

**NOMBRE DEL PRODUCTO****SIVAR GOLD®****CARACTERÍSTICAS****Fungicida sistémico para el control de mildiu y Phytophthora spp.**

**SIVAR GOLD®** es un fungicida, mezcla de dos sustancias activas (fosfonato de potasio y azoxistrobin), con actividad preventiva, curativa y sistémica.

Fosfonato Potásico:

- ✓ Fungicida sistémico con doble acción:
  1. Control directo de patógenos mediante la inhibición de la germinación y el desarrollo del micelio.
  2. Estimula las defensas naturales de las plantas aumentando su fortaleza y resistencia.
- ✓ Fungicida hidrófilo de rápida absorción y resistencia a la lluvia.
- ✓ Traslocación dentro de la planta de manera sistémica, tanto acrópeta como basípeta que permite el control de frutos, hojas y nuevos brotes.

Azoxystrobin:

- ✓ Fungicida sistémico con actividad translaminar, con acción protectora, curativa y erradicante.
- ✓ Inhibe la germinación de las esporas y el desarrollo del micelio. Notable actividad antiesporulante.
- ✓ Traslocación acrópeta lenta, pero con distribución uniforme por toda la hoja.
- ✓ Muy activo en el control de la infestación, germinación e infección inicial.

**SIVAR GOLD®** posee un amplio espectro de acción con una excelente gestión de resistencias gracias a la acción combinada de las dos materias activas.

Autorizado para su uso en berenjena, melocotonero, patata, tomate y vid.

**NÚMERO DE REGISTRO**

ES-01484

**COMPOSICIÓN**

Fosfonato potásico 25,5% p/v y Azoxistrobin 6,25% p/v.

**FORMULACIÓN**

Suspensión concentrada (SC)

**MODO DE ACCIÓN FRAC**

|       |     |           |
|-------|-----|-----------|
| GRUPO | 11  | FUNGICIDA |
| GRUPO | P07 | FUNGICIDA |

**CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS**

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Aspecto                    | Líquido beige claro |
| pH<br>(1% Solución acuosa) | 5,5 – 6,5           |
| Densidad (a 20°C)          | 1,25 – 1,31g/ml     |
| Solubilidad                | Dispersable en agua |

**PRESENTACIÓN**

| Envase | Unidades<br>caja | Peso Bruto<br>caja | Capacidad<br>pallet |
|--------|------------------|--------------------|---------------------|
| 1 L    | 12 x 1 L         | 16,2 Kg            | 480 litros          |
| 5 L    | 4 x 5 L          | 27,2 Kg            | 600 litros          |

**APLICACIONES AUTORIZADAS, DOSIS Y MODO DE EMPLEO**

**SIVAR GOLD®** se aplica mediante pulverización normal con los siguientes condicionamientos fitoterapéuticos por cultivo:

| Cultivo      | Agente                                                                   | Dosis (l/ha) | Nº<br>aplicaciones | Intervalos | Vol.<br>Caldo        | Forma y<br>época de<br>Aplicación                                                                                   |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------|------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Berenjena    | Mildiu de la patata y el<br>tomate ( <i>Phytophthora<br/>infestans</i> ) | 3            | 3                  | 10 días    | 300-<br>1000<br>l/ha | Aplicar en todos los<br>estadios                                                                                    |
| Melocotonero | <i>Phytophthora spp.</i>                                                 | 3            | 2                  | 10 días    | 300-<br>1000<br>l/ha | Incluye nectarino.<br>Aplicar en otoño<br>(BBCH91-92) y/o<br>primavera (BBCH 60-<br>69) y/o verano (BBCH<br>70-81). |

| Cultivo                           | Agente                                                            | Dosis (l/ha) | Nº aplicaciones | Intervalos | Vol. Caldo    | Forma y época de Aplicación        |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------|------------|---------------|------------------------------------|
| Patata                            | Mildiu de la patata y el tomate ( <i>Phytophthora infestans</i> ) | 3            | 3               | 10 días    | 300-1000 l/ha | Aplicar en todos los estadios      |
| Tomate                            | Mildiu de la patata y el tomate ( <i>Phytophthora infestans</i> ) | 3            | 3               | 10 días    | 300-1000 l/ha | Aplicar en todos los estadios      |
| Vid de mesa y vid de vinificación | Mildiu de la vid, ( <i>Plasmopara viticola</i> )                  | 3            | 1               | -          | 300-1000 l/ha | Aplicar desde floración (BBCH 53). |

## **Melocotonero (Frutas de hueso) contra *Phytophthora spp.***

- Aplicar a la dosis de 300 ml/hl con un volumen de caldo de 300-1000 l/ha y con un consumo de producto de 3 l/ha.
- Realizar un máximo de 2 aplicaciones con un intervalo mínimo de 10 días.
- Aplicación: en otoño a partir de que los brotes hayan completado su desarrollo con follaje aún verde hasta el comienzo de la decoloración de las hojas (BBCH 91-92). Aplicar en primavera a partir del comienzo hasta el fin de la floración (BBCH 60-69) y/o en verano a partir de la formación hasta el comienzo de la coloración del fruto (BBCH 70-81).
- Sistema de cultivo: aire libre.
- Método de Aplicación: pulverización normal con tractor o manual con mochila.

## **Patata contra Mildiu (*Phytophthora infestans*)**

- Aplicar a la dosis de 300 ml/hl con un volumen de caldo de 300-1000 l/ha y con un consumo de producto de 3 l/ha.
- Realizar un máximo de 3 aplicaciones con un intervalo mínimo de 10 días.
- Aplicar en todos los estadios.
- Sistema de cultivo: aire libre.
- Método de Aplicación: pulverización normal con tractor.

**Tomate y Berenjena contra Mildiu (*Phytophthora infestans*)**

- Aplicar a la dosis de 300 ml/hl con un volumen de caldo de 300-1000 l/ha y con un consumo de producto de 3 l/ha.
- Realizar un máximo de 3 aplicaciones con un intervalo mínimo de 10 días.
- Aplicar en todos los estadios.
- Sistema de cultivo: aire libre o invernadero.
- Método de Aplicación: pulverización normal con tractor o manual con mochila.

**Vid de mesa y Vid de vinificación contra Mildiu (*Plasmopara viticola*)**

- Aplicar a la dosis de 300 ml/hl con un volumen de caldo de 300-1000 l/ha y con un consumo de producto de 3 l/ha.
- Realizar un máximo de una aplicación.
- Aplicar desde floración (BBCH 53).
- Sistema de cultivo: aire libre.
- Método de Aplicación: pulverización normal con tractor o manual con mochila.

**PLAZO DE SEGURIDAD**

- 15 días en melocotonero, patata y vid.
- No procede para berenjena y tomate.

**PRECAUCIONES**

- Aplicar fungicidas con diferente modo de actuación para evitar la aparición de resistencias.
- No se recomienda mezclar con aceites ni aplicar sobre cultivos en los que se han aplicado formulados a base de aceites, porque evitaría la penetración del producto en la planta.
- No se conocen otras incompatibilidades con el producto, pero en cualquier caso antes de realizar una mezcla se recomienda realizar una prueba o consultar con el servicio técnico de la empresa.

**CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA**

---

**ATENCIÓN****UFI: C050-80A2-R005-66VD**

**H410** - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**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.

**P273** - Evitar su liberación al medio ambiente.

**P391** - Recoger el vertido.

**P501** - Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.