

FICHA TECNICA

Merivon®

fluxapyroxad + piraclostrobina

Fungicida / Suspensión Concentrada

“COMPOSICIÓN PORCENTUAL”

INGREDIENTES ACTIVOS:

% EN PESO

Fluxapyroxad:

3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluorobifenil-2-il)
pirazol-4-carboxamida.....
(Equivalente a 250 g de i.a./L a 20°C)

21.2 %

Piraclostrobina:

metilo {2-[1-(4-clorofenil) pirazol-3-iloximetil] fenil}
(metoxi) carbamato.....
(Equivalente a 250 g de i.a./L a 20°C)

21.2 %

INGREDIENTES INERTES:

Anticongelante, dispersantes, antiespumante,
espesante, bactericida y solvente.....

57.6 %

TOTAL:

100.0 %

REGISTRO SANITARIO No.: RSCO-MEZC-FUNG-0399-0281-064-42.40

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

03710, CIUDAD DE MÉXICO

TEL. 01 (55) 5325-26-00

INSTRUCCIONES DE USO

Merivon® tiene acción preventiva y curativa. Inhibe la germinación de las esporas y el crecimiento del micelio en el desarrollo de los hongos. Se recomienda usar **Merivon®** de manera preventiva junto con una estrategia de manejo de resistencia. Pero también es efectivo para controlar los ataques de hongos existentes.

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS mL/ha	OBSERVACIONES
Calabaza (1) Calabacita (1) Melón (1) Pepino (1) Sandía (1)	Cenicilla <i>Erysiphe cichoracearum</i>	250-400	Realizar 4 aplicaciones al follaje a intervalos de 4-8 días cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad, con un volumen de aplicación de 200 a 400 L de agua/ha.
Jitomate (SL) Tomate de cáscara (SL) Berenjena (SL) Chile (SL) Chile Bell (SL)	Cenicilla <i>Leveillula taurica</i>	250-400	Realizar máximo 3 aplicaciones al follaje durante todo el ciclo a intervalos de 7 días cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad, con un volumen de aplicación de 200 a 400 L de agua/ha.
	Tizón temprano <i>Alternaria alternata</i>	300 - 400	Realizar tres aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días; volumen de aplicación 350 – 450 L de agua/ha.

Maíz (10) Sorgo (10)	Mancha de asfalto <i>Phyllachora maydis</i>	200-400	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 14 días, con un volumen de aplicación 550 a 650 L de agua / ha.
Papa (7)	Tizon temprano <i>Alternaria solani</i>	200-600	Realizar 1 aplicación al follaje, de ser necesario realice dos aplicaciones adicionales a intervalo de 7 días con un volumen de aplicación de 400 a 500 L de agua/ha.
	Costra negra <i>Rhizoctonia solani</i>	1.7 a 2.0 L/ha	Realizar 1 aplicación a la semilla de fondo del surco al momento de la siembra con un volumen de aplicación de 600 a 700 L de agua/ha.
Lima (14) Limonero (14) Mandarino (14) Naranja (14) Toronjo (14)	Antracnosis <i>Colletotrichum acutatum</i>	300 - 400	Realizar 2 aplicaciones al follaje, a intervalo de 20 días con un volumen de aplicación de 460 a 560 L de agua / ha.
Trigo (35)	Roya de la hoja <i>Colletotrichum acutatum</i>	200-400	Realizar 1 aplicación al follaje, agregar a la mezcla un coadyuvante a razón de 1 mL / L de agua con un volumen de aplicación de 350-450 L de agua / ha.
Frijol (21)	Roya <i>Uromyces appendiculatus</i> Moho blanco <i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	300 - 400	Realizar 2 aspersiones al follaje, a intervalo de 9 días, con un volumen de aplicación de 500 – 600 L/ha.
Papaya (7)	Antracnosis <i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	300-400	Realizar 1 aspersión a las flores y follaje, en caso de ser necesario realizar una segunda aplicación a intervalo de 14 días, con un volumen de aplicación de 400 L de agua/ha.
Vid (14)	Cenicilla <i>Uncinula necator</i>	300 - 500	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 14 días, cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad; volumen de aplicación 450 – 550 L de agua / ha.
Frambuesa (1) Zarzamora (1) Arándano (1) Grosella (1) Fresa (1)	Moho gris <i>Botrytis cinerea</i>	300 - 400	Realizar dos aplicaciones a intervalo de 7 días, iniciar las aplicaciones cuando se detecten los síntomas iniciales de la enfermedad; volumen de aplicación 800 a 1000 L de agua / ha.
Alcachofa (1) Lechuga (1) Espinaca (1) Acelga (1) Apio (1)	Moho gris <i>Botrytis cinerea</i>	300 - 400	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se presenten las condiciones favorables para el desarrollo de la enfermedad; volumen de aplicación 400 – 500 L / ha.
Brócoli (1) Col de Bruselas (1) Col (1) Coliflor (1)	Mancha foliar <i>Alternaria brassicae</i>	300 - 400	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, iniciar las aplicaciones cuando se presenten las condiciones ambientales favorables para el desarrollo de la enfermedad. Volumen de aplicación 400-600 L de agua / ha.
Cebolla (1) Ajo (1) Poro (1) Cebollín (1)	Mancha púrpura <i>Alternaria porri</i>	300 - 400	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, iniciar las aplicaciones cuando se presenten las condiciones ambientales favorables para el desarrollo de la enfermedad. Volumen de aplicación 300 - 400 L de agua / ha.
Rosal (SL)	Cenicilla	400-600	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se presenten los

	<i>Sphaerotheca pannosa</i> var. <i>Rosae</i> (<i>Oidium leucoconium</i>)		primeros síntomas de la enfermedad en el cultivo; volumen de aplicación 1950 - 2050 L / ha.
En condiciones de agricultura protegida			
Fresa (1)	Moho gris <i>Botrytis cinerea</i>	300 - 500	Realizar 3 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, con un volumen de aplicación de 400 a 500 L de agua/ha.
Jitomate (tomate) (1)	Mancha gris <i>Stemphyllium solani</i> Pudrición <i>Botrytis cinerea</i>	0.75 – 1.25 mL / L	Realizar tres aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días, con un volumen de aplicación de 300 a 500 L de agua/ha.
Pepino (1)	Mancha foliar <i>Corynespora cassicola</i> Mancha foliar <i>Didymella bryoniae</i>	0.75 – 1.25 mL / L	Realizar tres aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días, con un volumen de aplicación de 400 a 600 L de agua/ha.

Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha

Tiempo de reentrada a los lugares tratados: 4 horas después de la aplicación.

Método para preparar y aplicar el producto.

Merivon® se aplica con equipo de aspersión usando un volumen de caldo de aspersión necesario para tener buena cobertura dependiendo del cultivo, su estado fenológico y momento de aplicación. Se sugiere utilizar boquillas de cono hueco a una presión de aspersión de 50 psi.

Preparación del caldo de aspersión. Agregue agua al tanque de mezclado hasta las $\frac{3}{4}$ partes de su capacidad, luego agregue la cantidad necesaria de **Merivon®** y llene el tanque a su capacidad manteniendo una agitación constante.

Contraindicaciones.

Las aplicaciones deben realizarse de preferencia por la mañana o por la tarde. No aplicar a temperaturas mayores a 28°C ó cuando la velocidad del viento sea mayor a 15 km/h.

Los intervalos de cosecha aquí señalados son para condiciones locales; para fines de exportación, el usuario debe considerar los intervalos de cosecha y tolerancias establecidos en el país destino.

Este producto no es fitotóxico a los cultivos aquí indicados si se usa de acuerdo a las recomendaciones de uso.

Incompatibilidad

No se recomienda **Merivon®** en mezclas de tanque. Si 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 y fitotoxicidad previa a la aplicación.

“Manejo de Resistencia”

“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACION; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNANDOLO CON OTROS GRUPOS QUIMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCION Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACION Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS METODOS DE CONTROL”.

INFORMACIÓN ADICIONAL: custodia@basf.com