

# “GeFe-400”

## FICHA TÉCNICA

### IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

<b>Empresa:</b>	Agro distribuciones y Servicios del Sur S.R.L.
<b>Producto:</b>	<b>GeFe-400</b> ® -Regulador de Crecimiento
<b>Formulador:</b>	Agro distribuciones y Servicios del Sur S.R.L.
<b>Distribuidor:</b>	Agro distribuciones y Servicios del Sur S.R.L.
<b>Clase de uso:</b>	Regulador de Crecimiento de plantas
<b>Formulación:</b>	Concentrado soluble
<b>Categoría toxicológica:</b>	Ligeramente toxico

### I. INGREDIENTES ACTIVOS:

♣ Giberelina	4%
♣ Solventes	1 L

### II. CARACTERÍSTICAS: Físico – Químicas

♣ Estado físico	Líquido
♣ Color	Verde cristalino
♣ Densidad	1.1 +/- 0.05
♣ PH	3.0 +/- 1.0 a 20 C°
♣ Solubilidad en agua	100 % soluble
♣ Inflamabilidad	No inflamable
♣ Explosividad	No explosivo
♣ Corrosividad	No corrosivo
♣ Combustibilidad	No combustible
♣ Estabilidad de la solución	Estable
♣ Estabilidad de almacenamiento	Estable 3 años

### III. FORMULACIÓN

Concentrado Soluble – SL



IV.

IV.

IV.

## RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS ml/200L	EPOCA DE APLICACION	RESULTADOS
Frutales, Naranja, Limón, Toronja	30-60	60 días antes que la fruta cambie de color, aproximadamente un mes antes de la recolección aplicar sobre la fruta. en limón una vez que el fruto ha cuajado.	Evita la sobre maduración del fruto. Producción mas uniforme. Cascara más dura y resistente. Alargamiento del pedúnculo, frutos mas distanciados evitando el "golpe del sol".
Melón / Sandía	30-60	Con 50% de floración, cuando el fruto tenga 2-3 cm de diámetro, 15 días antes de la cosecha.	Floración mas uniforme. Mayor cuaje de frutos. Aumenta el tamaño del fruto. Mejor manejo en post cosecha. Resistencia a daños ocasionados por manipuleo y transporte.
Hortalizas- Tomate	15-30-60	15 días después del trasplante, inicio del primordio floral (antes de la floración). Aplicar sobre los frutos verdes antes de cosechar, dirigir la aplicación a los frutos.	Rápido desarrollo vegetativo, formación de primordios florales. Mejor calidad del fruto, uniformidad de la cosecha, mantiene el fruto verde por mas tiempo, mejora el tiempo de almacenamiento y transporte.
Cebolla	15-30	Días después del trasplante	Aumento del tamaño del bulbo, mayor rendimiento
Pimiento	15-30-60	30 días después del trasplante. Inicio de la floración	Rápido desarrollo vegetativo. Mayor cuaje de los frutos, mayor rendimiento
Ajo	15-30	Tratamiento de semillas sumergir en la solución durante 15 minutos. 30 días después del trasplante	Rápida y uniforme germinación, estimula el desarrollo vigoroso de la planta, mejora la calidad del bulbo.
Flores, clavel	90-150	8va semana, después del despunte, 12va semana, 16 va. semana	Activa el crecimiento de yemas nuevas. Aumenta distancia de los entrenudos.
Vid	30	Después de la poda	Estimula la brotación de tallos.

## V. MODO DE ACCION



GeFe-400® Provoca el crecimiento o alargamiento de las células, alargamiento de tallos. Refuerza la dominancia apical, estimula el crecimiento de las hojas y de yemas laterales.

GeFe-400® ingresa a través de la cutícula y de las paredes celulares de los diversos órganos de la planta, produciendo un incremento pronunciado del tamaño de las células, así como un incremento en la capacidad fotosintética del cultivo, aumentando contenido de azúcares, elevando la presión osmótica celular expandiéndola; favorece el crecimiento longitudinal de frutos, tallos, alargamiento en vainas y otros cultivos.

## VI. MOMENTO DE APLICACIÓN

**GeFe-400 ®** Aplicar de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta comercial. **GeFe-400 ®** es el único Ácido Giberélico en formulación líquida que promueve el aumento de la producción, mejor cuajado de frutos, induce la floración, interrumpe la latencia de tubérculos. Se utiliza en la mayoría de cultivos como alfalfa, café, naranjo, papa, vid, cucurbitáceas y té.

### Período de reingreso al área tratada:

No existe restricción alguna, por ser un regulador de crecimiento.

## VII. COMPATIBILIDAD

**GeFe-400 ®** es compatible con la mayoría de pesticidas de uso común; sin embargo, antes de hacer una mezcla, deben realizarse ensayos previos.

## VIII. TOLERANCIAS Y CARENCIAS

No aplicable por tratarse de un fertilizante foliar, no biocida.

## IX. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Agro distribuciones y Servicios del Sur S.R.L. no tendrán responsabilidad alguna por ninguna pérdida, sin limitación alguna, pérdidas directas, indirectas o consecuentes, lucro cesante, interrupción de negocios, pérdidas de ingreso, demandas, reclamos, acciones, procedimientos, daños y perjuicios, pagos, gastos u otras obligaciones ocasionadas o sufridas por cualquier persona que tome cualquier acción o se abstenga de tomar cualquier acción a la información contenida en esta Ficha Técnica.

## X. CATEGORÍA TOXICOLÓGICA

**GeFe-400 ®** es un REGULADOR DE CRECIMIENTO muy seguro, pero por una norma elemental de seguridad, se sugiere tomar las más elementales medidas de protección y seguridad durante su uso y manejo.

