



MAGRO

INNOVACIÓN PARA CULTIVOS SOSTENIBLES

FICHA TÉCNICA (FT)



AGRISPON SL

Actualización 18

Fecha de Emisión Inicial: diciembre 2000

Fecha de Actualización: junio 2023

www.magro.com.co



MAGRO

INNOVACIÓN PARA CULTIVOS SOSTENIBLES

1. Nombre Comercial del Producto

AGRISPON SL

2. Registro de Venta ICA

2303

3. Tipo de Formulación

Líquido Soluble

4. Descripción

Extractos vegetales dentro de los cuales se destacan citoquininas, glucósidos, porfirinas, morfogenos y minerales.

5. Formulador

AGRICULTURE SCIENCES, INC.

K983 Silvania Dr.
Dallas, Texas 75218 U.S.A.



MAGRO

6. Importador - Distribuidor

MAYORISTAS AGRÍCOLAS S.A

Autopista Medellín Km 3.4 Centro
Empresarial Metropolitano Módulo 2
Bodega 36 Cota-Cundinamarca
Colombia PBX: (092) 841 5050

www.magro.com.co



MAGRO

INNOVACIÓN PARA CULTIVOS SOSTENIBLES

7. Composición

- Moléculas Orgánicas30 mg/L
Incluyendo: Purinas, Ácidos nucleicos (DNA y RNA), Vitamina A, Porfinas, Morfogenos y Glicosidos.
- Moléculas Inorgánicas.....4,2 g/L
Incluyendo: K, Cl, NO₃, Na, SO₄, SiO₂, B, Al, Mg, P, Ca, Cu, Mn, Se, Ni, Co, Sb, Cr, Ba, Zn, Ag, Mo.

8. Modo de Acción

AGRISPON SL es un extracto vegetal obtenido de 4 plantas (*Rhus aromatica*, *Opuntia lindheimeri*, *Rhizophora mangle* y *Quercus falcata*), el cual tiene funciones de bioestimulante y regulador fisiológico de origen orgánico, no produce residuos químicos para cultivos de exportación, genera una estimulación fisiológica gracias al complejo de hormonas y ácidos nucleicos que activan enzimas para los diferentes procesos fisiológicos de la planta. Los Glucósidos, ácidos grasos y aminoácidos que aportan la energía para los procesos fisiológicos y los minerales aportan estabilidad al producto, además de ser una fuente de microelementos.

Aplicado de manera foliar

- Mejora los rendimientos comerciales mayor producción, tamaño y calidad.
- Ayuda a romper la dominancia apical.
- Activación de yemas.
- Mejora y aumenta la producción de follaje, reduciendo la senescencia de las hojas.

Aplicado al suelo

- Ayuda a mejorar el enraizamiento.
- Aplicado al suelo o sustrato no solo estimula la planta sino al establecimiento de organismos benéficos de la zona radicular.
- Mejora el desarrollo radicular, permitiendo una mayor asimilación para una óptima producción fotosintética y respiración.

www.magro.com.co

9. Uso

CULTIVO	EPOCA DE APLICACIÓN	DOSIS
ROSA, POMPÓN, CLAVEL, GYPSOPHILA	5-8 días después de la siembra o trasplante. Después de corte o pinch. En prefloración cada 20-40 días en producción continúa.	0,5 – 1,0 cc/l
PAPA	En Prefloración y Floración media	1,0 cc/L o 200 cc/ Caneca
CEBOLLA	8, 30 y 60 días después de la germinación y trasplante	1,0 cc/L o 200 cc/ Caneca
ARROZ	7 y 45 días después de la emergencia e inicio de espigamiento	1 – 1,5 Lt/Ha
PASTOS	Después del corte o pastura y/o Rotación	1 – 1,5 Lt/Ha
HORTALIZAS, PEPINO, MELÓN, TOMATE	5-8 días después de la germinación o trasplante. Inicio de floración. Formación o llenado de fruto	1,0 – 2,0 cc/L o 200 – 400 cc/ Caneca
MAÍZ	8 – 10 días después de la emergencia y en prefloración	500 cc a 1 Lt /Ha
CÍTRICOS	En prefloración, producción media y después de cosecha	1 – 2 Lt /Ha
UVAS	Después de la poda y en la Floración media	1 – 2 Lt /Ha
PLANTAS EN VIVERO	1 Aplicación mensual	1,5 cc/L
ALGODÓN	40 – 50 días después de emergencia	1 – 1,5 Lt/Ha



MAGRO

INNOVACIÓN PARA CULTIVOS SOSTENIBLES

MODO DE EMPLEO: Bioestimulante para uso en fertirriego, drench o aplicación foliar.

COMPATIBILIDAD: AGRISPON SL es fitocompatible con los productos de uso agrícola. Cuando se desconozca la compatibilidad con algún plaguicida, es recomendable realizar pruebas previas. Así también, se recomienda hacer una prueba en un área pequeña antes de una aplicación total.

10. Presentaciones Comercialización en Colombia

200 cc, 250 cc, 1 litro, 4 litros, 10 litros y 200 litros.

11. Precauciones y Advertencias de Uso

- Manténgase fuera del alcance de los niños. Mantenga el recipiente bien cerrado.
- Mantenga lejos de alimentos, bebidas.
- No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Evítese el contacto con los ojos y la piel.
- No tirar los residuos por el desagüe.
- Usar indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
- En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
- En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta).

www.magro.com.co



MAGRO
INNOVACIÓN PARA CULTIVOS SOSTENIBLES

12. Condiciones de Almacenamiento

- Guardar en sitio fresco y al abrigo de la luz solar directa.

Si requiere información sobre manejo seguro de este producto, consultar la siguiente dirección:

<https://www.magro.com.co/productos/>

www.magro.com.co