



We create chemistry

LEA LA ETIQUETA
AGITASE BIEN EL ENVASE ANTES DE USAR

Zampro[®]DM

Fungicida

Nombre común del ingrediente activo: (ISO)	Contenido en volumen:
Ametoctradin	300 grs/lt
Dimethomorph	225 grs/lt

Tipo de formulación: Suspensión Concentrada (SC)

Grupo químico: Ametoctradín (triazolopirimidinas)
Dimethomorph (Morpholine)

Fabricado por:

BASF Española SL
43006 Tarragona - España.

Venta autorizada por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca - Registro Nro. 3927

Firma registrante:

BASF Uruguay S.A.
World Trade Center, torre A, of.801 – Luis Alberto de Herrera 1248
Teléfono (+598)2628 1818
Montevideo - Uruguay

USO AGRICOLA

Lote N°
Fecha de fabricación:
Fecha de vencimiento:

Contenido neto: Lts.

Pictograma:
Triple Lavado

Instrucciones de almacenamiento: Guardar el producto en su envase original



We create chemistry

etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usados como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado-Veneno (calavera)".

® **Marca Registrada de BASF**

Generalidades, modo de acción e instrucciones para su uso:

Instrucciones de uso:

Zampro DM es un fungicida de acción preventiva con actividad sistémica local dada por el ametoctradin y acción sistémica, preventiva y curativa dada por el dimetomorf.

Ametoctradin pertenece a la familia de las triazolopirimidinas, siendo un potente inhibidor del complejo III, que actúa bloqueando una enzima de la cadena respiratoria mitocondrial en los patógenos oomicetes, causando una rápida pérdida en los niveles de ATP celular y muerte del hongo. El dimetomorph produce disrupción de la membrana celular. Se transloca en forma sistémica en la planta cuando se aplica a las raíces y acción sistémica local (translaminar) cuando se aplica al follaje.

Cultivo	Enfermedad		Dosis (Lt/ha)	Observaciones
	Nombre Común	Nombre Científico		
Papa	Tizón tardío	<i>Phytophthora infestans</i>	1-1,2 lts/ha con intervalos de 7 a 10 días.	Aplicar cuando las condiciones sean favorables para un ataque o se observen los primeros síntomas de la infestación. Realizar como máximo tres aplicaciones por temporada. Dichas aplicaciones deben ser consecutivas.
Cebolla	Mildiu	<i>Peronospora destructor</i>	1-1,4 lts/ha con intervalos de 7 a 10 días.	Bloque de 3 aplicaciones consecutivas a partir de inicio de floración o cuando se hayan dado condiciones ambientales favorables al desarrollo del hongo.
Vid	Peronospora de la vid	<i>Plasmopara viticola</i>	1-1,2 lts/ha con intervalos de 7 a 10 días.	

Compatibilidad y fitotoxicidad:

ZAMPRO DM es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios usados en el cultivo de vid y papa. Antes de utilizar en mezcla con otros productos se debe realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos. Consulte con nuestro departamento técnico.



We create chemistry

Tiempo de espera: papa: 7 días, vid: 35; cebolla: 0 día. En el caso de que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

Tiempo de reingreso al cultivo:

No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente dejando transcurrir como mínimo 24 horas.

Quando fungicidas de un mismo modo de acción, son usados repetidamente en las mismas zonas, puede producirse la aparición de biotipos resistentes, que logran sobrevivir, propagarse y/o volverse dominantes en dicha zona. Se recomienda el uso de fungicidas con diferente modo de acción en forma alternada o en mezcla, evitan o demoran el desarrollo de la resistencia.

Modo de aplicación y técnica de aplicación:

Cargar el tanque de la pulverizadora con agua hasta la mitad de su capacidad. Con el equipo agitador en marcha agregar la cantidad requerida de ZAMPRO DM y mezclar bien. Si se han de aplicar otros fitosanitarios, prepararlos y mezclarlos bien antes de agregar el ZAMPRO DM. Mantener el equipo agitador en continuo movimiento durante la preparación y hasta finalizar la aplicación. ZAMPRO DM se aplica con los equipos de uso frecuente, pulverizadores o atomizadores, manuales o de tractor, siempre con agitadores, de alto o bajo volumen, siempre y cuando se asegure una cobertura adecuada del cultivo a tratar. Las dosis por 100 L especificadas para aplicación directa al cultivo se refieren a dosis del producto para aplicaciones en alto volumen. Cuando se empleen equipos aplicadores de bajo volumen se deberá calibrar el equipo de aplicación para mantener la misma cantidad de producto comercial por unidad de superficie.

No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 mts de cualquier zona urbana o sub urbana, centro poblado y del límite del predio de centros educativos.

No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centro poblado y del límite del predio de centros educativos.

Prohibido aplicar en forma aérea en todo tipo de cultivo a una distancia inferior a 30 mts. de corrientes naturales de agua(ríos, arroyos y cañadas) o fuentes de agua superficiales(lagos, lagunas, represas y tajamares)

Prohibido aplicar con máquinas terrestres autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 mts de cualquier corriente natural de agua.

Prohibido llenar con agua las máquinas de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, el cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermediarios.



We create chemistry

Precauciones y advertencias:

Clasificación toxicológica: POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL, IPCS/OMS, 2009.

Antídoto: No tiene antídoto específico. Tratamiento sintomático.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT (Hospital de Clínicas 7° Piso) - TELEFONO: (2)1722. CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.

Primeros auxilios:

En caso de ingestión no provocar el vómito. No dar nada a beber.

En caso de contacto con los ojos lavado con agua limpia abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados separados. De persistir la irritación concorra al médico.

En caso de contacto con la piel lavar las partes afectadas con abundante agua o agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarlas antes de volverlas a usar.

En caso de inhalación retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un ambiente bien ventilado.

Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros:

Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y ojos.

No comer, beber o fumar, durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Luego de la aplicación lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto.

Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:

Usar guantes, botas, careta, anti-parras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del mismo. Lavar cuidadosamente todos los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación. No destapar los picos pulverizadores con la boca.

Advertencia sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos, aves y abejas:

No pulverizar contra el viento, evitar la deriva.

No contaminar fuentes o corrientes de agua con resto de producto o el lavado del equipo de aplicación.

Derivas o escurrimientos desde áreas tratadas con este producto hacia fuentes de agua adyacente podrían resultar peligrosos para peces.

En caso de derrames contener y absorber el derrame con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua.

Toxicidad para aves: poco tóxico.

Toxicidad para abejas: ligeramente tóxico.



We create chemistry

Toxicidad para peces: altamente tóxico.

“Tomar las precauciones necesarias y suficientes para evitar que el producto aplicado y sus compuestos de degradación hagan contacto en aves, abejas, organismos acuáticos y/o peces debido al posible efecto adverso que les pudiera ocasionar.”

Disposición final de envases.

Una vez vaciado el contenido del envase haga el “Triple Lavado” del mismo, volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perfore el envase para evitar su reutilización. Traslade los envases inutilizados al centro de recolección más cercano.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.
NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, UTENSILIOS DOMÉSTICOS
O VESTIMENTAS.**

**NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES
DE AGUA.**

**PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA
ETIQUETA.**

Nota al comprador: Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa a consecuencia del uso y almacenamiento. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto dentro de la fecha de vencimiento.



Banda de color verde con la frase “CUIDADO”

Pictogramas:

- Mantener fuera del alcance de niños
- Manipuleo de líquidos: delantal, overol, botas, guantes y protector facial
- Aplicación: overol, guantes, botas, mascara de filtro
- Lavado de manos con abundante agua



We create chemistry

- Tóxico para peces
- No fumar