

Granulos dispersables (WG)

Uso agrícola

Reg. SENASA: PQUA N° 1083-SENASA

Actualización: Setiembre 2024



We create chemistry

H

Heat® WG

Heat® WG es un inhibidor de la protoporfirinógeno-IX-oxidasa (PPO), que es necesaria para la biosíntesis de la clorofila en las plantas. La inhibición de PPO resulta en una rápida pérdida de la integridad de la membrana (peroxidación de lípidos) terminando en necrosis de tejido y finalmente la muerte de la planta.

Heat® WG actúa sobre los tejidos vegetales verdes, generando un rápido secado.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingrediente activo:	Saflufenacil (Kixor)
Grupo químico	Pyrimidindione
Concentración y formulación	700 g/Kg WG (Gránulos dispersables)
Modo de acción:	Selectivo de contacto y de acción sistémica adicional, para control de malezas de hoja ancha.
Código HRAC:	14
Valor del pH:	Aprox. 4 - 6
Formulador:	BASF Agricultural Products - Puerto Rico / BASF S.A. - Brasil
Antídoto:	No hay antídoto específico. Tratamiento sintomático.

**LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

RECOMENDACIONES DE USO:					
CULTIVO	Problema		DOSIS g/ha	P.C.* (días)	L.M.R.** (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Arroz	Frijol de los arrozales	<i>Macroptilium lathyroides</i>	50-70	60	0.01
	Yuyo hembra	<i>Amaranthus hybridus</i>			
	Leche - leche	<i>Euphorbia heterophylla</i>			
Café	Melochia	<i>Melochia pyramidata</i>	70-90	15	0.01
	Balsamina	<i>Momordica charantia</i>			
	Amor seco	<i>Bidens pilosa</i>			
	Bejuco	<i>Ipomoea purpurea</i>			
	Sanguinaria blanca	<i>Borreria laevis</i>			
	Flor de seda	<i>Asclepias curassavica</i>			
Maíz	Yuyo	<i>Amaranthus hybridus</i>	70-100	80	0.01
	Yuyo	<i>Amaranthus spinosus</i>			
	Amor seco	<i>Bidens pilosa</i>			
	Pega pega	<i>Boerhavia caribaea</i>			
	Lechera	<i>Euphorbia heterophylla</i>			
	Cola de alacran	<i>Heliotropium angiospermum</i>			
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>			
	Pega pega	<i>Setaria verticillata</i>			

*P.C.= Periodo de Carencia en días.
**L.M.R.= Límite máximo de residuos.

(En cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país destino)

“Los períodos de carencia indicados en las recomendaciones de uso son para las condiciones locales. Según el artículo 42 del D.S. N° 006-2016-MINAGRI, para fines de exportación el usuario debe atenerse a las tolerancias establecidas en los países de destino”

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Arroz: Realizar un máximo de una aplicación por campaña y año, aplicado con botellín, hasta máximo 3 días después de efectuado el trasplante con un gasto de agua aprox. de 6.5 litros/ha, en pre-emergencia de malezas. Maíz: Aplicar el producto después de la siembra sobre suelo húmedo. Realizar un máximo (1) aplicación por campaña, (2) campañas/año, a un volumen máximo de agua de 400 L/ha en pre emergencia al cultivo y a las malezas. Café: Aplicación post emergente dirigida al follaje de las malezas evitando la deriva. No aplicar en viveros y plantaciones jóvenes, evitar la aplicación durante la floración. El suelo debe estar húmedo, no aplicar en suelos muy arenosos.



Gránulos dispersables (WG)

Uso agrícola

Reg. SENASA: PQUA N°1083-SENASA

Actualización: Setiembre 2024

 **BASF**

We create chemistry



Compatibilidad y fitotoxicidad:

Heat@WG se puede mezclar con la mayoría de herbicidas post-emergentes y preemergentes de uso común. Hacer pruebas previas de compatibilidad.

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

Preparación de la mezcla:

Se aplica en solución con agua. Se llena un tercio del depósito a usar con agua, se agrega la cantidad respectiva del producto, se agita y se completa la capacidad del recipiente con agua, después de una ligera agitación se obtiene una mezcla homogénea. Agitar la mezcla antes de llenar los equipos de aplicación.

Puede ser aplicado con pulverizadores manuales de palanca, estacionarias o accionadas por tractores. Los pulverizadores deben de estar en buen estado y ser calibrados antes de ser usados.

Reingreso al área tratada:

Se recomienda ingresar al área luego de 24 horas de aplicación.

Responsabilidad Civil:

El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

PRESENTACIÓN: 0.15 Kg. Por disponibilidad consultar con su distribuidor de confianza.

PRECAUCIONES:

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. – Conservar el producto en el envase original, etiquetado y herméticamente cerrado. El producto debe ser transportado debidamente embalado y nunca con alimentos, bebidas, medicinas de uso humano y/o animal, ni forrajes. – Durante la manipulación y aplicación hacer uso de guantes, máscara y ropa protectora, y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas. – Durante la aplicación, evitar el contacto directo con el producto. Después de la aplicación, en caso de haber estado en contacto con el producto, así como después de cada aplicación se recomienda lavarse bien, bañarse y cambiarse de ropa y lavarla antes de volver a usarla.



Gránulos dispersables (WG)

Uso agrícola

Reg. SENASA: PQUA N° 1083-SENASA

Actualización: Febrero 2023



We create chemistry



INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de intoxicación. Lleve al paciente al médico y muestre la etiqueta.
- En caso de ingestión accidental lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente abundante agua, no dé a beber ningún tipo de líquido a una persona que esta inconsciente. Consultar al médico.
- En caso de contacto con la piel: Quitar la ropa contaminada con el producto y lavar la piel con abundante agua y jabón. Colocar ropa limpia. Consultar al médico.
- En caso de contacto con los ojos: Lavar con abundante agua limpia durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Consultar al médico.
- En caso de inhalación: Retire el paciente a un lugar fresco, seco y ventilado, manténgalo en reposo y pida ayuda médica.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

- Peligroso para organismos acuáticos, plantas acuáticas y semi acuáticas.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- Evitar el uso del producto en zonas con napas freáticas superficiales.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades.



Categoría toxicológica: LIGERAMENTE PELIGROSO
BASF PERUANA S.A.