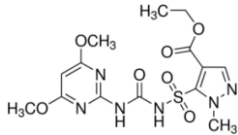


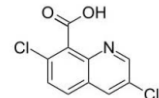
“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

Nombre comercial del producto: **TUMBADOR® 540 WG**
Nombre común: Pyrazosulfuron ethyl + Quinclorac
Nombre químico:
Pyrazosulfuron ethyl: ethyl 5-[(4,6-dimethoxypyrimidin-2-ylcarbamoil)sulfamoyl]-1-methylpyrazole-4-carboxylate.
Quinclorac: 3,7-dichloroquinoline-8-carboxylic acid

Clase: **HERBICIDA AGRÍCOLA**
Reg. **PQUA N° 2351 - SENASA**
Composición:
Pyrazosulfuron ethyl 40 g/kg
Quinclorac 500 g/kg
Aditivos c.s.p. 1kg
Fórmula empírica:
Pyrazosulfuron ethyl: C₁₄H₁₈N₆O₇S
Quinclorac: C₁₀H₅ClNO₂
Peso molecular:
Pyrazosulfuron ethyl: 414.29 g/mol
Quinclorac: 242.06 g/mol
Fórmula estructural:
Pyrazosulfuron ethyl:



Quinclorac:



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO

- Apariencia: Gránulos
- Color: Blaquesino
- Olor: Inodoro
- Almacenamiento: **TUMBADOR® 540 WG** conserva sus características físicas y de composición bajo condiciones de almacenamiento a temperatura ambiental, en su envase original y sellado.

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD

- LEA LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.
- “MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”.
- Este producto es de CUIDADO. No ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación, para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.

- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas, debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Pyrazosulfuron ethyl: Pyrimidinylsulfonyleurea, Quinclorac: Quinolinecarboxylic acid.
- Este producto no tiene antídoto específico: El tratamiento sintomático.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar por vía oral si la persona esta inconsciente o padece de convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
CICOTOX: 0800-1-3040
ESSALUD: 411-8000 (opción 4)
CISPROQUIM: 0800-50847

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o 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 los 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.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.



LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO



MODO DE ACCIÓN Y MECANISMO DE ACCIÓN

TUMBADOR® 540 WG es un herbicida que combina la acción de dos ingredientes activos: Pyrazosulfuron ethyl, sistémico selectivo, es absorbido por las raíces y el follaje y se trasloca a los meristemos y actúa inhibiendo la enzima acetolacto -ALS, las malezas detienen la toma de agua y de nutrientes una vez tratadas, luego detienen su crecimiento. Quinclorac es selectivo y post emergente principalmente para el control de malezas de hoja ancha y angosta.

MÉTODO DE APLICACIÓN

TUMBADOR® 540 WG se emplea diluido en agua, se realiza una premezcla con la dosis recomendada, en un tercio del volumen a utilizar. Agitar bien y completar el volumen de agua hasta lograr una mezcla homogénea.

EQUIPO DE APLICACIÓN

TUMBADOR® 540 WG puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a palanca o motor, por parihuelas, etc). Antes de iniciar la aplicación, asegurarse que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y debidamente calibrado.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA		DOSIS kg/ha	PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
ARROZ	Coquito	<i>Cyperus rotundus</i>	0.5	95	0.1 (1) 5.0 (2)
	Moco de pavo	<i>Echinochloa crus-galli</i>			
	Oreja de raton	<i>Commelina diffusa</i>			
	Rabo de zorro	<i>Leptochloa fusca</i>			

PC: Período de Carenacia

LMR: Límite Máximo de Residuos.

(1) Pyrazosulfuron ethyl (2) Quinclorac

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar 10 días después de la siembra. Una aplicación por campaña, considerando una (01) campaña al año. Máximo aplicar en arroz 0.5 kg/ha.

PERIODO DE REINGRESO

Se recomienda no reingresar al campo tratado antes de las 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

TUMBADOR® 540 WG es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con agentes oxidante, ácidos, alcalinos y agua carbonatada. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

TUMBADOR® 540 WG no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se siguen las recomendaciones dadas en la etiqueta.

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 con las condiciones e instrucciones dadas.

TUMBADOR
540WG

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

Gránulos Dispersables (WG)



Titular de Registro:
SILVESTRE PERÚ S.A.C.
Calle Arica 242 Miraflores. Lima 18 - Perú.
Tel.: (01) 617-3300

Formulado por:
NOVA CROP PROTECTION CO. LTD.
8 South Liyuan Road, Jiangning
Dis.Nanjing 211100 China.

Importado, Envasado y Distribuido por:
SILVESTRE PERÚ S.A.C.



LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO