

31 de enero de 2019.-

Fórm. 235	<p>ETIQUETA APROBADA De Producto Fitosanitario*</p> <p>Al amparo de las disposiciones del Decreto 294/004 de 11 de agosto de 2004 y presentada de acuerdo a la Resolución de la DGSA Nro.27 de 16 de julio de 2008.-</p>
-----------	--

A IDENTIFICACION DEL PRODUCTO:		
Nombre comercial: KAISER PLUS		
Clase de uso (aptitud): Herbicida		
Tipo de la formulación: Dispersión Oleosa		
Composición del producto:		
Nombre común del ingrediente activo: (ISO)	Porcentaje en peso:	Contenido en volumen:
Iodosulfuron-metil-sodio	4.76% p/p	50 g/L
Mesosulfuron-metil	0.74% p/p	7.8 g/L
Mefenpir-dietil	23.8% p/p	250 g/L
Grupo químico a que pertenece el ingrediente activo: Iodosulfuron-metil-sodio y Mesosulfuron-metil: Sulfonilurea		
Número de Registro: 5172 Declaro que estará impreso en el envase y/o etiqueta.		
Número del lote o partida: Declaro que estará impreso en el envase y/o etiqueta.		
Fecha de fabricación: Declaro que estará impresa en el envase y/o etiqueta.		
Fecha de vencimiento: Declaro que estará impresa en el envase y/o etiqueta.		
Nombre del fabricante o formulador: SHANDONG BINNONG TECHNOLOGY CO., LTD.		
País de origen: CHINA		
Nombre y dirección de la firma registrante: PROQUIMUR S.A. Ruta 5 Km 35.300 Canelones, Uruguay. Tel. 43359662		
Instrucciones de almacenamiento: Guardar el producto en su envase original 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).		

B RECOMENDACIONES DE USO:
<p><u>Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo:</u> KAISER PLUS es un herbicida post emergente, de acción sistémica y de absorción principalmente foliar. Se transloca tanto por Floema como por Xilema actuando</p>

sobre un amplio espectro de gramíneas y algunas dicotiledóneas. KAISER PLUS interviene a nivel de la enzima “acetolactato sintetasa” (ALS) inhibiendo su acción, dando lugar a zonas cloróticas en las malezas y posterior necrosis, deteniendo su crecimiento y provocándoles finalmente su muerte.

Instrucciones de uso:

Cultivo	Malezas		Dosis (cc/ha)	Momento de Aplicación
	Nombre Común	Nombre Científico		
Trigo (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Balango	<i>Avena fatua</i>	220 –240	<u>Cultivo:</u> aplicar desde que tenga 2 hojasZ1.2 hasta 1er nudoZ3.0 <u>Malezas:</u> En <i>Avena</i> y <i>Lolium</i> aplicar desde 2 hojas hasta 1 macollo. En <i>Poa</i> aplicar desde 2 hojas hasta 4 macollos. En malezas de hoja ancha aplicar desde 2 hojas hasta 6-8 hojas. Utilizar las dosis mayores en casos de altas infestaciones de malezas, o de mayor grado de desarrollo de las mismas.
	Capiquí	<i>Stellaria media</i>		
	Pastito de invierno	<i>Poa annua</i>		
Cebada (<i>Hordeum vulgare</i> L.)	Rábano	<i>Raphanus sp.</i>	220	
	Raigrás	<i>Lolium multiflorum</i>		

PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:

SE RECOMIENDA ROTAR O COMBINAR CON OTROS HERBICIDAS DE DIFERENTE MECANISMOS DE ACCIÓN, PARA PREVENIR LA OCURRIENCIA DE BIOTIPOS RESISTENTES. SE DEBE OBSERVAR LA PRESENCIA DE MALEZAS SIN CONTROLAR, INVESTIGANDO LA CAUSA DE SU PERMANENCIA, ELIMINANDOLA PARA QUE NO SE PROPAGUE.

Momentos de aplicación: No aplicar en pre emergencia del cultivo. No aplicar sobre plantas estresadas por frío o sequía pues pueden ocurrir fallas en el control o daños por fitotoxicidad. Realizar la aplicación desde que el cultivo tenga 2 hojas hasta 1er nudo.

Número, frecuencia o espaciamento de aplicaciones: Se recomienda realizar una sola aplicación por temporada.

Compatibilidad y fitotoxicidad: No mezclar KAISER PLUS con 2,4-D amina. No realizar mezclas de tanque con KAISER PLUS y fungicidas. Si la compatibilidad con otro producto es desconocida o se tienen dudas al respecto, se deberá realizar previo a la mezcla un test de compatibilidad físico-químico y se deberá efectuar una prueba de aplicación a pequeña escala, con el objetivo de descartar un posible efecto de fitotoxicidad o interacción no deseada entre los productos, a raíz de dicha mezcla.

Fitotoxicidad: En cebada se recomienda usar este producto solo en la variedad Danielle. Frente a condiciones climáticas muy adversas puede observarse un

leve retraso durante los primeros 15 a 30 días. Pasado el tiempo mencionado el retraso desaparece.

Tiempo de espera: Trigo y Cebada: 70 días. Pastoreo: no entrar a pastorear hasta 15 días luego de la aplicación.

ROTACION DE CULTIVOS: Entre aplicación y cultivo siguiente

Cultivo siguiente	Período de espera
Maíz	120 días
Girasol	120 días
Papa	90 días
Soja	90 días
Sorgo	120 días

En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a mercados de exportación, se deberá conocer el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponde a ese valor de tolerancia.

Tiempo de reingreso al cultivo: No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente, dejando como mínimo transcurrir 24 h.

Modo de preparación y técnica de aplicación: KAISER PLUS debe aplicarse con un surfactante NO IÓNICO o SILICONADO siguiendo las recomendaciones del fabricante. KAISER PLUS se aplica diluido en agua. Agregar la cantidad calculada del producto al tanque del equipo aplicador a medio llenar, con el sistema de agitación en funcionamiento, y completar luego el tanque con agua. No efectuar el llenado con agua de la maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, el cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.

Se recomienda aplicar con equipos terrestres, capaces de lograr una distribución uniforme de 30-40 gotas/cm², calibrando la máquina con un gasto de agua entre 80-100 L/ha, y con boquillas de abanico plano, trabajando a una presión de 35 a 45 lbs/pulg².

No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y del límite 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, centros poblados y del límite de centros educativos.

No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares).

No realizar aplicaciones terrestres con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales.

C PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Clasificación Toxicológica: POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL

Antídotos: No tiene antídoto específico

Primeros auxilios:

En caso de ingestión: NO provocar el vómito.

En caso de contacto con la piel: lavar la piel afectada con abundante agua.

Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

En caso de contacto con los ojos: lavar a chorro los ojos con abundante agua limpia durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos.

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

En caso de intoxicación llamar al CIAT, teléfono 1722 y concurrir al médico llevando la etiqueta, y/o el folleto y/o el envase.



Franja color verde

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 los 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.

Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto.

Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.

No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto: Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto.

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

No contaminar fuentes o corrientes de agua con restos del producto o el lavado del equipo de aplicación. No pulverizar contra el viento y evitar la deriva.

Peces: Ligeramente tóxico para peces. **“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.”**

Aves: Prácticamente no tóxico para aves

Abejas: Virtualmente no tóxico

Disposición final de envases: Una vez vaciado el contenido del envase, realice el triple lavado del mismo, vertiendo el agua del lavado en la máquina aplicadora. Luego perforo el envase para impedir su reutilización y llévelo al centro de acopio más cercano.

D LEYENDAS DE ADVERTENCIA OBLIGATORIA

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”.

“EN CASO DE INTOXICACION LLAMAR AL CIAT TELEF: (2) 1722”.

“CONCURRE AL MEDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE”.

“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS”.

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

Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca

“USO AGRICOLA”

“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO –si existe–) ANTES DE USAR EL PRODUCTO”.

NOTA : Como el uso, manejo y almacenamiento de este producto se realiza fuera del control de esta firma, esta no se hace responsable por daños y perjuicios que puedan derivarse del empleo o almacenamiento de este material. Quedando por entendido, que el comprador ha aceptado estas condiciones.

NOTA

Dejo constancia que:

1. La información antes indicada será ordenada en una, dos, tres o cuatro columnas o cuerpos (indique cuál de las opciones) de acuerdo a lo dispuesto por los incisos D y E del artículo 1ro. y lo dispuesto por el inciso G del artículo 1ro. del decreto 294/004 del 11 de agosto de 2004, y que las etiquetas del producto a la venta estarán impresas de acuerdo a lo dispuesto por los incisos F y G del mismo decreto.
2. Los envases utilizados serán los descritos a continuación:

Tipo	Contenido neto	Material
Botellas	100 – 250 – 500 – 1000 cc	COEX – PE - PA - PET
Bidones	5 – 10 – 20 L	COEX – PE - PA

E FIRMAS DE LA EMPRESA SOLICITANTE:

Los campos con esta información se deben completar en forma manuscrita.

Apellidos y nombres completos (1)	Cédula de Identidad	Firma

(1) *Técnico Asesor, Ingeniero Agrónomo*

Apellidos y nombres completos (2)	Cédula de Identidad	Firma

(2) *Técnico Asesor, Químico, Ingeniero Químico o Químico Farmacéutico, (solo para productos de formulación nacional)*

Apellidos y nombres completos (3)	Cédula de Identidad	Firma