

HERBICIDA

Rainquat Plus

PARAQUAT DICLORURO 27,6% EQUIVALENTE A PARAQUAT 20% + DIURON 10%
HERBICIDA POST EMERGENTE
GRUPO QUÍMICO: BIPIRILIDO + UREA

COMPOSICIÓN

Paraquat dicloruro: dicloruro de 1,1' dimetil -4,4' bipiridilo (*)	27.6 % p/v
Diuron: 3-[3,4-diclorofenil]- 1,1-dimetilurea	10 % p/v
Solventes y coadyudantes c.s.p.	62.4cm ³

**LEA ATENTAMENTE ESTA ETIQUETA
ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO**

REGISTRANTE- IMPORTADOR- COMERCIALIZADOR:
RAINBOW AGROSCIENCIAS S.A

Edificio Paraquaria, Piso 2B, Super Carretera Itaipu Cabecera,
Norte del Puente Costa Cavalcanti, 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.

TELÉFONO: +86-531-55666398 /FAX: +86-531-88875252

ORIGEN: China

REGISTRO SENAVE N°: 5322

CERTIFICADO LIBRE VENTA N°: 5082

NUMERO DE LOTE:

FECHA DE FABRICACIÓN:

FECHA DE VENCIMIENTO:

TIPO DE FORMULACION: SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)
CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA: CLASE II
MODERADAMENTE PELIGROSO

**PRODUCTO NO INFLAMABLE,
NO EXPLOSIVO,
NO CORROSIVO**

USO AGRÍCOLA

5L

CONTENIDO NETO



CUIDADO



- 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 MÉDICO.
- 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: Producto nocivo si se ingiere, puede causar irritación en la piel y los ojos, tóxico por inhalación, evitar inhalar el producto y la neblina de la pulverización. No sensibilizante dérmica.

RIESGOS AMBIENTALES: Uso exclusivamente agrícola. No contamine ninguna fuente de agua con envases vacíos o durante el lavado de los equipos. VIRTUALMENTE NO 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: Contacte con las autoridades competentes. Utilice el equipamiento de protección individual completo. Mantener a las personas y animales apartados. Señalizar y aislar el área de riesgo en un radio de 50 metros. No fumar. Si el derrame se produjo sobre el piso colocar arena alrededor del producto, debe ser absorbido con material absorbente seco y guardado en envases adecuados y bien cerrados para su posterior eliminación. Si el derrame se produjo sobre el suelo, retirar las camadas contaminadas y proceder de la misma forma anterior. Evitar que el producto se dirija hacia fuentes o reservorios de agua, caso ocurra interrumpir inmediatamente la captación para consumo humano y animal. 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 circunstancia, realizar triple lavado, perforarlos y guardarlos convenientemente hasta su destrucción.

PRIMEROS AUXILIOS: Contacto con los ojos: Lávelos con abundante agua durante 15 minutos, si hay irritación, busque ayuda médica.

Contacto con la piel: Después de sacarse la ropa contaminada, lave el área afectada con abundante agua y jabón. Inhalación: Saque al paciente al aire libre, colóquelo de lado. Busque ayuda médica. Ingestión: No impedir el vómito en caso de que este ocurra espontáneamente. No provocar el vómito.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Las manifestaciones de toxicidad más comunes en los adultos son: Leve irritación dérmica y ocular, leve sensibilización dérmica.

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO: Tratamiento sintomático

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.

RAINQUAT PLUS: Es un herbicida postemergente, sistémico para barbechos químicos de otoño y primavera, especialmente recomendado para el control de malezas como Conmela erecta, parietaria debilis, viola arvensis, entre otras. **Rainquat Plus** actúa solamente por contacto, su acción es rápida y enérgica sobre el follaje o partes verdes de las plantas. Para lograr un buen resultado en el control de las malezas es importante que las mismas se encuentren en estado de activo crecimiento con un tamaño adecuado y que se presenten buenas condiciones tanto de humedad como de temperatura ambiente y humedad relativa.

Rainquat Plus se inactiva en contacto con el suelo o en agua con tierra en suspensión. Temperaturas inferiores a 13° C y días nublados retardan la actividad de **Rainquat Plus**, sin actuar su eficacia.

INSTRUCCIONES DE USO

Cultivos	Malezas	Dosis
Barbecho de Girasol.	Flor de Santa Lucia (Conmela erecta) Ocucha (Parietaria debilis)	2.5 Litros + 0.4-0.8 Litros/hadeprometrina 50% + 200cc/hl de coadyuvantes alcohol etoxilado 50%
Barbecho de Soja	Soja Guacha (Glycine max)	1.5 Litros/ha + 200cc/hl de coadyuvantes alcohol etoxilado 50%
Barbecho de Maiz	Ortiga Mansa (Lamiun Amplexicaule) Bolsa de Pastor (Capsella bursa pastoris) Perejillo (Bowlesia incna) Capiqui (Stellaria media) Viola Silvestre (Viola arvensis) Flor de Santa Lucia (Conmela erecta) Ocucha (Parietaria debilis) Control Parcial Trebol Blanco (Trifolium repens)	1.5 Litros /ha +0.5 a 1 kilo de Atraking Xtra Rainbow+200 cc/hl de coadyuvante alcohol etoxilado 50 %
Barbecho de Trigo	Ortiga Mansa (Lamiun amplexicaule) Bolsa de Pastor (Capsella bursa pastoris) Perejillo (Brownesia incna) Capiqui (Stellaria media) Viola Silvestre (Viola arvensis) Flor de Santa Lucia (Conmela erecta) Ocucha (Parietaria debilis) Control Parcial Trebol Blanco (Trifolium repens)	1.5 litros /ha+ 5 g/ha de mertsulfuron Metil + 200cc/hl de coadyuvante alcohol etoxilado 50%

Método de preparar la mezcla: Agregar agua al tanque de la pulverizadora hasta la mitad de su volumen, poner a funcionar el sistema de agitación, añadir la cantidad recomendada de **Rainquat Plus** de acuerdo a la calibración realizada, directamente al tanque y sin disolución previa. Verificar la correcta disolución del producto, luego agregar el coadyuvante alcohol etoxilado 50% p/v de acuerdo a las recomendaciones. Completar el tanque con agua hasta el volumen final, verificar que el sistema de agitación funcione en todo momento. **Rainquat Plus** debe utilizarse dentro de las 24 horas de haber realizado la preparación de la mezcla, ya que su efectividad puede reducirse debido a la degradación del producto. Reagitar el caldo antes de reanudar la aplicación, utilizar siempre agua limpia. **Rainquat Plus** es corrosivo para los metales, tales partes de metal de los equipos pulverizadores que estén expuestos al producto deben de ser lavados con abundante agua después de su uso.

Equipos, Volúmenes y Técnicas de aplicación:

Rainquat Plus debe ser aplicado en el volumen necesario para cubrir uniforme y satisfactoriamente el área a tratar, se deben lograr al menos 3040 gotas/cm³ sobre las hojas de las malezas, es indispensable realizar una pulverización uniforme que cubra completamente las malezas, por lo tanto asegurarse que las boquillas estén en buen estado y que la barra del equipo pulverizador se encuentre ajustada a una altura suficiente para garantizar una aplicación completa. **Rainquat Plus** puede aplicarse en con equipos terrestres de barra o botolan y picos para herbicidas (abancos planos). Aplicar volumen de 150 a 200 litros de caldo por HA.

Fitotoxicidad: Todos los cultivos de la rotación pueden ser sembrados inmediatamente después de la última aplicación de **Rainquat Plus**, sin embargo al ser utilizado en mezcla se debe tener en cuenta el producto acompañante para definir el cultivo posterior. Respetar las dosis y recomendaciones de la etiqueta.

Tiempo de Reingreso al área tratada: Se puede ingresar al área tratada mínimo 1 día (24 horas) luego de la aplicación, recomendamos la utilización de ropa con protección especial como macacón, guantes, botas al momento de ingresar al área tratada, posterior aplicación del producto.

Compatibilidad: Es compatible con Atrazina, prometrina y mertsulfuron metil. Antes de utilizar en mezcla con otros productos se debe realizar una prueba a pequeña escala para evitar la compatibilidad física y biológica de los componentes y al posible fitotoxicidad de los cultivos. Aviso de consulta Técnica: La aplicación del producto debe contar con el asesoramiento del Ingeniero Agrónomo.



CUIDADO

