SIPCAM IBERIA
Prof. Beltrán Báguena, 5. 46009 VALENCIA SPAIN
TEL.+34 963 483 500 / FAX.+34 963 482 721
info@sipcam.es / sipcamiberia.es

**Hoja informativa**

# HF Calibra

## Regulador de crecimiento, tioauxina activada

**Composición:** Fenotiol (MCPA Ester tioetílico) 2% p/v (20 g/l)
**Formulación:** Concentrado Soluble
**Envases:** 1 litro

Nº Registro: 19.257

GAMA PREMIUM

### CARACTERÍSTICAS

Regulador de crecimiento, formulado con activadores y penetrantes, para aumentar el tamaño o calibre de diversas varidades de mandarino, naranjo y manzano. En albaricoquero, melocotonero, nectarino y ciruelo incrementa el tamaño final del fruto adelantando su maduración.

### CONSEJOS PARA EL EMPLEO

En mandarino y naranjo conviene utilizar HF Calibra, en general, conjuntamente con Liqui K (Potasio queltizado) en todas las variedades, además con Sipfol Max (Aminoácidos + Magnesio) en satsumas, mandarino, clementino y en naranja. En Híbridos y tangelos (Nova, Fortune,Minneola, Fremont, etc.) no deberá añadirse Sipfol Max o culquier otro aminoácido, sustituyéndolo por un abono foliar equilibrado, junto con Magnofol (corrector de Magnesio).
HF Calibra puede, según condiciones y dosis de empleo, retener el desarrollo vegetativo durante algún tiempo, lo que mejora, sensiblemente, el desplazamiento de azúcares hacias los frutos.
Debe aplicarse sobre sazón de riego o lluvia y no tratar cuando las condiciones atmosféricas sean inestables. Dene mantenerse el nivel nutritivo del campo adecuado a la cosecha que se desea obtener.
Es conveniente su empleo con un mojante no iónico (Elogium).
No sobrepasar la dosis recomendada.
No tratar árboles enfermos, débiles, desnutridos o que sufran estrés (humedad, sequía, virosis, carencias, etc.).
Mantener un buen nivel hídrico en el campo.
Aplicar inmediatamente después de preparado el caldo para pulverizar.
Aplicar con temperaturas medias evitando la presencia de rocío o gotas de lluvia y las horas de fuerte calor.
Si se producen lluvias dentro de las 6 horas siguientes a la aplicación de una intensidad torrencial mayor de 10 l/$m^2$, es conveniente repetir el tratamiento a los 4-6 días.
Debe pulverizarse completamente el árbol con gota fina, recubrimiento completo y sin llegar al punto de goteo.
Vigilar que el viento no arrastre líquido pulverizado a otros cultivos.

HF Calibra no debe ser usado masivamente en ningún caso, sin tener, conocimiento exacto de sus efectos, ni en aplicaciones distintas a las autorizadas y aquí recogidas. Aconsejamos consultar con los Servicios Técnicos de Sipcam Iberia.
HF Calibra es un fitorregulador y, como tal, la utilización indebida en dosis, época y condiciones, así como en cultivos no recomendados puede producir efectos distintos a los deseables.

## ÉPOCA DE EMPLEO

HF Calibra puede ser empleado en mandarino y naranjo desde la completa caída de pétalos (frutos con tamaño de unos 10 mm de diámetro) hasta finales de la autorregulación (frutos con 20 mm de diámetro en mandarino y satsumas y de 30 mm en naranja).
En melocotonero y nectarino el HF Calibra deberá aplicarse después de efectuado el aclareo, en el período de endurecimiento del hueso (frutos entre 25-35 mm de diámetro).
En ciruelo se aplicará con el fruto entre 10-20 mm de diamétro.
En albaricoquero se aplicará el HF Calibra después de efectuado el aclareo y al comienzo del endurecimiento del hueso.
En manzano conviene aplicar un mes antes de la fecha prevista de recolección.

| CULTIVOS | MOTIVO DE LA APLICACIÓN | DOSIS |
|---|---|---|
| **Albaricoquero** | Aumentar el tamaño de los frutos y adelantar la maduración | 100 - 150 cc/hl |
| **Ciruelo** | Incrementar el tamaño de los frutos y adelantar la maduración | 100 - 150 cc/hl |
| **Mandarino** | Incrementar el tamaño del fruto | 50-125 cc/hl |
| **Mandarino** | Para evitar la caída del fruto | 100-200 cc/hl |
| **Melocotonero** | Incrementar el tamaño de los frutos y adelantar la maduración | 75-125 cc/hl |
| **Naranjo** | Incrementar el tamaño del fruto | 50-125 cc/hl |
| **Naranjo** | Para evitar la caída del fruto | 100-200 cc/hl |
| **Nectarino** | Incrementar el tamaño de los frutos y adelantar la maduración | 75-125 cc/hl |

La aplicación se realizará mediante pulverización foliar a volumen normal.

Plazo de seguridad en mandarino y naranjo: 7 días cuando el motivo es evitar la caída del fruto.

## MITIGACIÓN DE RIESGOS MEDIOAMBIENTALES

Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 metros hasta las masas de agua superficial.
Para proteger las plantas no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad de 10 metros hasta la zona no cultivada.

## DOCUMENTACIÓN RELACIONADA

**HF Calibra Cítricos 2015 (Folleto)**
**MSDS HF Calibra 2015 (Hoja de seguridad)**