KALIGREEN®

FUNGICIDA - POLVO SOLUBLE (SP)

Kaligreen® es un fungicida con acción de contacto para el control preventivo y curativo de enfermedades en vides, frutales y hortalizas de acuerdo a las Instrucciones de uso de esta etiqueta.
Kaligreen® interrumpe el balance del ión potasio en la célula del hongo, induciendo el contacto de la pared celular de éste. **Kaligreen®** es un producto adecuado para el control de Oídio y Botritis en vides en programas de manejo integrado (M.I.P.) y como una herramienta antiresistencia, cuando es usado en alternancia con otros fungicidas habitualmente empleados para estos patógenos.

Composición. Hidrogenocarbonato de Potasio ..... 82 % p/p (820 g/Kg)
Coformulantes, c.s.p. ..... 100 % p/p (1 Kg)

"LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO

Fabricado por: **OAT Agrio Co., Ltd.**
1-3-1, Kanda Ogawa-machi, Chiyoda-ku, Tokyo, 101-0052, Japón.
Importado y distribuido por: **Summit-Agro Chile SpA**
Orinoco 90, Piso 20, Oficina 2002, Las Condes, Santiago, Chile.

SummitAgro
A Company of Sumitomo Corporation

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Grupo químico: Hidrogenocarbonato de Potasio, perteneciente al grupo de las Sales inorgánicas.
Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de productos fitosanitarios.
No ingerir, no inhalar y evitar el contacto con la piel, proyecciones en los ojos y la contaminación de los alimentos y ropa. Durante la preparación de la solución fungicida usar guantes impermeables, botas de goma y delantal impermeable. Durante la aplicación usar guantes impermeables, botas de goma, protector facial y overol impermeable. Procurar ventilación adecuada durante la preparación de la mezcla de aplicación. No aplicar con viento y no trabajar en la niebla de la solución pulverizada. No comer, beber o fumar durante la preparación y aplicación del producto. Una vez terminada la aplicación lavar con abundante agua de la llave las partes del cuerpo y ropa que puedan haber tenido contacto con el producto. Lavar las manos antes de comer, beber, fumar o ir al baño. No aplicar en contra del viento o cuando las condiciones climáticas favorezcan la deriva del producto. Se recomienda aplicar temprano en la mañana o al atardecer.
Precauciones para el medio ambiente: El producto no es tóxico para abejas, aves ni peces. No afecta a los insectos benéficos. No asperjar sobre o cerca de ríos ni tranques o cauces de agua.
Almacenamiento: Transportar, comercializar y almacenar el producto en su envase original, bien cerrado y provisto de su etiqueta. Conservar bajo llave en lugar seguro, fresco, seco y bien ventilado. Mantener fuera del alcance de los niños y de personas inexpertas.
Síntomas de intoxicación: No se conocen síntomas específicos. Puede irritar moderadamente los ojos.
Primeros auxilios: Al acudir a un médico o centro toxicológico llevar el envase del producto o su etiqueta.
En caso de ingestión: NO INDUCIR EL VOMITO. Nunca dar algo por vía oral a una persona inconsciente. En caso de malestar general, colocar al afectado de costado. Llevar inmediatamente al centro asistencial.
Contacto con la piel o ropa: Retirar la ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos por 15 - 20 minutos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Llamar a un médico.
Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua limpia y fluyendo por al menos 15 - 20 minutos. Cuando corresponda, después de los primeros 5 minutos retirar los lentes de contacto, y continuar lavando los ojos hasta completar 15 - 20 minutos. Los lentes de contacto no deben volver a utilizarse. Si la irritación persiste consultar a un médico.
En caso de inhalación: Trasladar al afectado al aire fresco. Si no respira, suministrar respiración artificial, preferentemente boca a boca. Llamar inmediatamente a un médico.
Antídoto: No se conoce antídoto específico.
Tratamiento médico de emergencia: Aplicar tratamiento base.

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

En caso de ingestión intoxicación llamar a:

(2) 2635 3800	Convenio CITUC/AFIPA (Atención las 24 horas).
(2) 2430 6300	Summit-Agro Chile SpA (Atención en horario de oficina).

Nota al comprador: Las informaciones proporcionadas en esta etiqueta son verdaderas y exactas. Sin embargo, el vendedor no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre las recomendaciones de uso en ella contenidas, puesto que su aplicación está fuera de su control, debido a que la acción del producto puede estar influenciada por diversos factores. El comprador asume absolutamente, todos los riesgos de su uso y manejo correcto, procédase o no de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta o de información complementaria. El fabricante sólo garantiza la calidad del producto y el porcentaje de ingrediente activo hasta el momento que se sustrae de su control directo.

Instrucciones de uso:
Kaligreen® es un fungicida con acción de contacto para el control preventivo y curativo de distintas enfermedades en vides, frutales y hortalizas, de acuerdo al cuadro de instrucciones de uso.
Importante: Kaligreen® debe ser aplicado de acuerdo a las instrucciones indicadas en esta etiqueta. Existe la posibilidad que se visualicen depósitos en las bayas, que consiste en pequeñas manchas de color blanco, las cuales desaparecerán con el tiempo, y que no provocan efectos adversos en el rendimiento potencial de los cultivos.

Cuadro de Instrucciones de uso:

Cultivo	Enfermedad	Concentración (g/100L de agua) Dosis (kg/ha)	Observaciones
Vides de mesa, vides viníferas y vides pisqueras (parronal español)	Oídio (*Uncinula necator*).	150 - 250 g/100 L de agua (mínimo 2,5 Kg/ha)	Aplicar en estadíos críticos con condiciones favorables para la enfermedad (desde yema algodonosa a pinta). **Volúmenes de agua a utilizar:** En vides conducidas en parronal español utilizar 1.500 L de agua/ha. Para vides conducidas en espaldera considerar el uso mínimo de 400 L de agua/ha y máximo 1.200 L de agua/ha. Realizar máximo de 6 aplicaciones por temporada considerando un espaciamiento entre aplicaciones de 7 a 10 días
Vides viníferas y vides pisqueras (espaldera)		150 - 250 g/100 L de agua (mínimo 1,0 Kg/ha)	
Vides de mesa (parronal español)	Botritis (*Botrytis cinerea*).	3,75 Kg/ha	Aplicar en estadíos críticos con condiciones predisponentes favorables para el desarrollo de la enfermedad (desde pinta a precosecha). Aplicar con equipos de ultra bajo volumen, considerando 80 L de agua/ha. Realizar máximo 3 aplicaciones por temporada considerando un espaciamiento entre aplicaciones de 7 a 10 días.
Vides viníferas y vides pisqueras (espaldera)		350 g/100 L de agua (mínimo 2,8 Kg/ha)	Aplicar en estadíos críticos con condiciones predisponentes favorables para el desarrollo de la enfermedad (desde pinta a precosecha). Considerar el uso mínimo de 800 L de agua/ha y máximo de 1.000 L de agua/ha. Realizar máximo 5 aplicaciones por temporada considerando un espaciamiento entre aplicaciones de 7 a 10 días.
Tomates (aire libre e invernadero), Pimentones, Ají, Berenjenas y Pepino dulce.	Oídio del tomate (*Erysiphe polygoni, Leveillula taurica*). Botritis (*Botrytis cinerea*).	250 - 400 g/100 L de agua (mínimo 2,0 Kg/ha)	Aplicar en periodos críticos dentro de un programa preventivo de control. Mojar eficientemente todo el follaje, flores y frutos. Utilizar un volumen de agua de 500 a 1.000 L/ha, de acuerdo al estado fenológico del cultivo. Utilizar siempre las concentraciones mayores para los menores volúmenes de agua. Para Oídio considerar un total de 8 a 12 aplicaciones por temporada y para Botritis un total de 4 a 6 aplicaciones, considerando un espaciamiento entre aplicaciones de 7 a 10 días, alternando las aplicaciones con fungicidas de otros grupos químicos o distinto modo de acción.
Duraznos, Damascos, Nectarinos, Cerezos, Ciruelos.	Oídio (*Sphaeroteca pannosa*).	200 g/hL (3,0 Kg/ha)	Aplicar desde caída de pétalos a pre cosecha, de acuerdo a condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad. Mojar eficientemente todo el follaje, flores y frutos. Utilizar mojamiento de 1.500 L de agua/ha. Realizar máximo 5 aplicaciones durante la temporada, con intervalos de 7 a 10 días.
	Botritis (*Botrytis cinerea*) Pudrición ácida (*Geotrichum candidum*)	350 g/hL	Aplicar desde pinta a pre-cosecha, con condiciones predisponentes para el desarrollo de las enfermedades. Realizar máximo tres aplicaciones por temporada, con intervalos de 7 a 10 días. Utilizar mojamiento de 1.000 a 1.200 L de agua/ha, privilegiando un buen cubrimiento de los cultivos.
Frutillas y Frambuesas.	Botritis (*Botrytis cinerea*).	350 g/100 L de agua (mínimo 2,1 Kg/ha - máximo 2,8 Kg/ha)	Aplicar desde inicio de flor a pre cosecha, de acuerdo a condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad. Mojar eficientemente todo el follaje, flores y frutos. Utilizar volumen de agua de 600 - 800 L/ha. Realizar máximo 4 aplicaciones durante la temporada, con intervalo de 7 a 10 días.
Arándanos.		350 g/100 L de agua (mínimo 2,1 Kg/ha - máximo 3,5 Kg/ha)	Aplicar desde inicio de flor a pre cosecha, de acuerdo a condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad. Mojar eficientemente todo el follaje, flores y frutos. Utilizar volumen de agua de 600 - 1.000 L/ha. Realizar máximo 4 aplicaciones durante la temporada, con intervalo de 7 a 10 días.

Consideraciones importantes: No aplicar **Kaligreen®** con temperaturas superiores a 25 °C. Calibrar el equipo de aplicación de manera de asegurar una adecuada cobertura así como también evitar el escurrimiento y sobredosificación del producto. Para aplicaciones realizadas en vides de mesa no se debe superar la dosis máxima indicada (3,75 Kg/ha) ni el mojamiento máximo de 1.500 L/ha, ya que se pueden generar depósitos en las bayas, los cuales podrían afectar la condición final de la uva. Existen diferentes sensibilidades entre las variedades cultivadas de vides. Para mayor información sobre sensibilidad de variedades recomendamos contactar a nuestro Departamento Técnico. Aplique **Kaligreen®** en un programa fitosanitario para el control de enfermedades, alternando las aplicaciones con fungicidas de otros mecanismos de acción.

Preparación de la mezcla: Adicionar agua al estanque de la pulverizadora hasta ½ parte del volumen requerido con el agitador en funcionamiento, agregue lentamente la cantidad de **Kaligreen®** requerida al estanque. Luego complete el volumen de agua restante con agitación constante. Aplique inmediatamente después de realizada la dilución del producto.

Compatibilidad: En caso de dudas consultar a nuestro Departamento Técnico.
Incompatibilidad: No se recomienda aplicar Kaligreen® en mezcla con otros productos fitosanitarios, debido a que se podría desarrollar incompatibilidad. Para mayores detalles de aplicación contactar a nuestro Departamento Técnico.
Para la aplicación de otros productos debe haber un intervalo mínimo de 3 días con los tratamientos anteriores y los sucesivos.

Fitotoxicidad: Kaligreen® no presenta fitotoxicidad en los cultivos recomendados cuando es aplicado de acuerdo a las Instrucciones de uso de esta etiqueta.

Periodos de carencia: Vides, Frutillas, Frambuesas, Arándanos, Duraznos, Nectarinos, Cerezos, Ciruelos, Damascos, Tomates, Pimentones, Ají, Berenjenas y Pepino dulce: 1 día.

Tiempo de reingreso al área tratada: Reingresar al área tratada a las 4 horas de aplicado el producto. Para animales no corresponde indicar un tiempo de reingreso ya que los cultivos indicados no se destinan a uso animal en pastoreo.

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N° 2698

Contenido neto:
25 Kilos

Lote N°:

Fecha de Vencimiento:

SUMMITAGRO CHILE SPA
ETIQUETA KALIGREEN
Dimensiones: 21,5 x 30 cm.
4/0 Colores: Pantone 347 C, Pantone negro
29/11/2018