

# FICHA TÉCNICA VIGOFORT

# INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

CON TECNOLOGÍA REACTMAX



**Categoría** Regulador de crecimiento.

Garantía de Citocininas (Forchlorfenuron)...... 0.20 % composición

Característica Vigofort es un regulador fisiológico elaborado con moléculas principal promotoras del desarrollo de alta efectividad cuyo fin es estimular eventos fisiológicos específicos tales como tamaño y

uniformidad de fruto, favorecer el vigor de los brotes laterales

y retrasar senescencia.

Fabricante /
Comercializador

IQCHEMICALS & LABS / Tekquimik

# **MODO DE ACCIÓN Y EFICACIA**

**Vigofort** es un regulador de crecimiento. Es una herramienta que está compuesto de un tipo especial de hormonas de la más alta reactividad, adicionado con la Tecnologia ReactMAX<sup>®</sup> capaz de controlar eventos específicos que son responsables del rendimiento.

- Incrementa el tamaño y uniformidad de las plantas y de los frutos (peso, calibre y tamaño).
- Estimula la brotación lateral (yemas laterales).
- Retrasa la senescencia de los tejidos.
- Contribuye a los procesos de diferenciación de tejidos (estimulan la división celular).
- Gran afinidad con los receptores de la planta.
- Tiene doble efecto en la planta hormonal y bioestimulante.
- Auxilia en el cuajado de las frutas (mayor retención de frutos).



# **MÉTODO DE APLICACIÓN**

La solución preparada del **Vigofort** debe mojar adecuadamente el órgano objetivo. Por los eventos que regula, su uso siempre es a través de aspersión foliar.

La bioactividad del **Vigofort** aplicado a los cultivos se traduce en distintos efectos. Las citocininas contenidas tienen la capacidad de regular distintos procesos fisiológicos de acuerdo, al tejido aplicado, la época de tratamiento y la concentración utilizada.

#### RECOMENDACIONES GENERALES

Vigofort es un regulador de crecimiento y para preparar la mezcla deberá en un recipiente adecuado mezclar la dosis recomendada, con un poco de agua hasta formar una mezcla homogénea, luego verter esta mezcla en el recipiente conteniendo la mitad del total de agua, agitar los componentes, completar con el volumen de agua necesaria, volver agitar hasta que la mezcla sea homogénea. Aplicar sobre el follaje. Calibre el equipo de aplicación para lograr una buena cobertura con el producto. No guardar solución preparada debe ser aplicado el mismo día que se elabora.

#### **COMPATIBILIDAD**

Es una formulación liquida, compatible con fertilizantes foliares de reacción neutra.

#### **FITOTOXICIDAD**

No es fitotóxico a las dosis recomendadas e instrucciones dadas en la etiqueta.

### TABLA DE RECOMENDACIÓN Y DOSIS

CULTIVO	DOSIS	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Rosa	0.75 ml/l	La primera aplicación, deberá ser al inicio de brotación, posteriormente repita en "Punto Arroz"
Piña	2.00 ml/l	Se aplicará en el estado fenológico de flor media o flor 2 y de flor alta o flor 3 secando los pétalos. El producto será aplicado en dos ocasiones con un intervalo de 14 días
Cacao	0.7-1.0 ml/l	Aplique tanto al follaje como a la columna de floración cuando exista prendimiento de los primeros pepinos, esto generalmente sucede cada 30 días después de a ver realizado la poda.
Tomate	2.5 cc/L	Aplique al prendimiento de los primeros frutos y repita cada 21 días preferentemente después de un corte
Papa	1-1.25	Para mejorar brotación al momento de siembra, aplicar 1 mL/L en inmersión o sobre la semilla.  Para mejorar estoloneo, aplicar 1.5 mL al inicio de dicho evento fisiológico.  Para mejorar tamaño y forma de fruto, aplicar 1.5 mL al inicio del llenado de la papa
Arroz	2	Para aumentar macollos (hijos) aplicar al inicio de amacollamiento. Para mejorar calidad de molienda del grano, aplicar cuando el primer tercio de la espiga está expuesta
Hortalizas	1-1.25	Para mejorar conformación de planta, aplicar al inicio del desarrollo vegetativo. para mejorar peso, calibre y uniformidad de fruta aplicar al inicio de floración y cuaje de los primeros frutos, repetir después de cada corte (21 días en tomates determinados)
Brócoli	1.5 – 2	Aplicar a la quinta semana de trasplante en la diferenciación de la pella. Aplica a las 7 semanas de trasplante, en momento de limones, uniformar tamaño y calidad de la pella

