

Sifatec®



Jerarca

azoxistrobin + flutriafol 500 SC
Fungicida / Suspensión concentrada

REG. RSCO-MEZC-FUNG-0386-0301Y-X0074-064-46.00

Formulación: Suspensión concentrada

Composición porcentual

INGREDIENTE ACTIVO:	% EN PESO
Azoxistrobin: metil (E)-2-{2-[6-(2-cianofenoxi)pirimidin-4-iloxi]fenil}-3-metoxiacrilato. (Equivalente a 250 g de i.a./L a 20° C).	23
Flutriafol: alcohol (RS)-2,4'-diuoro---(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)bencidrílico. (Equivalente a 250 g de i.a./L a 20° C).	23
INGREDIENTES INERTES: Tensoactivo, surfactantes, anticongelante y disolventes.	54
TOTAL:	100.00

Ingrediente activo

Jerarca es un fungicida con acción sistémica y de contacto, con efecto traslaminar y tiene una prolongada residualidad. Con ingredientes activos que pertenecen a los grupos químicos de las estrobirulinas y triazoles.

Modo de acción

Jerarca es la combinación de fungicidas con diferentes modos de acción: Azoxystrobin que actúa inhibiendo la respiración mitocondrial en los hongos y la germinación de las esporas. Flutriafol penetra rápidamente en los tejidos atravesando la cutícula y se comporta después como sistémico con translocación acrópetala. DMI, inhibidor de la C14 desmetilación en la biosíntesis de los esteroides, impide la biosíntesis del ergosterol en los hongos sensibles a su acción, causando el colapso de la célula fúngica y paralizando el crecimiento de esporas y de las hifas y el desarrollo de numerosos hongo

Espectro de uso:

Jerarca es efectivo en el control de cenicilla, moho gris, roya anaranjada y mancha de la hoja, en los cultivos de rosa y trigo.

Recomendaciones de uso

Para el uso y manejo de este producto utilice el equipo de protección adecuado: mascarilla con respirador, gorra impermeable, guantes y botas de neopreno, camisa de manga larga de algodón, pantalón largo de algodón u overol de algodón, lentes de seguridad transparente con protección hermética o careta facial protectora. Una vez concluida la jornada laboral, deberá lavar el equipo de protección con agua limpia y jabón separada de la ropa de uso común y almacenarlo junto con el equipo de trabajo bajo llave. El producto sobrante debe mantenerse en su envase original y guardarse en el lugar de trabajo bajo llave.

Método de preparación:

Durante el uso y manejo de este producto utilice el equipo de protección señalado en el apartado de "PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO" abra cuidadosamente el envase, rompa el sello de garantía. Antes de verter el producto al equipo de aplicación, realice una pre mezcla en un recipiente limpio por separado, mida la cantidad de producto recomendado en un instrumento destinado para tal fin, agregue agua hasta un tercio de su capacidad, incorpore lentamente la cantidad de **Jerarca** a utilizar, agitando continuamente hasta obtener una solución uniforme, utilice un trozo de madera o un instrumento destinado únicamente para este fin, nunca con las manos. Sin dejar de agitar vierta la pre mezcla en el tanque de mezclado. Agregue agua (libre de sedimentos) hasta la totalidad de la capacidad del tanque, sin dejar de agitar, a fin de homogenizar la mezcla. Aplicar de inmediato.

Jerarca es un fungicida que se utiliza para el control de las enfermedades y cultivos que a continuación se mencionan:

Cultivo	Plaga	Dosis (L/ha.)	Observaciones
Rosal (SL)	Cenicilla (<i>Sphaerotheca pannosa</i>) Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	0.2 – 0.4	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, iniciar las aplicaciones cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad en el cultivo; volumen de aplicación 750-850 L/ha.
Trigo (45)	Roya anaranjada (<i>Puccinia recondita</i>) Mancha de la hoja (<i>Septoria tritici</i>)	0.2 – 0.4	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 10 días, iniciar las aplicaciones cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad en el cultivo; volumen de aplicación 350- 450 L de agua/ha.

() **INTERVALO DE SEGURIDAD:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

TIEMPO DE REENTRADA A LA ZONA TRATADA: 24 horas después de la aplicación.



Contraindicaciones

No deberá ser aplicado durante horas de calor intenso, cuando el viento sea fuerte (15km/h), ni cuando exista alta probabilidad de lluvia o este lloviendo, ya que puede haber un lavado del producto. Preferentemente realizar la aplicación a favor del viento en las primeras horas de la mañana o por las tardes.

Incompatibilidad:

No debe mezclar **Jerarca** con otros productos agroquímicos.

Fitotoxicidad

Jerarca no es tóxico a los cultivos aquí indicados, si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta.

Presentaciones: 950 ml y 5 L.

