



IMPULSE® 800

FUNGICIDA AGRÍCOLA
Concentrado Emulsionable (EC)
INGREDIENTE ACTIVO: Spiroxamine

FORMULACIÓN Y CONCENTRACIÓN:

IMPULSE® se formula en Concentrado Emulsionable (EC) que contiene 800 gramos de ingrediente activo por litro.

ACCIÓN FITOSANITARIA: IMPULSE® pertenece a la clase química Espiroketalaminas. Es un fungicida contra enfermedades causadas por hongos Deuteromycetes pertenecientes a la familia Erysiphaceae y hongo del género *Mycosphaerella*.

MODO DE ACCIÓN: IMPULSE® es un fungicida sistémico con una alta eficacia (preventiva y curativa).

MECANISMO DE ACCIÓN: IMPULSE® penetra muy rápidamente en los tejidos foliares, su mecanismo de acción es sobre la biosíntesis de los esteroides y actúa en varios puntos de la ruta metabólica de los esteroides. Después de 10 minutos seguidos a la aplicación, aproximadamente un tercio del ingrediente activo aplicado ya debe haber penetrado en la hoja. A las siguientes 3 horas de la aplicación el máximo de ingrediente activo debe haber alcanzado el interior de la hoja.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN: El momento adecuado de aplicación se debe establecer con base en monitoreos establecidos para banano, utilizando las escalas de infección. Se recomienda aplicarlo utilizando las normas establecidas por la FRAC; es decir, aplicar preferiblemente en mezcla con otro fungicida con diferente mecanismo de acción. En dosis completa, se recomiendan máximo 2 aplicaciones consecutivas (bloque), para un máximo de 15 aplicaciones anuales. Su uso se recomienda tanto en invierno como en verano, particularmente efectivo en interciclo de triazoles o en mezcla con triazoles o estrobilurinas.

PERIODO DE CARENIA: En banano la última aplicación debe efectuarse 1 día antes de la cosecha.

PERIODO DE REINGRESO: 24 horas después de la aplicación.

MÉTODO DE APLICACIÓN: IMPULSE® debe ser mezclado a la dosis recomendada del producto en 12 a 14 litros de aceite agrícola de buena calidad y agitar entre 10-15 minutos. También se puede realizar mezclas en emulsión utilizando agua-aceite. Se recomienda el uso del producto en forma preventiva o con los primeros síntomas de la enfermedad.

COMPATIBILIDAD DE MEZCLA: IMPULSE® se puede mezclar con otros productos de uso común, sin embargo se recomienda hacer pruebas de miscibilidad y fitocompatibilidad en pequeña escala.

CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA: Categoría Toxicológica II. Moderadamente peligroso.

COMPATIBILIDAD CON EL CULTIVO: No presenta fitotoxicidad aplicado bajo las buenas prácticas agrícolas recomendadas en el folleto

PRECAUCIONES: El producto puede ser nocivo en caso de inhalación o ingestión. Puede ser tóxico para organismos acuáticos. Almacene el producto fuera del alcance de los niños, bajo llave, en un sitio seguro, fresco, seco y bien ventilado, separado de alimentos y drogas de consumo humano o animal, ropa, calzado y utensilios del hogar

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve el paciente al médico y muéstrela la etiqueta. En caso de ingestión no induzca el vómito si el paciente está consciente. Mientras consigue asistencia médica, suministre al paciente los primeros auxilios generales.

GUÍA PARA EL MÉDICO: Aplique tratamiento sintomático.

EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL:

1800 VENENO (836366) ATENCIÓN las 24 horas del día.

Para mayor información contactarse con oficinas de Bayer:

Quito 023975200 y Guayaquil 043715300 - 0985524044.

PRESENTACIÓN:

Envase x 1 litro.
Envase x 5 litros.
Envase x 60 litros.

REGISTRO MAG.: 116 - F1/NA

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS Lt P.C. / Ha
BANANO <i>Musa acuminata</i> AAA.	Sigatoka negra <i>Mycosphaerella fijiensis</i>	0.4

Bayer S.A.
Calle Luxemburgo N34-359 y Portugal, Edificio Cosmopolitan piso 6
Quito - Ecuador

Tel +593 (2) 3975200
Línea de Servicio al Cliente 1800-2293772
www.bayerandina.com