PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- Metrafenona pertenece al grupo químico benzofenona.
- No fume, coma o beba durante el uso de este producto.
- Conserve el producto en su envase de origen, bien cerrado y guardado bajo llave en un lugar fresco y seco.
- Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Durante la preparación, usar guantes impermeables, botas de goma, delantal impermeable y protector facial. Durante la aplicación, usar guantes impermeables, botas de goma, overol impermeable, protector facial.
- Aleje los animales domésticos y personas extrañas. No trabaje en la niebla generada al pulverizar el producto. No aplique con viento.
- No aplicar directamente a corrientes de agua y no contaminar corrientes de agua.
- Después del trabajo, cámbiese y lave la ropa de trabajo separadamente de la ropa doméstica.
- Lavarse prolijamente con agua antes de comer, beber, fumar o ir al baño, o después del trabajo.

Síntomas de intoxicación: No se conocen síntomas específicos de intoxicación.

Primeros auxilios

- **Contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. Además los lentes no deberán utilizarse nuevamente. Si ocurre irritación, consultar al médico.
- **Contacto con la piel:** sacar la ropa y zapatos contaminados. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Si ocurre irritación consultar al médico.
- **Inhalación:** trasladar al afectado al aire fresco . Dejarlo en reposo. Si no respira proporcionar respiración artificial. Llamar al médico.
- **Ingestión:** No inducir el vómito a menos que sea bajo supervisión médica. Nunca dar nada por la boca si el afectado está inconsciente. Acudir al médico o Centro asistencial inmediatamente para tratamiento médico.

Tratamiento médico de emergencia: Realizar tratamiento sintomático y de sostén.

Antídoto: No es conocido ningún antídoto específico.

Riesgos ambientales: Vivando® es prácticamente no tóxico a aves, virtualmente no tóxico a abejas y tóxico a peces, si se cumplen con las instrucciones de usos indicados en la etiqueta. No contamine cursos de agua.

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS". "EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD". "NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO ANIMAL". "NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA". "NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO". "LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE". "REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES".

Instrucciones para el triple lavado:

1. Agregue agua hasta 1/4 de la capacidad del envase. Cierre el envase, agite durante 30 segundos. Vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Repita este proceso 3 veces.
2. Perfore el envase para evitar su reutilización.

Teléfonos de emergencia:
BASF CHILE S.A.: (56) 22640 7000
CITUC (Convenio CITUC/AFIPA): (56) 22635 3800 **(Atención las 24 horas)**
CITUC Químico (Emergencia química): (56) 22247 3600

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 como consecuencia del uso y almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, dentro de la fecha de vencimiento. Además garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

SAG JUL.2019 - 1 - D.A.C AGO'2020 - 2

USO EXCLUSIVO SAG

BASF
We create chemistry

Vivando®

Fungicida
Suspensión concentrada (SC)

Fungicida especialmente indicado para el control de oídio en vid de mesa, vinífera y pisquera y cucurbitáceas.

Composición:
Metrafenona*.....50% p/v (500 g/L)
Coformulantes, c.s.p.....100% p/v (1 L)
* 3'-bromo-2,3,4,6'-tetrametoxi-2',6-dimetilbenzofenona

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero: Nº 2672

NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

Lote:
Fecha de Fabricación:
Fecha deVencimiento:

Contenido neto: ..... Litros

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO) ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Fabricado por:
BASF Agri Products
ZI Lyon Nord, Rue Jacquard - BP 73,
69727 Genay cedex, Francia

BASF Española S.A.
Can Rabia 3-5, 08017,
Barcelona, España

Importado y Distribuido por
BASF Chile S.A.
Carrascal 3851 - Casilla 3238
Fono: (56) 22640 7000
Santiago - Chile
Representante en Chile de BASF S E

® Marca Registrada de BASF

RECOMENDACIONES DE USO: **ABRIR AQUI**

CUIDADO

Vivando®

INSTRUCCIONES DE USO

Generalidades

Vivando®, fungicida con acción protectora, residual y curativa y movimiento translaminar, especialmente indicado para el control de oídio (*Uncinula necator*) en vides y oídio (*E. cichoracearum*) en cucurbitáceas.
Metrafenona, interviene en los procesos de diferenciación celular en diferentes etapas del ciclo del patógeno. Metrafenona bloquea la penetración del hongo en la planta, el crecimiento del micelo y la esporulación.

Cuadro de Instrucciones de Uso

Cultivo	Enfermedad	Dosis (cc/100 L agua)	Observaciones
Vides (Mesa, vinífera, pisquera)	Oídio (*Uncinula necator*)	15 - 20 (200 - 300 cc/ha)	Realizar tratamientos preventivos desde desarrollo de brotes a intervalos de alrededor de 15 días. En período previo a floración, utilizar la concentración mayor si se utilizan volúmenes de agua menores a 1.000 L/ha. Emplear la dosis superior en condiciones de mayor presión de la enfermedad. Aplicaciones por temporada: máximo 3
Zapallo, Zapallo italiano, Melón, Sandía y Pepino	Oídio *(Erysiphe cichoracearum)*	20 – 30 (200 - 300 cc/ha)	Aplicar preventivamente según condiciones predisponentes para la enfermedad. Repetir a los 7 días. Utilizar un volumen de agua de 200 a 1.000 L/ha según el desarrollo de las plantas. No sobrepasar la dosis de 300 cc/ha. Utilizar la dosis mayor en condiciones de alta presión de la enfermedad. Máximo 2 aplicaciones por temporada.

Preparación de la mezcla: Agitar el envase. Mezclar la cantidad indicada de **Vivando®** en un poco de agua para obtener una adecuada dilución. Luego adicionar directamente al estanque del equipo pulverizador a medio llenar de agua y completar hasta volumen total con agitación constante.

Incompatibilidad: No mezclar con productos que contengan clorpirifos. En caso de mezclas específicas consultar a nuestro Departamento Técnico.

Compatibilidad: Para mejorar el cubrimiento del follaje, se recomienda mezclar **Vivando®** con Break.
Mezclas con otros productos consultar a nuestro Departamento Técnico.

Fitotoxicidad: Vivando® no presenta fitotoxicidad en vides cuando es aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso de esta etiqueta.

Períodos de carencia: En vides respete carencia de 7 días. Para Zapallo, Zapallo italiano, Melón, Sandía y Pepino: 9 días. Para cultivos de exportación es necesrio atenerse a las exigencias del país de destino.

Tiempo de reingreso: Personas, pueden reingresar al área tratada 2 horas después de la aplicación (previa verificación que el despósito aplicado se haya secado completamente). Tiempo de reingreso para animales no aplica, ya que **Vivando®** no está recomendado para cultivos destinados a pastoreo.

Nota

Vivando® pertenece a un nuevo grupo químico de Fungicidas y para reducir los riesgos de aparición de resistencia, se recomienda realizar como máximo 3 aplicaciones por temporada. Alternar con fungicidas de diferentes familias químicas durante la temporada.

USO EXCLUSIVO SAG

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- Metrafenona pertenece al grupo químico benzofenona.
- No fume, coma o beba durante el uso de este producto.
- Conserve el producto en su envase de origen, bien cerrado y guardado bajo llave en un lugar fresco y seco.
- Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Durante la preparación, usar guantes impermeables, botas de goma, delantal impermeable y protector facial. Durante la aplicación, usar guantes impermeables, botas de goma, overol impermeable, protector facial.
- Aleje los animales domésticos y personas extrañas. No trabaje en la niebla generada al pulverizar el producto. No aplique con viento.
- No aplicar directamente a corrientes de agua y no contaminar corrientes de agua.
- Después del trabajo, cámbiese y lave la ropa de trabajo separadamente de la ropa doméstica.
- Lavarse prolijamente con agua antes de comer, beber, fumar o ir al baño, o después del trabajo.

Síntomas de intoxicación: No se conocen síntomas específicos de intoxicación.

Primeros auxilios

- **Contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. Además los lentes no deberán utilizarse nuevamente. Si ocurre irritación, consultar al médico.
- **Contacto con la piel:** sacar la ropa y zapatos contaminados. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Si ocurre irritación consultar al médico.
- **Inhalación:** trasladar al afectado al aire fresco . Dejarlo en reposo. Si no respira proporcionar respiración artificial. Llamar al médico.
- **Ingestión:** No inducir el vómito a menos que sea bajo supervisión médica. Nunca dar nada por la boca si el afectado está inconsciente. Acudir al médico o Centro asistencial inmediatamente para tratamiento médico.

Tratamiento médico de emergencia: Realizar tratamiento sintomático y de sostén.

Antídoto: No es conocido ningún antídoto específico.

Riesgos ambientales: Vivando® es prácticamente no tóxico a aves, virtualmente no tóxico a abejas y tóxico a peces, si se cumplen con las instrucciones de usos indicados en la etiqueta. No contamine cursos de agua.

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS". "EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD". "NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO ANIMAL". "NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA". "NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO". "LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE". "REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES".

Instrucciones para el triple lavado:

1. Agregue agua hasta 1/4 de la capacidad del envase. Cierre el envase, agite durante 30 segundos. Vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Repita este proceso 3 veces.
2. Perfore el envase para evitar su reutilización.

Teléfonos de emergencia:
BASF CHILE S.A.: (56) 22640 7000
CITUC (Convenio CITUC/AFIPA): (56) 22635 3800 **(Atención las 24 horas)**
CITUC Químico (Emergencia química): (56) 22247 3600

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 como consecuencia del uso y almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, dentro de la fecha de vencimiento. Además garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

SAG JUL.2019 - 1 - D.A.C AGO'2020 - 2

USO EXCLUSIVO SAG

BASF
We create chemistry

Vivando®

Fungicida
Suspensión concentrada (SC)

Fungicida especialmente indicado para el control de oídio en vid de mesa, vinífera y pisquera y cucurbitáceas.

Composición:
Metrafenona*.....50% p/v (500 g/L)
Coformulantes, c.s.p.....100% p/v (1 L)
* 3'-bromo-2,3,4,6'-tetrametoxi-2',6-dimetilbenzofenona

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero: Nº 2672

NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

Lote: Ver en etiqueta exterior.
Fecha de Fabricación: Ver en etiqueta exterior.
Fecha deVencimiento: Ver en etiqueta exterior.

Contenido neto: ..... Litros

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO) ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Fabricado por:
BASF Agri Products
ZI Lyon Nord, Rue Jacquard - BP 73,
69727 Genay cedex, Francia

BASF Española S.A.
Can Rabia 3-5, 08017,
Barcelona, España

Importado y Distribuido por
BASF Chile S.A.
Carrascal 3851 - Casilla 3238
Fono: (56) 22640 7000
Santiago - Chile
Representante en Chile de BASF S E

® Marca Registrada de BASF

CUIDADO