

FICHA TÉCNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO

FLORGIB®4L

NÚMERO DE REGISTRO

ES-00197

COMPOSICIÓN

Ácido Giberélico 4% p/v (40 g/l). Contiene Isopropanol.

FORMULACIÓN

Concentrado soluble (SL).

DESCRIPCIÓN

FLORGIB® 4L contiene ácido giberélico GA3, un regulador de crecimiento natural obtenido mediante fermentación y que se encuentra de forma natural en muchas especies vegetales. El ácido giberélico participa en muchos procesos biológicos, por ejemplo, el crecimiento, la floración, el cuajado y la precocidad de producción. Para conseguir los efectos deseados, es muy importante aplicar el producto en el momento adecuado.

CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA



PELIGRO

H225 Líquido y vapores muy inflamables.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.
P260 No respirar la niebla de pulverización.
P280 Llevar guantes y prendas de protección.
P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.
P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar dióxido de carbono para apagarlo.
P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

PRESENTACIÓN

Envases de 1L.

FICHA TÉCNICA

APLICACIONES AUTORIZADAS, DOSIS Y MODO DE EMPLEO

- **Alcachofa:** Aplicar a la dosis de 25-50 ml de producto/100 l de agua, sin que se exceda la dosis máxima de 0,5 l de producto/ha por aplicación. Realizar un máximo de 3 aplicaciones por campaña a intervalos de 15 días, lo que corresponde a un máximo de 1,5 l de producto/ha/campaña. Utilizar un volumen de agua de 400-1000 l/ha. Realizar la primera aplicación en la formación de la cabeza floral central (de 1 a 2 hojas verdaderas). Advertencia: Para lograr el aumento previsto de producción, deben aumentarse proporcionalmente la fertilización y el riego.

- **Mandarino (incluido clementino e híbridos):** Aplicar a la dosis de 25 ml de producto/100 l de agua, sin que se exceda la dosis máxima de 0,25 l de producto/ha por aplicación. Realizar un máximo de 2 aplicaciones por campaña a intervalos de 7 días, lo que corresponde a un máximo de 0,5 l de producto/ha/campaña. Utilizar un volumen de agua de 1000 l/ha. Aplicar desde BBCH 65 (plena floración: alrededor del 50% de las flores están abiertas. Empiezan a caer los primeros pétalos) hasta BBCH 73 (algunos frutos amarillean: se inicia la caída fisiológica de frutos) y repetir si se considera necesario, especialmente en caso que el periodo de floración sea largo. Para maximizar la absorción de GA3, se recomienda que el pH de la disolución se sitúe entre 4 y 5,5.

- **Vid de mesa:** Aplicar a la dosis 75 ml de producto/100 l de agua, sin que se exceda la dosis máxima de 0,75 l de producto/ha por aplicación, con un máximo de 2 aplicaciones por campaña a intervalos de 5 días, lo que corresponde a un máximo de 1,5 l de producto/ha/campaña. Aplicar desde BBCH 53 (inflorescencias claramente visibles) hasta BBCH 79 (todas las bayas de un racimo se tocan). En variedades sin semilla de vid de mesa (Sultanina, Thomson...), una aplicación antes de la floración con brotes de 4-8 cm produce un aumento de la longitud del racimo. Una aplicación durante la floración puede producir adelgazamiento de las uvas. Aplicar FLORGIB® 4L a 75 ml/100 l desde el cuajado hasta que las uvas tengan un diámetro de 3-4 mm para el alargamiento de las uvas y repetir la aplicación 5-12 días después para obtener una medida más homogénea de las uvas.

- **Vid de vinificación:** Realizar una aplicación a la dosis de 12,5-25 ml de producto/100 l de agua, sin que se exceda la dosis máxima de 0,125 l/ha, utilizando un volumen de agua de 500 l/ha. Aplicar desde BBCH 53 (inflorescencias claramente visibles) hasta BBCH 57 (inflorescencias desarrolladas completamente; flores separándose). La mezcla en tanque de FLORGIB® 4L con un adyuvante mejora la penetración y la eficacia del producto.

RECOMENDACIONES GENERALES

Utilizar volúmenes de agua grandes para garantizar una buena cobertura del cultivo. Adaptar el volumen de pulverización al estadio de desarrollo del cultivo y al volumen de vegetación.

Para garantizar una óptima absorción y una buena eficacia de **FLORGIB® 4L**, pulverizar preferentemente cuando la humedad relativa sea alta (es decir, por la mañana o por la tarde). No aplicar en plantas sujetas a estrés hídrico.

No dejar la solución en el pulverizador durante mucho tiempo (por ejemplo, durante la comida o durante la noche).

Se puede producir fitotoxicidad en algunas variedades de alcachofa (Romanesco y Espinoso) y vid (Riesling), así como en algunas variedades de clementino/mandarino (si bien se ha demostrado que su uso es seguro en las variedades Comune, Clemenules y Fina) y en nuevas variedades, por lo que en estos casos se recomienda utilizar dosis bajas.

COMPATIBILIDAD

FLORGIB® 4L no debe mezclarse con aceites minerales ni mezclas alcalinas como el caldo bordelés o el sulfuro de cal.

FLORGIB® 4L no deberá aplicarse durante al menos las 2 semanas anteriores y posteriores a la aplicación de aceite de verano, ya que su absorción se ve afectada negativamente. Consultar al Servicio Técnico antes de aplicar en mezcla en tanque con otros agroquímicos.

FICHA TÉCNICA

Antes de utilizar el producto lea detenidamente las instrucciones contenidas en la etiqueta del envase (cultivos, dosis, precauciones, etc.). La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondiente.