KUARTEL®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

COMPOSICIÓN:

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

PQUA Nº 706 - SENASA

INTEROC

Titular de Registro,
Importador y Distribuidor:
INTEROC S.A.
Av. Santa Cruz 875
Oficina 300 - Miraflores
Telf.: (511) 614-5100
Lima - Perú

Formulador:
INTEROC S.A.
Km 16.5 Via Daule
Guayaquil - Ecuador
Telf.: (593 4) 288-1662

Fecha de Formulación :
N° de Lote :
Contenido Neto : **1 L**
Fecha de Vencimiento :

NO CORROSIVO - NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO

MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

"LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE 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 dermal.
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: Phosphonic 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 muéstrele la etiqueta.
Nota para el médico:
No hay antídoto específico, dar tratamiento sintomático.

TELÉFONO DE EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS
CICOTOX: 0800-1-3040 (Línea gratuita). ESSALUD: 411-800 Opción 4.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 y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en un lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

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.

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 sintetaza, 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 accionada por tractores. Los equipos de aplicación deben estar en buen estado y calibrados antes de ser usados.

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

PERIODO 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 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 recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas".

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

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

PC: Período de Carencia
EN CULTIVOS DE EXPORTACIÓN, CONSIDERAR LAS EXIGENCIAS DEL PAÍS DESTINO

LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm: partes por millón)