

FICHA TÉCNICA



boscalid + pyraclostrobin Fungicida / Gránulos dispersables

"COMPOSICION PORCENTUAL"

		% EN PESO
INGREDIENTE ACTIVO: BOSCALID: 2-Cloro-N-(4'-chlorobifenil-2-il) nicotinamide (Equivalente a 252 g de i.a./Kg de producto)		25.20 %
PYRACLOSTROBIN: Metil N-(2-{[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-il]oximetil} fenil) N-metoxicarbamato (Equivalente a 128 g de i.a./Kg de producto)		12.80 %
INGREDIENTES INERTES: Antiespumante, humectante, dispersantes, diluyentes, portadores y compuestos relacionados.		62.00 %
	TOTAL:	100.00 %

Reg. RSCO-MEZC-1301A-301-034-038

TITULAR DEL REGISTRO, IMPORTADO Y DISTRIBUIDO EN MEXICO 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) 5325-2600

INSTRUCCIONES DE USO

Veldep[®] es un producto con presentación en gránulos dispersables que contiene como ingredientes activos el Boscalid más el Pyraclostrobin. Este producto se utiliza para el control de las siguientes enfermedades.

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS DE PRODUCTO EN Kg/ha	OBSERVACIONES	INTERVALO DE SEGURIDAD A COSECHA
FRESA	Cenicilla Sphaerotheca macularis Antracnosis* Colletotrichum acutatum	0.80	Iniciar las aplicaciones cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad.	0 DIAS
FRAMBUESA ZARZAMORA ARANDANO	Cenicilla Sphaerotheca humuli	60 a 90 g / 100 L de agua	Realizar 2 aspersiones al follaje de forma preventiva a intervalos de 7 días.	0 DIAS
ZARZAMORA FRAMBUESA GROSELLA ARÁNDANO	Mildiu Peronospora rubi Moho gris Botrytis cinerea	0.8	Realizar una aspersión al follaje, de ser necesario realizar dos aplicaciones adicionales a intervalo de 7 días con un volumen de aplicación de 950 a 1050 L/ha o con la cantidad necesaria de agua para lograr un buen cubrimiento.	0 DÍAS
AGUACATE	Antracnosis Colletotrichum gloesporioides	0.8-1.0	Realizar una aplicación foliar cuando se presenten las condiciones ambientales favorables para el desarrollo de la enfermedad; volumen de aplicación 400-500 L de agua / ha.	14 DÍAS

Tiempo de reentrada: Tres horas después de la aplicación.

Efectos Fisiologicos o Efectos AgCelence®

El efecto **AgCelence**® de **Veldep**® es proporcionado por el ingrediente activo pyraclsotrobin y actúa como un activador fisiológico, haciendo más eficientes los procesos metabólicos de la planta e incrementando el potencial de producción de los cultivos aquí recomendados.

Los beneficios del efecto **AgCelence**® que ofrece **Veldep**® se identifican como:

- 1. Aumento de la tasa fotosintética, haciendo que la planta se torne más verde.
- 2. Reducción de la tasa de respiración.
- 3. Hace que la energía producida se canalice hacia el incremento en rendimiento y calidad de la cosecha.
- 4. Mejora la asimilación de nitrógeno, incrementando el tamaño y vigor de la planta.
- 5. Reduce la producción de etileno, lo que retrasa la senescencia o envejecimiento prematuro del cultivo. **Veldep**® no prolonga el ciclo de vida de los cultivos.
- 6. Incrementa la actividad de las enzimas anti-estrés permitiendo a la planta, mayor tolerancia a condiciones climáticas adversas tales como sequía y heladas.
 - La tecnología **AgCelence**® proporciona una mayor calidad y mejora la productividad de los cultivos.

Método para preparar y aplicar el producto:

El envase debe abrirse cuidadosamente, evitando todo contacto directo con el producto. Utilice el equipo de protección indicado en la parte izquierda de la etiqueta.

Aplique las dosis de **Veldep**® recomendadas en la etiqueta con equipo terrestre. El equipo debe ser revisado y calibrado frecuentemente. Aplicar el producto cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad empleando la dosis indicada en el cuadro de recomendaciones de uso.

Realizar una premezcla del producto en un recipiente por separado. Llenar con agua hasta la mitad de la capacidad del tanque. Agregar la premezcla y continuar agitando, colocar agua hasta completar la capacidad del tanque, sin dejar de agitar para garantizar una dilución adecuada. El equipo debe ser calibrado constantemente para asegurar una buena cobertura del cultivo con la dosis adecuada. El envase debe abrirse cuidadosamente utilizando el equipo de protección indicado en la parte izquierda de la etiqueta.

^{*} Tratamiento preventivo.

Se recomienda su aplicación con adyuvantes del grupo de los organosiliconados (seguir las recomendaciones de dosis de estos productos en los cultivos autorizados).

Contraindicaciones:

En forma general no aplicar el producto cuando la velocidad del viento sea fuerte (más de 15 km/hora) o cuando las temperaturas sean mayores de 28°C, de preferencia realizar las aplicaciones por la mañana o por la tarde. Para cultivos en agricultura protegida no hay ninguna restricción para el caso de que haya liberación de polinizadores. **Veldep**® en aplicaciones solas no es fitotóxico a las dosis y en los cultivos aquí indicados, en caso de mezclarse con otros productos se recomienda efectuar una aplicación en un área pequeña antes de usarlo en superficies grandes.

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.

Incompatibilidad:

No se recomienda hacer mezclas de **Veldep**[®] con productos de fuerte reacción alcalina. En el caso de que se hagan mezclas, éstas deberán de hacerse únicamente con productos registrados y autorizados en los cultivos indicados en la etiqueta.

"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 DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE AL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL". Con el objetivo de mantener la efectividad de **Veldep**® se sugiere apegarse a las siguientes estrategias: **Veldep**® puede aplicarse un máximo de 2 veces seguidas (en bloque) y debe alternarse con otro fungicida que pertenezca a un grupo químico diferente y con diferente modo de acción; posteriormente se podrá aplicar nuevamente **Veldep**® otras 2 veces seguidas como máximo. No aplicar más de 4 veces **Veldep**® por ciclo o un tercio del total de las aplicaciones totales en la temporada. No cerrar el ciclo (última aplicación) de aplicaciones con **Veldep**®

INFORMACIÓN ADICIONAL: custodia@basf.com