

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

MALEZURON® es un herbicida sistémico selectivo que es absorbido a través de las raíces y el follaje y translocado al ápice de las plantas.

MALEZURON® se emplea haciendo una pre - mezcla en una cantidad reducida de agua, agitar bien y luego agregar al resto de agua en el tanque de aplicación. Es recomendable que el equipo cuente con un buen sistema de agitación.

Actúa inhibiendo la acetolactato sintetasa, por lo que se bloquea la biosíntesis de aminoácidos de cadena ramificada, valina, leucina e isoleucina. Esta inhibición provoca la rápida detención de la división celular y el crecimiento.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

Cultivo	Plaga		Dosis (Kg/Ha.)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
ARROZ	Amor seco	<i>Bidens pilosa</i>	0.008	60	0.01
	Pega pega	<i>Setaria verticillata</i>			
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>			
	Moco de pavo	<i>Echinochloa crus - galli</i>			

P.C. Período de carencia

LMR: Límite máximo de residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar como máximo dos aplicaciones por campaña/año.

PERIODO DE REINGRESO

No entre a las áreas tratadas durante las 24 primeras horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

MALEZURON® es incompatible con productos de reacción alcalina.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico usado a la dosis y cultivo recomendado en la presente etiqueta.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular de 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 indicaciones e instrucciones dadas.

Malezuron®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRICOLA

GRANULOS DISPERSABLES WDG

Composición:

Metsulfuron-methyl 600 g/Kg
Aditivos c.s.p. 1 Kg

Registro PQUA N° 3224 - SENASA

Titular de Registro:

NGC AGROSCIENCIAS PERU S.A.C.
Calle Enrique Palacios 360, Oficina No 505,
Miraflores, Lima, Peru
Teléfono: (01) 222-2795



Formulado por:

NINGBO GENERIC CHEMICAL CO., LTD.
Room 10-6, Shidai Square, N°8, Lengjing
Street, Ningbo 315010, Zhejiang, P.R. China.
Teléfono: +86-574-87301088

Importado y Distribuido por:



Av. República de Panamá 2577
La Victoria, Lima-Perú
Teléfono: (1) 710-4068

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO



LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

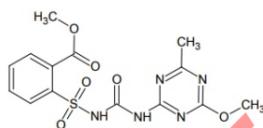


“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

Nombre comercial del producto:
MALEZURON®
Nombre común: Metsulfuron-methyl
Clase: Herbicida Agrícola
Reg PQUA N°: 3224 - SENASA

Composición Química:
Metsulfuron-methyl 600 g/Kg
aditivos c.s.p. 1 Kg

Formula empírica: $C_{14}H_{15}N_5O_6S$
Peso Molecular: 381.37 g/mol
Formula estructural:



Presentación del producto:
Envases de 10 g, 15 g, 100 g, 250 g, 500 g,
600g

Propiedades Físicas y químicas del producto formulado

Apariencia: granulado, cilíndrico
Color: blanco.
Olor: similar a un ester.
Densidad: 0.6 -0.8 g/ml a 20°C

pH: 5.0 - 9.0

Persistencia a la espuma: máximo 25 ml después de 1 minuto

Corrosividad: no corrosivo.

Estabilidad en el almacenamiento: conserva sus propiedades biológicas, químicas y físicas como mínimo dos años cuando es conservado en un lugar, frío, seco y bien ventilado, lejos de la luz solar directa.

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de cuidado no ingerir.
- Peligroso si es inhalado.
- Evite respirar la exposición.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, bebidas, medicinas, forraje.
- Después de usar este producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación del producto, y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- El producto es irritante a los ojos, la piel o el aparato respiratorio.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Almacenar este producto en un ambiente sombreado, seco y ventilado.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- GRUPO QUÍMICO: Sulfonilureas
- En caso de intoxicación llame al médico o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de inhalación, colocar a la víctima en una zona de aire fresco.
- Aplicar respiración artificial, si la respiración es deficiente o ha cesado.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca por 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de ingestión, no inducir al vomito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- Nota al médico: tratamiento sintomático y de sostén.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106
NGC AGROSCIENCIAS PERU S.A.C.: (01) 222-2795

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido inútilcelo triturándolo y/o perforándolo y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin. Los envases una vez usados se deben acumular en sitios especiales para ello. No botar en cualquier sitio, mucho menos en los ríos.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- 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 10 m.
- Peligroso para organismos acuáticos, plantas acuáticas y semi-acuáticas.
- No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelo altamente permeables.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades para este fin.



LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

