

HF CALIBRA®

Regulador de crecimiento, tioauxina activada
Concentrado Soluble (SL)

COMPOSICIÓN

Fenotiol (MCPA Ester tioetílico) ... 2% p/v (20 g/l)

Inscrito en el Registro Oficial de Productos Fitosanitarios con el nº 19.257

Distribuidor:
SIPCAM IBERIA, S.L.
Prof. Beltrán Báguena, 5
46009 VALENCIA
Tel.: 963 483 500
Sipcam.com/es

® Marca, titular y fabricante:
SIPCAM INAGRA, S.A.
Prof. Beltrán Báguena, 5
46009 VALENCIA
Tlf.: 963 483 500

CONTENIDO NETO : VER ENVASE

LOTE DE FABRICACIÓN : VER ENVASE

FECHA DE FABRICACIÓN : VER ENVASE

ANTES DE ABRIR EL ENVASE, LEER DETENIDAMENTE LA ETIQUETA

**USO RESERVADO A AGRICULTORES Y APLICADORES PROFESIONALES
A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS
INSTRUCCIONES DE USO
AGÍTESE ANTES DE USAR**



- H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
- P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
- P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
- P309+P311+P101 EN CASO DE exposición o malestar: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
- P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
- P391 Recoger el vertido.
- P501 Eliminar el contenido o el recipiente de conformidad con la normativa sobre residuos peligrosos.

RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE

Medidas básicas de actuación:

- Retire a la persona de la zona contaminada.
- Quite inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
- Lave los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos, no olvide retirar las lentillas.
- Lave la piel con abundante agua y jabón, sin frotar.
- No administre nada por vía oral.
- En caso de ingestión, NO provoque el vómito.
- Mantenga al paciente en reposo.
- Conserve la temperatura corporal.
- Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.
- Control hidroelectrolítico, puede provocar hipocalcemia.
- Controle la tensión arterial.
- Puede provocar alteraciones cardíacas.
- Puede producir alteraciones renales.
- Síntomas compatibles con intoxicación etílica.
- Puede ser necesaria la administración de Etanol.
- Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
- Traslade al intoxicado a un centro hospitalario y, siempre que sea posible, lleve la etiqueta o el envase.
- Realizar tratamiento sintomático.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO**Mitigación de riesgos en la manipulación:**

El aplicador deberá utilizar guantes de protección química durante todo el proceso del tratamiento.

No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco.

Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA Y CIENCIAS FORENSES. Teléfono: 915 620 420. En ambos casos tenga a mano el envase o la etiqueta.
UFI: 2T44-2TD2-UE7T-UUQP

Mitigación de riesgos ambientales:

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.

Cualquier actividad que se realice con el presente preparado deberá tener en cuenta las condiciones establecidas en los artículos 31, 32 y 33 del Real Decreto 1311/2012, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE. (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales. Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).

GESTIÓN DE ENVASES:

Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito del pulverizador. Entregar los envases vacíos o residuos de envases bien en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) o directamente en el punto de venta donde se hubieran adquirido si dichos envases se han puesto en el mercado a través de un sistema de depósito, devolución y retorno.

**CARACTERÍSTICAS**

HF CALIBRA®, es un regulador de crecimiento, formulado con activadores y penetrantes, para aumentar el tamaño o calibre de diversas variedades de mandarinos y naranjos y para evitar la caída de frutos. En manzano, incrementa el tamaño de fruto. En albaricoquero, melocotonero, nectarino y ciruelo incrementa el tamaño final del fruto adelantando su maduración. En aguacate y kiwi incrementa el tamaño del fruto.

APLICACIONES AUTORIZADAS

Cultivo	Objeto	Dosis	Forma y época de aplicación (Condic. específico)	P.S.
Mandarino (incluido clementino e híbridos)	Aumentar tamaño fruto Mandarino hasta: 20 mm Naranja hasta: 25-30 mm	0,05 a 0,125% (50 a 125 cc por 100 litros de agua)	Naranja: Aplicar desde la completa caída de pétalos (frutos con tamaño de unos 10 mm de diámetro) hasta el inicio de la autorregulación (frutos con 30 mm) Mandarino: Aplicar desde la completa caída de pétalos hasta que la mandarina tenga 15 – 20 mm	NP
Naranja	Inhibición caída de frutos	0,1 a 0,2% (100 a 200 cc por 100 litros de agua)	Aplicar en variedades tempranas en el momento de cambio de color de los frutos y en variedades tardías además del tratamiento en envero, realizar un segundo tratamiento entre mes y medio y dos meses después del primero	7
Manzano	Aumento peso del fruto	0,075 a 0,15% (75 a 150 cc por 100 litros de agua)	Aplicar un mes antes de la recolección	NP
Melocotonero	Adelanto maduración del cultivo Aumento peso del fruto	0,075 a 0,125% (75 a 125 cc por 100 litros de agua)	Aplicar después del aclareo hasta el endurecimiento del hueso	NP
Nectarino		0,1 a 0,15% (100 a 150 cc por 100 litros de agua)	Aplicar después del aclareo cuando el fruto tenga de 10 mm hasta el endurecimiento del hueso Únicamente para tratamientos a plantaciones comerciales. Aplicar después del aclareo hasta el endurecimiento del hueso	NP
Albaricoquero				
Ciruelo				
Endrino				
Aguacate	Aumento peso del fruto	0,075 a 0,1% (75 a 100 cc por 100 litros de agua) (Gasto producto: 0,75-2,5 l/ha)	Mediante aplicación foliar en 1-2 aplicaciones por campaña, la primera con los frutos cuajados coincidiendo con el reinicio de la brotación y la segunda 15-20 días después	NP
Kiwi	Aumento peso del fruto	0,15 a 0,2% (150 a 200 cc por 100 litros de agua) Dosis máxima: 1,5 l/ha	Mediante aplicación foliar en una sola aplicación de 21 a 28 días después del estado de plena floración (alrededor del 50% de las flores están abiertas, caen los primeros pétalos)	NP

P.S.: Plazo de seguridad. **NP.:** No procede establecer ningún plazo de seguridad.

ÉPOCA Y CONDICIONES DE EMPLEO

Aplicar en pulverización normal.

En todas las variedades de **mandarinos y naranjos** conviene utilizar **HF CALIBRA®** conjuntamente con potasio quelatado. Además, en satsumas, clementinas y naranjas añadir aminoácidos + magnesio. En híbridos y tangelos (Nova, Fortune, Minneola, Ortanique, Fremont, Murcot, etc.) no deberá añadirse nunca ningún aminoácido, pudiendo sustituirse por un abono foliar equilibrado, junto con un 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 hacia los frutos.

Debe aplicarse sobre sazon de riego o lluvia y no tratar cuando las condiciones atmosféricas sean inestables. Debe mantenerse el nivel nutritivo del campo adecuado a la cosecha que se desea obtener.

Es conveniente su empleo con un mojante no iónico, o un regulador de pH que, al mismo tiempo, sirva de mojante.

PRECAUCIONES DE EMPLEO

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.

Si se producen lluvias dentro de las 6 horas siguientes a la aplicación de una intensidad torrencial mayor de 10 l/m², 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. 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 autorizados, puede producir efectos distintos a los deseables.

ADVERTENCIA

Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). La compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.

