

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

Modo y mecanismo de acción

NEUTRON es un herbicida selectivo tanto para el control de gramíneas anuales como para malezas de hoja ancha. Linuron es absorbido por la raíces, las semillas en germinación y también por las hojas de las malezas.

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 agronomo

Cultivo	Plaga		Dosis L/Ha	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre Científico			
Espárrago	Amor seco	<i>Bidens pilosa</i>	1.0 - 1.5	1	0.01
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>			
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>			
	Yuyo	<i>Amaranthus dubius</i>			

P.C.: Periodo de carencia (días)

L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm - partes por millón)

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda realizar una aplicación/campaña/año. Se puede aplicar en la etapa de pre-emergencia o en la post-emergencia temprana de las malezas (2-4 hojas).

PERIODO DE REINGRESO

No permitir el reingreso a las áreas tratadas antes de las 24 horas de realizada la aplicación.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con herbicidas a base de atrazina, trifluralina y glufosinato de amonio. No es compatible con ácidos y alcalis fuertes, óxidos fuertes y agentes reductores. Se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad.

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 físicoquímicas 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.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4: LIGERAMENTE PELIGROSO

NEUTRON

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

COMPOSICIÓN:

Linuron.....500 g/L
Aditivos.....c.s.p.1L

Reg. PQUA N° 3251 -SENASA

Titular del registro:

NGC AGROSCIENCES PERU S.A.C.

Calle Enrique Palacios 360, Oficina N° 505, Miraflores, Lima, Perú
Teléfono: (01) 222-2795



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 y Distribuidor:

NGC AGROSCIENCES PERU S.A.C.

Calle Enrique Palacios 360, Oficina N° 505, Miraflores, Lima, Perú
Teléfono: (01) 222-2795

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

MUY TOXICO PARA
ORGANISMOS ACUÁTICOS



PELIGRO



PELIGROSO

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

Nombre comercial: NEUTRON

Nombre común: Linuron

Clase: Herbicida Agrícola

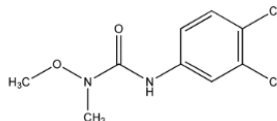
Reg PQUA N° 3251 - SENASA

COMPOSICIÓN:

Linuron.....500 g/L
Aditivos.....c.s.p.1 L

Fórmula empírica: $C_9H_{10}Cl_2N_2O_2$
Peso molecular: 249.09 g/mol

Fórmula estructural:



Presentación del producto:

Envases de 100 mL, 250 mL, 500 mL

Propiedades Físicas y químicas del producto formulado

Apariencia: Líquido

Color: Blanquecino

Olor: Sin olor característico

Densidad: 1190 ± 50 g/L, a 20°C

pH: 6.0 - 9.0

Persistencia a la espuma: Máx. 25 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.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACION

- Peligoso 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 juntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas 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 plaguicida debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Urea herbicida; Phenylurea herbicida.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece de convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- 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 inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto: No existe un antídoto específico. Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106

NGC AGROSCIENCES PERU S.A.C.: (01) 222-2795

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 envase.

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 diez (10) metros.
- Peligroso para los 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 derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.



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

MUY TOXICO PARA
ORGANISMOS ACUÁTICOS



PELIGRO



PELIGROSO