del tallo hasta la parte inferior de la última hoja brotada).
	Para inhibir la floración.	2.0 – 3.0	Debe ser aplicado 1 a 2 semanas antes de la inducción de floración.
Vid	Uniformizar la cosecha y acelerar la maduración.	2.0 – 4.0	Aplicar cuando el 5 – 30 % de los frutos esté coloreado, dirigiendo la aplicación tanto a los racimos como al follaje.
Zarzamora	Madurador de cañas (ramas) y a su vez promueve brotes laterales.	2.0 – 2.5 L / 200 L de agua	Hacer dos aplicaciones, la primera debe de realizarse 2 semanas antes de la defoliación y la segunda aplicación debe realizarse una semana después de la primera aplicación

Tiempo de reentrada a las zonas tratadas es de 24 horas.

PRESENTACIONES DISPONIBLES

1 y 3.785 L