"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA Y HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN
-Puede causar irritación ocular y a la piel.
-Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación para ingresar al área tratada después de las 12 horas
-Se debe evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa. -Debe ser manejado por personal entrenado y provisto de guantes, máscara, botas de jebe, anteojos y mamelucos.
-No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
-Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
-Guardar bajo llave, en lugares frescos, secos y con buena ventilación. -No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, bebidas, medicinas ni forrajes.
-Mantener el producto alejado del fuego. -Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
-No reutilizar los envases vacíos para almacenar alimentos, bebidas u otros productos.
-En caso de inhalación puede causar irritación.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS
-Grupo químico: Acido fosfínico.
-En caso de ingestión, no inducir al vómito, llevar al afectado al médico inmediatamente.
-En caso de contacto con la piel, lavar la piel con abundante agua durante 10 minutos y cambiar la ropa contaminada.
-En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con agua corriente durante 15 minutos.
-Trasladar al paciente al médico especialista (oftalmólogo).
-En caso de inhalación, trasladar al afectado a un ambiente fresco con buena ventilación, conducirlo al médico. -Nota al médico: El producto no tiene antídoto específico. proporcionar tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
SAMU: 106
RAINBOW AGROSCIENCES: 01- 639-9311

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARALAPROTECCIÓN DELAMBIENTE
-Peligroso para organismos acuáticos.
-No contaminar fuentes de agua como ríos, estanques o arroyos con los sobrantes del producto, envases vacíos o restos de aplicación.
-Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
-Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
-El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
-En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas..

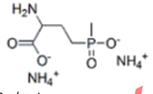
Morrighan®

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA
HERBICIDA AGRICOLA
CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

COMPOSICIÓN:
Glufosinate-ammonium.....200 g/L
Aditivos.....c.s.p. 1L

PQUA N° 3172 -SENASA

IUPAC: ammonium (2RS)-2-amino-4- (methylphosphinato)butyric acid
Formula empírica: $C_5H_{15}N_2O_4P$
Formula estructural:



N° CAS: 77182-82-2
Peso molecular: 198.2 g/mol
Nombre de los compuestos relacionados y de los ingredientes aditivos de importancia toxicológica: Ninguno
Capacidad y clase de los envases en que se comercializa el producto: 0.25, 0.5, 1, 4, 200 L

TITULAR DE REGISTRO:
RAINBOW AGROSCIENCES S.A.C
Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 702
Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.
Teléfono: (511) 639-9311

FORMULADOR:
SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO., LTD.
Binhai Economic Development Area, Weifang Shandong 262737, China
Telf: 86-531-88875231 Fax: 86-531-88875232
E-mail: rainbowagro@rainbowagro.com
www.rainbowagro.com

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:
SOLUCIONES TÉCNICAS DEL AGRO S.A.C.
Av. Guillermo Dansey N° 2176 Lima, Cercado - Perú
Teléfono: (511) 336-8645 , (511) 336 8299

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre cientifico	L/ha		
Esparrago	Verdolaga Pata de gallina Grama china Yuyo	*Portulaca oleracea* *Eleusine indica* *Sorghum halepense* *Amaranthus spinosus*	2.0	28	0.05

PC: Periodo de Carencia LMR: Límite Máximo de Residuos

Modo de acción: MORRIGHAN herbicida no selectivo.

Mecanismo de acción:
MORRIGHAN®, es un herbicida para el control de malezas mono y dicotiledóneas anuales, puede ser aplicado en todo tipo de cultivos. El glufosinato de amonio bloquea la acción de la glutamina sintetasa por lo tanto inhibe este proceso de síntesis de glutamina, resultando la toxicidad de amonio y la inhibición de la fotosíntesis.

COMPATIBILIDAD
MORRIGHAN® es compatible con la mayoría de los insecticidas y fungicidas de uso común a excepción de sustancias fuertemente oxidantes. En caso de dudas efectuar pruebas de compatibilidad.

PERIODO DE REINGRESO
Reingresar al área tratada 24 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD
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

Número máximo de aplicaciones sucesivas o por cosecha o por campaña o por año:
Realizar una aplicación por campaña del cultivo.

Métodos de aplicación:
Para garantizar uniformidad de la mezcla, coloque la cantidad **MORRIGHAN®** a aplicar en un recipiente con agua hasta la mitad y agite suficientemente, complete luego el volumen de agua requerido mientras continúa agitando la mezcla mecánica, hidráulica o manualmente. Utilizar siempre equipos de aplicación calibrados correctamente y asegurarse que la aplicación se realice uniformemente.

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 a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA

160mm

300mm