

RAINQUAT

PARAQUAT 27,6 % SL

HERBICIDA DE CONTACTO

Grupo Químico: BIPIRIDILO

COMPOSICIÓN

Paraquat (*).....	27,6% p/v
Inertes	72,4% p/v

(*) 1,1'-Dimethyl-4,4'-bipyridinium Dichloride

TIPO DE FORMULACION: CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

CLASIFICACION TOXICOLOGICA: CLASE II

MODERADAMENTE PELIGROSO

NO EXPLOSIVO , NO CORROSIVO, NO INFLAMABLE

REGISTRANTE - IMPORTADOR - COMERCIALIZADOR

Rainbow

RAINBOW AGROSCIENSES S.A.

MANUEL CASACCIA C/VICENTE BOBADILLA-PARANA

COUNTRY CLUB- HERNANDARIAS - PARAGUAY -

TELÉFONO: 0983-374-206

REGISTRO DE ENTIDAD COMERCIAL SENAVE A4-A7 Nro: 1.390

FABRICANTE: SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO., LTD.

DIRECCIÓN: Binhai Economic Development Area, Weifang, Shandong, China.

ORIGEN: CHINA

"LEA ATENTAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

CONTENIDO NETO :

REGISTRO DEL SENAVE N°: 4822
CERTIFICADO DE LIBRE VENTA SENAVE N°: 4678
FECHA DE FABRICACION :
FECHA DE VENCIMIENTO :
NUMERO DE LOTE :

USO AGRICOLA

- » Mantener fuera del alcance de los niños y de personas inexpertas.
- » No lo transporte ni almacene con alimentos.
- » Inutilice y elimine adecuadamente los envases vacíos.
- » En caso de intoxicación lleve la etiqueta, el folleto o envase al medico.
- » No lave los envases o equipos de aplicación en lagos ríos y demás fuentes de agua.
- » No aplicar el producto en la presencia de vientos fuertes o en horas de mucho calor.

MEDIDAS PRECAUTORIAS: Durante la preparación y aplicación: evitar el contacto con los ojos (usar antiparras), la piel y la ropa. Usar ropa y elementos de protección adecuados: guantes y botas, camisa de mangas largas y pantalón largo para cubrir totalmente brazos y piernas. No aspirar las gotas de la aspersión. Usar máscaras con filtros adecuados para el uso seguro de agroquímicos. No fumar, beber ni comer durante la tarea y en el área de trabajo.

Después de aplicar o manipular el producto: lavarse bien con abundante agua y jabón. La ropa usada durante estas operaciones debe ser lavada separadamente de otras prendas. Mantener el producto alejado del alcance del calor o de la llama. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

RIESGOS A LA SALUD HUMANA CLASE TOXICOLÓGICA: II - MODERADAMENTE PELIGROSO. Evitar el contacto con la piel. Evitar inhalar el producto o la neblina.

Levemente irritante para el ojo. No sensibilizante de la piel.

RIESGOS AMBIENTALES: : Uso exclusivamente agrícola. No contamine ninguna fuente de agua con envases vacíos o durante el lavado de los equipos. ALTAMENTE TÓXICO PARA ABEJAS. MODERADAMENTE TÓXICO PARA AVES- MODERADAMENTE TÓXICO PARA PECES.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO: Mantenga el producto bajo llave en su envase original, en depósitos secos, frescos, ventilados y aislados de otros productos.

INSTRUCCIONES EN CASO DE ACCIDENTES: Evacuar o aislar el área de peligro. Evite el contacto con el producto. Use ropa adecuada de protección. No permita que el material entre en contacto con desagües, cuerpos de aguas superficiales o subterráneas. Si la contaminación ocurre, informe a las autoridades. Contenga el derrame con materiales absorbentes como arena. Recoja el producto y transféralo a un contenedor adecuado para su disposición. El producto derramado no puede utilizarse y debe eliminarse. Los estratos de suelo fuertemente contaminados deben excavar hasta encontrar suelo limpio.

INCENDIOS: Utilizar espuma, polvos químicos secos, anhídrido carbónico (CO2) y combatir el fuego colocándose a favor del viento para evitar la intoxicación. Utilizar un equipo autónomo de respiración y ropa de protección adecuada para el caso.

DESTINO ADECUADO DE LOS RESTOS Y DE LOS ENVASES: Todos los desechos, restos y envases vacíos deben juntarse para su destrucción final, la que se debe realizar en hornos de temperatura mayor de 1000 C y con filtros para lavado de gases. Los envases vacíos no deben ser reutilizados bajo ninguna circunstancias, realizar triple lavado, perforarlos y guardarlos convenientemente hasta su destrucción.



PRIMEROS AUXILIOS: No suministre nada por vía oral a una persona inconsciente. En caso que se produzca ingestión del producto NO inducir al vómito y busque atención médica urgente llevando esta etiqueta. Inhalación: dirigirse inmediatamente a un lugar bien aireado y si existen síntomas de intoxicación busque atención médica, siempre llevando la etiqueta consigo. Contacto con la piel: En caso de contacto con la piel enjuague inmediatamente con polietilenglicol 400, luego con abundante agua. Contacto con los ojos: debe lavar los ojos con abundante agua limpia durante 15 minutos, si hay irritación busque auxilio médico siempre llevando la etiqueta.

ANTÍDOTO: No se conoce antídoto específico. Aplicar terapia sintomática.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Leve irritante dermal y ocular. Leve sensibilizante dermal.

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIONES: Centro Toxicológico Nacional el Hospital de Emergencias Médicas. Teléfonos 021-220418/204800. Avda. General Santos y Teodoro S. Mongelós - Asunción

Nota: RAINBOW AGROSCIENSES S.A. garantiza el contenido exacto de los ingredientes mencionados en la etiqueta en su envase original y sellado y no otorga garantía de ninguna especie por los resultados derivados del uso y/o manejo de este producto por ser operaciones fuera de su control. El comprador asume la responsabilidad y riesgos derivados del uso y manejo, ya sea que se hagan o no de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.



Nocivo



RAINQUAT: Actúa en todos los tejidos vegetales verdes inhibiendo la fotosíntesis, produciendo hiperoxidación que destruye las células foliares rápidamente. Es un concentrado soluble para aplicar con equipos manuales, terrestres y aéreos. Su acción es rápida y enérgica sobre el follaje y no afecta los tallos de corteza marrón. Su acción es poco afectada por lluvias inmediatas a la aplicación. Es conveniente aplicar cuando las malezas son pequeñas y tienen una altura menor de 10 cm.

Herbicida de contacto, para el control post-emergente de malezas, especialmente de hojas anchas, en diferentes cultivos.. No es selectivo a los cultivos.

INSTRUCCIONES DE USO

Cultivo	Plaga	Dosis	TC	Momento de Aplicación
Algodón	Hoja Ancha Campanilla (Ipomoea purpurea) Girasol(Helianthis annus) Correhuela (Convolvulus arvensis) Santa Lucia (Commelia diffusa)	0.7-1 L/ha 3 -4 L/HA		TRATAMIENTO COMO DEFOLIANTE, PARA FACILITAR LA COSECHA Y AUMENTAR RENDIMIENTOS UTILIZAR CON 250 LTR DE AGUA POR HA. USAR RAINQUAT CON AGREGADOS DE HERBICIDAS RESIDUALES O SIN ELLOS REPITIENDO CUANDO FUESE NECESARIO.
CEREALES	YUYO BLANCO (CHENOPODIUM ALBUM) RABANO (RAPHANUS SATIVUS) YUYO COLORADO (AMARANTHUS SPP)	2 L /ha DEagua		PARA LA UTILIZACION DEL PRODUCTO EN LABRANZA CERO UTILIZE CON 200 LTS DE AGUA POR HA.PUEDE MEZCLAR CON HERBICIDAD HORMONALES O RESIDUALES RECOMENDADO PARA TRIGO.
Girazol	HOJA ANGOSTA GRAMILLA, KAPI'I PE'I (CYNODON DACTYLON) PASTO COLORADO , CAPIN (ECHINOCHLOA COLONA)	1.5 -2.5 L /HA		TRATAMIENTO COMO DESECANTE.APLICAR POR AVION CUANDO LOS CAPITILOS EMPIECEN A COLGAR Y LOS PETALOS SE DESPRENDAM FACILMENTE.
MAIZ	BRACHIARIA, KAPI'I VERA (BRACHIARIA PLANTAGINEA) CEBOLLIN, PIRI'I (CYPERUS ROTONDUS) PASTO DE GANSO (ELEUSINE INDICE)	2-3 L/HA		PARA ANTICIPAR LA COSECHA DE MAIZ CUANDO LOS GRANOS ESTEN FISIOLÓGICAMENTE MADUROS CON MENOS DE 40% DE HUMEDAD.
Soja		1-2 L /HA		Como desecante cuando los granos esten maduros y se desprendan facilmente de la vaina,

CONDICIONES EN QUE ESTE PRODUCTO NO DEBE SER USADO: Herbicida que puede ser pulverizado con equipamiento terrestre o aéreo. No aplicar este producto a través de ningún equipo de riego. NO utilizar aplicadores manuales de ultra bajo volumen. NO aplicar con gasoil. Puede ser utilizado con pulverizador dirigido en cultivos establecidos, en área total antes del Plantío Directo; en desecación de cultivos; en aplicación aérea en cultivos de soja, maíz y caña de azúcar. Evitar el contacto del pulverizado con las partes verdes de las plantas útiles. RAINQUAT o es selectivo por lo tanto es fitotóxico si entra en contacto con los cultivos, aplicar en forma dirigida a las malezas, utilizar únicamente conforme a lo recomendado. Evitar la deriva hacia cultivos linderos. No realizar aplicaciones con altas temperaturas, baja humedad, vientos fuertes. Suspender las aplicaciones con vientos superiores a los 10 km/hora. Su acción es poco afectada por lluvias inmediatas a la aplicación.

MÉTODOS DE APLICACIÓN: Puede ser pulverizado con equipamiento terrestre o aéreo.

EQUIPOS TERRESTRES: Usar picos tipo abanico plano con una presión de 40-50 lb/pg2 y un caudal de 100 a 300 lts de agua por ha.

Al utilizar

pulverizadores manuales o mochilas no usar concentraciones superiores, al 1% (1 lt. de producto cada 100 lts. de agua)

EN EQUIPOS AÉREOS: Usar no menos de 20 Lts. de agua/Há. Nunca aplicar con gasoil. Para aplicaciones aéreas existe una aplicación especial que contiene un agente antideriva.

FITOTOXICIDAD: PARAQUAT DICLORURO 27,6 RAINBOW no es selectivo por lo tanto es fitotóxico si entra en contacto con los cultivos, aplicar en forma dirigida a las malezas, utilizar únicamente conforme a lo recomendado.

TIEMPO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: Mínimo 1 día. Hasta 24 horas luego de la aplicación, recomendamos la utilización de macaon, botas para reentrar en áreas de cultivos tratados. Evitar siempre que sea posible, que las personas ajenas al trato con el cultivo y animales domésticos circulen por el área tratada

PERIODO DE CARENANCIA: Dejar transcurrir 7 días entre una aplicación de Paraquat y el pastoreo de leguminosas, forrajeras, soja, praderas puras o consociadas de alfalfa y cereales forrajeros (maíz y sorgo).

Se halla exento de período de carencia para el uso como herbicida.

En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de Tolerancia.

COMPATIBILIDAD E INCOMPATIBILIDAD: Compatible con diquat 40%, herbicidas hormonales (2,4-D, MCPA, dicamba) y herbicidas residuales (flurocloridona, flurocloridona+acetoclor, S-metolacolor, alaclor, imazaquin, linuron, diuron, metribuzin, atrazina, ametrina, simazina). Antes de utilizar en mezcla con otros productos se debe realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos.



Nocivo

