



Siganex

FUNGICIDA AGRÍCOLA
Suspensión Concentrada (SC)

INGREDIENTE ACTIVO: Pyrimethanil

FORMULACIÓN Y CONCENTRACIÓN: SIGANEX® es una suspensión concentrada (SC) que contiene 600 gramos de Pyrimethanil por litro de producto comercial.

ACCIÓN FITOSANITARIA: SIGANEX® es un fungicida para el control de la Sigatoka Negra en Banano cuyo ingrediente activo Pyrimethanil, pertenece al grupo químico de las Anilino pirimidinas, recomendado para el control de *Mycosphaerella fijiensis* en cultivo de banano.

MODO DE ACCIÓN: Preventivo y translaminar.

MECANISMO DE ACCIÓN: SIGANEX® tiene un novedoso mecanismo de acción que inhibe la biosíntesis de la metionina y la secreción de enzimas en el hongo requeridas para el proceso infeccioso en la planta. La destrucción del tubo germinativo y crecimiento del Micelio son inhibidos *in vitro*.

El producto trabaja en diferentes patógenos fungosos entre los que se encuentra la Sigatoka Negra *Mycosphaerella Fijiensis* en banano. Controla patógenos que son resistentes a otros fungicidas de diferente grupo químico comercialmente disponibles.

SIGANEX® se caracteriza por sus condiciones toxicológicas favorables y un comportamiento ambientalmente ventajoso.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN: Depende del estado de evolución o presencia de la enfermedad en la plantación.

PERIODO DE CARENIA: 0 días.

PERIODO DE REINGRESO: 12 horas después de la aplicación.

MÉTODO DE APLICACIÓN:

- **Aplicación.-** Se recomienda la aplicación de SIGANEX® solo o en mezcla, para el control de la Sigatoka negra (*Mycosphaerella fijiensis*), en asociación con aceite agrícola a la dosis recomendada por el fabricante del aceite, con un intervalo de aplicación de 14 a 21 días según las condiciones climáticas de la zona y según recomendaciones FRAC. Utilizar los ciclos de aplicaciones necesarios en aplicaciones simples de un ciclo en alternancia con otros mecanismos de acción hasta completar un máximo de 8 aplicaciones por temporada. Al igual que los demás fungicidas, se recomienda la aplicación de SIGANEX® en las primeras horas de la mañana o las últimas horas de la

tarde, sin viento ni presencia de fuertes rayos de sol.

• **Preparación de la mezcla en banano.-**

Emulsión:

1. Vierta la cantidad de aceite agrícola recomendado (1.5-2.0 galones), en el tanque de preparación y ponga a funcionar el agitador.
2. Agregue emulsificante, en proporción del 1% en relación a la cantidad de aceite a utilizar. Agite durante 5 minutos.
3. Añada la dosis recomendada de SIGANEX 600 SC (0.5 litros/ha), agite durante 5 minutos.
4. Complete con agua hasta obtener 20 litros de mezcla, y continúe agitando de 10 a 15 minutos.

COMPATIBILIDAD DE MEZCLA: SIGANEX® es compatible con los productos comercialmente utilizados en el cultivo de banano. Sin embargo, se recomienda hacer mezclas previas para comprobar compatibilidad.

CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA: Categoría Toxicológica III.

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

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.

Para mayor información dirigirse a:
1800 VENENO (836366)

REGISTRO MAGAP: 83-F2/NA

PRESENTACIONES:

Envase x 5 litros.
Envase x 60 litros.

RECOMENDACIÓN DE USO:

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS l/ha
BANANO Musa acuminata AAA	Sigatoka negra <i>Mycosphaerella fijiensis</i>	0.5

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