

33 cm

**"LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"**  
**"MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:**

Moderadamente peligroso, evite respirar las aspersiones, use equipo de protección respiratoria. Ligeramente irritante al tracto respiratorio y vías respiratorias. Moderadamente irritante a la piel, no exponerse directamente al producto, usar guantes y equipo de protección dérmica. Ligeramente irritante a los ojos. Tóxico por ingestión, puede ser letal si es ingerido. No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Durante la manipulación, mezcla y aplicación hacer uso de guantes, mascarilla, botas, careta de protección, gafas y ropa protectora. Utilice ropa protectora para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación. Después de la mezcla y aplicación, lavarse bien, bañarse y cambiarse de ropa y lavarla antes de volver a usarla. El producto debe ser transportado debidamente embalado y nunca con alimentos, bebidas, medicinas de uso humano y/o animal, ni forrajes. Consérvese el producto en envases originales, herméticamente cerrados. Debe ser almacenado en lugares con llave, bajo techo y manipularse con cuidado. Usar solamente el producto que viene en envases originales. No utilizar los envases vacíos para almacenar alimentos o bebidas. Aplicar el producto siguiendo la dirección del viento.

**PRIMEROS AUXILIOS:**

Grupo químico: Fosfónico acid. En caso de intoxicación por inhalación: Mover a la persona a un área ventilada, dar respiración artificial, si es necesario llevar al paciente al médico. En caso de contacto con la piel: Retirar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua y jabón. Consultar al médico en caso de que aparezca irritación. En caso de contacto con los ojos: Mantener los ojos abiertos y lavar lenta y cuidadosamente con abundante agua por 15 minutos. Consultar al médico. En caso de intoxicación por ingestión, llamar al médico inmediatamente. Dar de beber abundante agua si la persona puede tragar. No provocar el vómito a menos que sea recomendado por el centro médico o el doctor. No administrar nada a una persona inconsciente, trasladar al paciente inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta. Nota para el médico: No hay antídoto específico, dar tratamiento sintomático.

**TÉLEFONO PARA EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS**  
**CICOTOX: 0800-1-3040 (Línea gratuita) o ESSALUD: 0801-1-0200 (Línea gratuita)**  
**Para mayor información llamar a INTEROC S.A.: (511) 614-5100**

**MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:**

Después de usar el contenido del envase, enjuáguelo tres veces y vierta la solución en la mezcla de aplicación, luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar designado por las autoridades locales para este fin. No verte los sobrantes del producto en fuentes de agua. Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase. Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio.



**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:**

"Peligroso para organismos acuáticos, plantas acuáticas y semiacuáticas". No contaminar los 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 metros. "Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre". No permitir animales en el área tratada. El producto no debe aplicarse en zonas de napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables. En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin, para evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas. El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.

# KUARTEL®

## HERBICIDA AGRÍCOLA

### CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

**COMPOSICIÓN:**

Glufosinato de Amonio ..... 200 g/L  
 Aditivos ..... csp 1L

**PQA N° 706 - SENASA**

**INTEROC@CUSTER**

**Titular de Registro,**  
**Importador y Distribuidor:**  
**INTEROC S.A.**

Av. Santa Cruz 875  
 Oficina 300 - Miraflores  
 Telf.: (511) 614-5100  
 Lima - Perú

**Formulador:**  
**NINGBO GENERIC CHEMICAL**  
**CO., LTD**  
 Room 10-6, Shidai Square, No. 8  
 Lengjing Street, Ningbo 315010,  
 Zhejiang Province, China  
 Telf. +86 574 87301088

Fecha de Formulación :  
 N° de Lote :  
 Contenido Neto : **20L**  
 Fecha de Vencimiento :

**NO CORROSIVO - NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO**



**MODERADAMENTE PELIGROSO**  
**DAÑINO**

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:**

**KUARTEL®** es un herbicida formado por el ingrediente activo Glufosinato de Amonio, este producto se presenta como un herbicida de contacto, actúa directamente sobre los tejidos verdes de la planta, a través de las cutículas. No ingresa por las raíces.

Glufosinato de amonio inhibe la síntesis de glutamina sintetasa, la cual tiene como principal objetivo eliminar residuos de amonio. Causando la paralización de la fotosíntesis y por ende ocasionando la muerte de la planta.

**KUARTEL®** se aplica en solución con agua de acuerdo al área a tratar, realizar una pre-mezcla y seguidamente vaciarla en el tanque de preparación previamente llenado hasta la mitad con agua, luego completar el agua y mover hasta obtener una mezcla homogénea.

**KUARTEL®** se debe aplicar de manera de lograr una cobertura uniforme del área a tratar, puede ser aplicado con pulverizadores manuales de palanca, estacionarios o accionados por tractores. Los equipos de aplicación deben estar en buen estado y calibrados antes de ser usados.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

**CUADRO DE USOS**

| CULTIVO        | PLAGAS        |                              | DOSIS           |           | PC<br>(días) | LMR<br>(ppm) |
|----------------|---------------|------------------------------|-----------------|-----------|--------------|--------------|
|                | NOMBRE COMÚN  | NOMBRE CIENTÍFICO            | (L/cil de 200L) | (L/Ha)    |              |              |
| Mandarina      | "Verdolaga"   | <i>Portulaca oleracea</i>    | 1.0 - 1.5       | —         | 14           | 0.1          |
|                | "Amor seco"   | <i>Bidens pilosa</i>         |                 |           |              |              |
|                | "Yuyo"        | <i>Amaranthus dubius</i>     |                 |           |              |              |
| Caña de azúcar | "Grana dulce" | <i>Cynodon dactylon</i>      | —               | 2.0 - 3.0 | 60           | 0.1          |
| Palto          | "Verdolaga"   | <i>Portulaca oleracea</i>    | 1.0 - 1.5       | —         | 1            | 0.1          |
| Vid            | "Verdolaga"   | <i>Portulaca oleracea</i>    | 1.0 - 2.0       | —         | 14           | 0.1          |
|                | "Yuyo"        | <i>Amaranthus dubius</i>     |                 |           |              |              |
| Palma aceitera | "Kudzu"       | <i>Pueraria phaseoloides</i> | 2.0 - 2.5       | —         | 14           | 0.1          |
|                | "Commelina"   | <i>Commelina sp.</i>         |                 |           |              |              |
|                | "Coquito"     | <i>Cyperus sp.</i>           |                 |           |              |              |

PC: Período de Carenacia LMR: Límite Máximo de Residuos

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** Realizar como máximo 3 aplicaciones de **KUARTEL®** (i.a. Glufosinato de amonio) por campaña considerando 1 campaña al año.

**PERÍODO DE REINGRESO:**

No ingresar al área tratada hasta que los residuos de la aspersión hayan secado. Utilizar equipo de protección personal las primeras 24 horas después de la aplicación.

**COMPATIBILIDAD:**

Se puede mezclar en la mayoría de los plaguicidas de uso común. Sin embargo se recomienda hacer pruebas de compatibilidad a pequeña escala antes de usar.

**FITOTOXICIDAD:**

No se ha reportado fitotoxicidad a la dosis que se indica en la 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 condiciones e instrucciones dadas".



19 cm

2.85 cm