FICHA TECNICA

Opus®

epoxiconazol
Fungicida / Suspensión Concentrada

"COMPOSICIÓN PORCENTUAL"

INGREDIENTE ACTIVO: **% EN PESO**

Epoxiconazol: (2RS,3SR) - 1- (3-(2-Clorofenil)-2,3-epoxi-2-(4-fluorofenil)-propil)-1H-1,2,4-triazol..... 12.00%
(Equivalente a 125 g de i.a./L a 20°C)

INGREDIENTES INERTES:
Diluyentes, emulsificantes, coadyuvantes y compuestos relacionados……. 88.00%

Total……..… 100.00%

REG. **RSCO-FUNG-0371-301-064-012**

TITULAR DEL REGISTRO, IMPORTADO Y DISTRIBUIDO EN MÉXICO POR:
BASF MEXICANA, S.A. DE C.V.
AV. INSURGENTES SUR 975
COL. CIUDAD DE LOS DEPORTES
C.P. 03710,
CIUDAD DE MÉXICO
TEL. 01 (55) 5325-26-00

INSTRUCCIONES DE USO

Opus® es un fungicida a base de epoxiconazol del grupo de los triazoles, inhibidor del ergosterol, con acción sistémica.

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS L / ha	OBSERVACIONES
CEBADA (35)	**Roya amarilla o lineal** *Puccinia striiformis* **Roya de la hoja** *Puccinia recondita* **Oidio o cenicilla** *Erysiphe graminis* **Septoriosis** *Septoria tritici*	**0.75 -1.0** En aplicación terrestre utilizar un volumen de agua de 200 a 400 L/ha. En aplicación aérea	Aplicar **Opus®/Virtue®** de preferencia al inicio del ataque de enfermedades o a fines de macollo o inicio de encañado y/o espigamiento en forma preventiva. Realizar como máximo dos aplicaciones por

	Tizón foliar o macha foliar *Helminthosporium sativum*	utilizar un volumen de agua de 50 L/ha.	ciclo de cultivo a intervalo de 18 y 25 días.
TRIGO (35)	**Roya amarilla o lineal** *Puccinia striiformis* **Roya de la hoja** *Puccinia recondita* **Septoriosis** *Septoria tritici* **Oidio o cenicilla** *Erysiphe graminis* ***Tizón foliar o macha foliar*** *Helminthosporium sativum* **Roya del tallo** *Puccinia graminis* **Carbón parcial** *Neovossia indica*		
PLÁTANO (0)	**Sigatoka negra** *Mycosphaerella fijiensis*	**0.80** En aplicación aérea utilizar un volumen de agua de 25 L/ha. En aplicación terrestre utilizar un volumen de agua de 90 L/ha.	Realizar 4 aplicaciones a intervalos de 14 días al inicio de la temporada de lluvias o cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad.

( ) = Intervalo de seguridad en días entre la última aplicación y la cosecha.
Tiempo de entrada a lugares tratados: una vez que haya secado el producto.

Método para preparar y aplicar el producto:
En la aplicación de **Opus®** en cereales se deberá asegurar un buen cubrimiento sobre el follaje. Agitar bien el envase antes de abrirlo, al hacerlo use el equipo de protección indicado en la parte izquierda de la etiqueta, mida con una probeta las dosis recomendadas. Agregue agua al tanque de aspersión hasta la mitad de su capacidad, añada **Opus®** con el sistema de agitación en marcha, llene el tanque con agua, durante la aplicación mantener en marcha el sistema de agitación. Siga las siguientes instrucciones para preparar la mezcla.
La aplicación de **Opus®** en plátano puede realizarse preferentemente con equipo aéreo. Asegurarse de lograr un buen cubrimiento sobre el follaje utilizando volumen de agua recomendado en L/ha. Abra cuidadosamente los envases de los productos, mida con una probeta las dosis recomendadas y siga las siguientes instrucciones para la preparación de la mezcla.

Preparación de la mezcla:
Plátano: 1.- Colocar en el tanque de la mezcla un volumen de 5 L. de aceite mineral por hectárea para la emulsión. 2.- Adicionar 50 mL. del emulsificante no iónico (Break-thru) por cada 5 L de aceite mineral. 3.- Agitar por 3 minutos. 4.- Agregue el 50 % del volumen de agua a utilizar. 5.- Agitar por 3 minutos.6.- Adicionar **Opus®** a la dosis de 800 mL. 7- Agitar por 3 minutos. 8.- Completar el volumen de agua restante. 9.- Agitar el total de la mezcla por 10 minutos.
Para obtener un tratamiento con éxito, es importante trabajar a presión constante, mantener uniforme la expulsión del caldo.

Contraindicaciones:
Las aspersiones se realizan de preferencia en ausencia de vientos, en horas tempranas del día o durante el atardecer. Antes de realizar la aplicación, debe observarse que la superficie de las hojas esten secas, hojas con rocío o lluvia no garantizan la adherencia del caldo fungicida. Se debe evitar efectuar aspersiones a más de 28°C a pleno sol, ya que posiblemente se produzcan daños. **Opus®** no es fitotóxico a los cultivos aquí indicados si es aplicado de acuerdo con las recomendaciones de esta etiqueta.

Incompatibilidad:
La mezcla con urea como fertilizante foliar puede causar efectos fitotóxicos a trigo y cebada aplicado a altas temperaturas y de baja humedad relativa en el aire, y depende de las variedades del cultivo. No mezclar con productos de fuerte reacción alcalina. **Opus®** no ha mostrado incompatibilidad con fungicidas e insecticidas de uso común. Las mezclas en el tanque se recomienda aplicarlas inmediatamente después de su preparación. Si se desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados en los cultivos recomendados en esta etiqueta; sin embargo es necesario realizar una prueba de compatibilidad previa a la aplicación.

"Manejo de Resistencia".
"PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN, EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DE DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL".

INFORMACIÓN ADICIONAL: custodia@basf.com