



# StopSpi

## FICHA TÉCNICA

### Suspensión de polímeros gelificantes con Fósforo 8% y Potasio 3%

**STOPSPI** es una suspensión de polímeros gelificantes naturales provenientes de macroalgas enriquecida con fósforo y potasio. Dichos polímeros están presentes ampliamente en las paredes celulares de las algas marinas pardas a las cuales confieren elasticidad y flexibilidad. Por su composición **STOPSPI**, luego de ser aplicado, forma una película gelificada que cumple diversas funciones beneficiosas para las plantas además de aportar Fósforo y Potasio. Como beneficio adicional, **STOPSPI** limpia la superficie foliar de residuos dejados por insectos dañinos.

**STOPSPI** es un producto con “residuo cero”.

#### PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO:

- Estado físico: Líquido
- Color: Amarillo
- Olor: Característico
- pH: 7
- Densidad: 0.99 kg/L

**FORMULACIÓN:** Concentrado Soluble – SL

**FORMULADOR:** Biorizon Biotech S.L. - España

**DISTRIBUIDOR:** DROKASA PERÚ S.A.

#### COMPOSICIÓN:

- Polímeros gelificantes naturales
- Fósforo ( $P_2O_5$ ) soluble en agua (8.00 %)
- Potasio total ( $K_2O$ ) soluble en agua (3.00%)

## FORMAS DE USO

Se sugiere tomar en cuenta las siguientes sugerencias para alcanzar el máximo provecho del producto:

### Preparación de la mezcla

- Agitar bien antes de usar.
- Diluir la dosis indicada en un recipiente previo con agua.
- Llevar la solución al cilindro o mochila según sea el caso.
- Completar el volumen requerido.
- Proceder a la aplicación.

### Aplicación del producto

- Es muy importante aplicar cubriendo completamente la planta.
- Realizar al menos 2 aplicaciones dejando 4-6 días entre ellas.
- Aplicar cuando condiciones de temperatura y humedad favorezcan la evaporación del agua y del vehículo en un lapso aproximado de 1-2 horas.
- Evitar aplicar cuando haya agua depositada en la hoja.

## USOS Y DOSIS

| Cultivos            | Dosis ml/200L | Nº Aplicaciones | Momento de aplicación   |
|---------------------|---------------|-----------------|---|
| Uva                 | 500-600       | 4               | 1º: Después del brotamiento<br>2º: Después de la floración<br>3º: Después del cuajado<br>4º: Llenado de frutos. |
| Palto               | 500-600       | 4               | 1º: Pre floración<br>2º: Después del brotamiento<br>3º: Después del cuajado<br>4º: Llenado de frutos            |
| Arándano, frambuesa | 500-600       | 4               | 1º: Después del brotamiento.<br>2º: Pre floración<br>3º: Después del cuajado<br>4º: Llenado de frutos           |
| Banano              | 500-600       | 4               | 1º: Diferenciación floral<br>2º: Después de la floración<br>3º: Después del cuajado<br>4º: Llenado de frutos    |

|   |         |   |   |
|---|---------|---|---|
| Cítricos: Limón, mandarina, naranja                     | 500-600 | 4 | 1º: Después del brotamiento.<br>2º: Después de la floración<br>3º: Después del cuajado<br>4º: Llenado de frutos   |
| Espárrago   | 500-600 | 4 | 1º: Después del brotamiento.<br>2º: 15 días después de la 1º aplicación<br>3º: 15 días después de la 2º aplicación<br>4º: 15 días después de la 3º aplicación |
| Cebolla   | 500-600 | 4 | 1º: Después del trasplante.<br>2º: Crecimiento vegetativo<br>3º: 15 días después de la 2º aplicación<br>4º: Llenado de bulbo                                  |
| Hortícola de fruto: Tomate, pimiento, páprika, piquillo | 500-600 | 4 | 1º: Después del trasplante<br>2º: Prefloración<br>3º: Floración<br>4º: Llenado de fruto   |
| Hortícola de raíz y tubérculo: Papa, camote y zanahoria | 500-600 | 4 | 1º: Después de la germinación.<br>2º: Crecimiento vegetativo<br>3º: 15 días después de la 2º aplicación<br>4º: Llenado de raíz y tubérculo                    |
| Hortícola de hoja y tallo: Espinaca, apio               | 500-600 | 3 | 1º: Después del trasplante o germinación.<br>2º: Crecimiento vegetativo<br>3º: 15 días después de la 2º aplicación  |
| Hortícola de flor: Coliflor, Alcachofa y brocolí        | 500-600 | 3 | 1º: Después del trasplante o germinación.<br>2º: Crecimiento vegetativo<br>3º: 15 días después de la 2º aplicación  |
| Hortícola leguminosas: Holantao, arveja, habas          | 500-600 | 3 | 1º: Después de la germinación.<br>2º: Crecimiento vegetativo<br>3º: 15 días después de la 2º aplicación   |
| Frutales de pepita: Manzan, peral, mango, chirimoya     | 500-600 | 4 | 1º: Después del brotamiento.<br>2º: Después de la floración<br>3º: Después del cuajado<br>4º: Llenado de frutos   |
| Frutales de hueso: Melocotón, durazno                   | 500-600 | 4 | 1º: Después de la floración<br>2º: Después del brotamiento<br>3º: Después del cuajado<br>4º: Llenado de frutos  |
| Cucurbitáceas: Zapallo, sandía, melón                   | 500-600 | 3 | 1º: Después de la germinación.<br>2º: Crecimiento vegetativo<br>3º: 15 días después de la 2º aplicación   |

## **COMPATIBILIDAD**

Aunque **STOPSPI** es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso común se recomienda no mezclar, o en cualquier caso realizar una prueba previa de compatibilidad.

Para mayor efectividad de sus mezclas se recomienda que al agua de aplicación se le agregue primero el abono foliar disuelto y finalmente agregue el agroquímico o plaguicida.

## **TOXICOLOGÍA**

Estos productos no son considerados tóxicos, pero se recomienda tener en cuenta las medidas generales de precaución para los plaguicidas.

**BIORIZON BIOTECH, S.L.** garantiza los siguientes:

**STOPSPI** no contiene hormonas o precursores sintéticos de hormonas vegetales.

**STOPSPI** no contiene sales de amonio cuaternarias.

**STOPSPI** no contiene sales de ácido de fosforoso o fosetil-Al.

**STOPSPI** no contiene percloratos.

**STOPSPI** no contiene matrine.

**STOPSPI** no contiene residuos de plaguicidas.

**STOPSPI** no contiene fosfito de potasio.

**STOPSPI** no contiene etanolamina ni trietanolamina.

***¡STOPSPI ES UN PRODUCTO CON CALIDAD GARANTIZADA!***