

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

MODO Y MECANISMO DE ACCION

AGROFLUTOL es un herbicida pre-emergente a base de Isoxafutole al 75% WG, pertenece a una nueva familia química, los isoxazoles.

INDICACIONES DE USO

AGROFLUTOL puede ser aplicado en pre-emergencia (antes de la germinación de la caña y malezas) y en post-emergencia temprana (antes de la germinación de la caña y malezas emergidas de 2 a 4 hojas).

Algunas veces, después de la pulverización pueden aparecer las primeras hojas de la caña ligeramente cloróticas, sobre todo cuando hay humedad en exceso; esta clorosis desaparecerá mientras la caña continúa creciendo normalmente.

MODO DE EMPLEO

Llenar el tanque del equipo aplicador con agua limpia hasta la mitad. En un recipiente aparte mezclar el producto en agua hasta formar una mezcla homogénea, vierta la mezcla al tanque del equipo y complete el volumen de agua a utilizar. Agite el producto antes de utilizar. Aplicar con máquina pulverizadora manual de espalda y con atomizadora a motor.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cultivo	Plaga		Dosis (kg/ha)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Caña de azúcar	Pata de gallina Coquito Verdolaga Yuyo Chamico	<i>Eleusine indica</i> <i>Cyperus rotundus</i> <i>Portulaca oleracea</i> <i>Amaranthus dubius</i> <i>Datura stramonium</i>	0.15	133	0.01

PC: Periodo de carencia

LMR: Límite máximo de residuos (partes por millón - ppm)

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda aplicar AGROFLUTOL 1 vez por campaña, considerando 1 campaña al año.

PERIODO DE REINGRESO

No ingrese a las áreas tratadas hasta 12 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

Evite mezclar con ácidos fuertes, bases fuertes, sustancias o agentes oxidantes fuertes.

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.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas 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.

AGROFLUTOL

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

GRÁNULOS DISPERSABLES (WG)

COMPOSICIÓN:

Isoxafutole.....750 g/kg

Aditivos.....c.s.p.1kg

Reg. PQUA N° -SENASA

Titular del registro:

NGC AGROSCIENCES PERU S.A.C.
Tomas Ramsey N° 930, Oficina 1210,
Distrito Magdalena del Mar, Lima, Perú
Teléfono: (01) 6360847

Formulador:

NINGBO GENERIC CHEMICAL CO., LTD.
Room 10-6, Shidai Square, No. 8, Lengjing Street,
Ningbo 315010, Zhejiang, P.R. China.
Teléfono: +86-574-87301088

Importador:

NGC AGROSCIENCES PERU S.A.C.
Tomas Ramsey N° 930, Oficina 1210,
Distrito Magdalena del Mar, Lima, Perú
Teléfono: (01) 6360847



NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL
NOCIVO SI SE INHALA

MUY TOXICO PARA
ORGANISMOS ACUÁTICOS



CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4: LIGERAMENTE PELIGROSO

PELIGRO



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

Nombre comercial: AGROFLUTOL
Nombre común: Isoxafutole
Clase: Herbicida Agrícola
Reg PQUA N° - SENASA

COMPOSICIÓN:

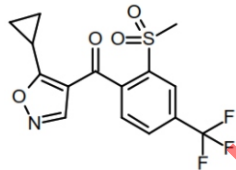
Isoxazole.....750 g/kg

Aditivos.....c.s.p.1 kg

Fórmula empírica: C₁₅H₁₂F₂NO₂S

Peso molecular: 359.32 g/mol

Fórmula estructural:



Propiedades físicas y químicas del producto formulado

Apariencia: Sólido - gránulos
Color: Blanquecino - marrón claro
Olor: Sin olor
Densidad: 600 - 800 g/L (20°C)
pH: 5.0 - 8.0
Persistencia a la espuma: Max. 60 ml después de 1 minuto
Corrosividad: No corrosivo.

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

ENVASES EN QUE SE COMERCIALIZA:

Capacidad	Material
100, 200, 250, 500, 800 g	Bolsas
1, 5, 10, 20, 25 kg	

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACION

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Durante la manipulación y aplicación, y para ingresar al área tratada de acuerdo al periodo de reentrada (12 horas) use camisa de manga larga, pantalón largo, botas, visor, tapabocas o máscara y guantes.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separada y báñese con abundante agua y jabón.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua de consumo.
- Mantener el producto en el envase original, etiquetado y cerrado, alejado de alimentos y medicinas para uso humano y veterinario, bajo condiciones que garanticen su conservación.
- El uso inadecuado de este producto causa daños a la salud y al ambiente. No almacenar en cas de habitación.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Isoxazole
- Si se necesita asesoramiento médico, tener a la mano el envase o la etiqueta del producto.
- Cambiarse inmediatamente la ropa contaminada y desecharla de manera segura.
- En caso de inhalación: Mover al aire fresco. Mantener al paciente calmado y en reposo.
- Llamar al centro de control de intoxicaciones de inmediato.
- En caso de contacto con la piel: Lavar bien con abundante agua y jabón y enjuagar con agua. Si los síntomas persisten, llamar a un médico.
- En caso de contacto con los ojos: Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados durante al menos 15 minutos. Si los tiene, retirar los lentes de contacto después de los primeros 5 minutos, luego continuar enjuagando los ojos. Si la irritación persiste, buscar atención médica.
- En caso de ingestión: Enjuagar la boca. No inducir al vómito. Llamar a un médico o al centro de control de intoxicaciones.
- Indicaciones para el médico: Tratamiento sintomático y de soporte. No existe un antídoto específico.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106
NGC AGROSCIENCES PERU S.A.C.: (01) 6360847

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enrollar las bolsas empezando por la parte abierta, destruya el envase y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Muy tóxico 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 cinco (05) metros.
- Peligroso para animales domésticos, flora y fauna 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 derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

