

HERBICIDA



Halaxy Full

HALOXIFOP-P-METIL 540 G/L EC

HERBICIDA POST-EMERGENTE DE ACCIÓN SISTÉMICA

GRUPO QUÍMICO: ARILOXIFENOXI

COMPOSICIÓN

INGREDIENTE ACTIVO: (HALOXIFOP-P-METIL): METHYL (R)-2-{4-[3-CHLORO-5-(TRIFLUOROMETHYL)-2-PYRIDYLOXY]PHENOXY}PROPIONATE.....	54% P/V
INGREDIENTES INERTES:.....	46% P/V

LEA ATENTAMENTE ESTA ETIQUETA
ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

TIPO DE FORMULACIÓN: CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)
CLASIFICACION TOXICOLOGICA: CLASE III - POCO PELIGROSO

REGISTRADO POR:

RAINBOW AGROSCIENCES S.A

Edificio Paraquaria, Piso 2B, Super Carretera Itaipu.

Cabecera Norte del Puente Costa Cavalcanti Hernandarias - Paraguay

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°: 5259

CERTIFICADO LIBRE VENTA N°: 5035

NUMERO DE LOTE:

**FECHA DE FABRICACIÓN:FECHA DE
VENCIMIENTO:**

PRODUCTO NO INFLAMABLE,

NO EXPLOSIVO,

NO CORROSIVO

USO AGRICOLA

5L

CONTENIDO NETO



CUIDADO



- » Mantener fuera del alcance de los niños y de personas inexpertas.
- » No lo transporte ni almacene con alimentos.
- » Inútil 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: III – POCO PELIGROSO. : Producto nocivo si se ingiere, evitar inhalar el producto y la neblina de la pulverización. Puede provocar irritación por lo que se deberá evitar su ingestión, inhalación y contacto con la piel y ojos. No sensibilizante dérmata.

RIESGOS AL MEDIO AMBIENTE: No contamine ninguna fuente de agua con envases vacíos o durante el lavado de los equipos. VIRTUALMENTE NO TÓXICO PARA ABEJAS, PRACTICAMENTE NO 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 desechos, 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 transfíralo a un contenedor adecuado para su disposición. El producto derramado no puede utilizarse y debe eliminarse. Los estratos de suelo fuertemente contaminados deben excavarse 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 circunstancia, realizar triple lavado, perforarlos y guardarlos convenientemente hasta su destrucción.



PRIMEROS AUXILIOS: Contacto con los ojos: Mantener manualmente los párpados abiertos y lavar los ojos con abundante cantidad de agua en forma constante durante por lo menos 15 minutos. **Contacto con la piel:** Quitar las ropas contaminadas y lavar cuidadosamente las partes del cuerpo expuestas al producto con abundante cantidad de agua y jabón durante 15-20 minutos. Lavar las ropas contaminadas antes de neutralizarlas.

Ingestión: No inducir el vómito. En caso que el afectado esté inconsciente, no administrar nada por boca y mantenerlo acostado de lado. Si las cantidades fueran escasas, dilución con agua y carbón activado. Tratamiento evacuante general, lavado gástrico, evitando la respiración. Administración de carbón activado. Administración de un laxante de tipo salino, (sulfato sódico, magnésico o similar) Tratamiento sintomático.

Tratamiento de los fenómenos alérgicos si aparecen. **Inhalación:** En cualquier caso consultar inmediatamente al médico. Retirar a la persona a un sitio ventilado y fresco. Si es necesario, realizar respiración artificial. Si la respiración es dificultosa suministrar oxígeno.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Sintomatología: de 15 minutos a 1 hora. **Piel:** eritema, vesiculaciones y leves parestesias. **Pulmonar:** rinitis, irritación bronquial y edema de la mucosa oral. Tos, dolor de pecho, especialmente en pacientes sensibilizados. Exposición crónica puede producir una neumonitis hipersensible con tos, disnea y broncoespasmo.

Gastrointestinal: náuseas, vómito, diarrea y dolor abdominal, puede ocurrir con la ingesta o inhalaciones. **Neurólogo:** excitación del Sistema Nervioso Central, temblor, incoordinación, parálisis y convulsiones con ingestas masivas.

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO: Como no tiene antídoto específico, la terapéutica debe ser sintomática.

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

Nota: RAINBOW AGROSCIENCIAS 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 haga o no de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.

HALAXY FULL es un herbicida post-emergente de acción sistémica, selectivo para cultivos de soja, girasol, maní, poroto y algodón, que controla malezas gramíneas perennes y anuales.

Por su capacidad de penetración y translocación, elimina la competencia de las malezas inmediatamente después de ser aplicado. Las malezas tratadas con VOLTRON SUPER detienen su crecimiento y las hojas muestran, a los pocos días de la aplicación, tonalidades violáceas, amarillas y finalmente marrones. En los rizomas, destruye inicialmente las yemas, y luego el tejido se necrosa. La rapidez de la descomposición dependerá de las condiciones ambientales.

INSTRUCCIONES DE USO

Malezas Anuales	Dosis (litros/ha) (1)	Estado de Crecimiento de la maleza (2)
sorgo de alepo de sem illa (Sorghum halepense) (*)	0,08 - 0,12	Aplicar cuando el sorgo de alepo proveniente de sem illa tiene 10 a 15 cm de altura.
Pasto Cuaremasa (Digitaria sanguinalis) C ajin (Echinochloa spp.) cola de zorro (Setaria spp.) pie de gallina (Eleusine indica) pasto m orado (Leptochloa filiformis) brachiaria plantaginea (Brachiaria plantaginea)	0,08 - 0,12	Aplicar cuando las gramíneas anuales tienen 2 a 4 hojas desarrolladas, hasta 1 m de acollo.
MAIZ GUACHO tolerante a glifosato (Zea m ays)	0.09-0.12	Aplicar con maíz de 3 a 6 hojas desarrolladas

(1) Las dosis menores se recomiendan cuando las condiciones de humedad del suelo son óptimas y las malezas se encuentran dentro del tamaño recomendado.

(2) La altura de las malezas (cm) está indicada en su estado normal, sin estirar las hojas.

(*) Incluye genotipo de Sorgo de Alepo tolerante a glifosato.

Métodos de Aplicación: Aplicaciones terrestres: Pastillas abanico plano (8002, 8003, 11002, 11003). Volumen: 100-200 litros/ha según altura y densidad de las malezas. Presión: 40-50 lb/pg2. Agregar Aceite mineral a una concentración del 1% del caldo total a aplicar [1 litro/100 litros de agua. Adherente a una concentración de 0.5-1% (0.5-1 litro/100 litros de agua)]. Velocidad del equipo: no mayor a 8 km/h.

Aplicaciones aéreas: Volumen: 15-25 litros/ha. Agregar Aceite mineral [2-2.5 litros/ha]. Adherente [0.75-1.0 litro/ha], según las condiciones de humedad del suelo, siguiendo las recomendaciones de preparación descriptas. El ancho de trabajo deberá asegurar una adecuada cobertura. No aplicar con vientos superiores a 10 km/hora. Evitar derivas sobre los cultivos sensibles mencionados en las restricciones de uso. Número de gotas: 20-30 gotas/cm².

Efectos sobre cultivos subsiguientes: Deberán trascurrir tres meses desde la aplicación hasta la siembra de cereales.

Adoptar precauciones para evitar daños a cultivos de cereales colindantes.

Fitotoxicidad: El producto no es fitotóxico para los cultivos para los que se recomienda su uso si se siguen las recomendaciones del marbete.

Incompatibilidades: Haloxifop es compatible con los insecticidas que contienen en su composición clorpirifos y/o cipermetrina. En caso de utilizar otros insecticidas, realizar una prueba previa en pequeña escala para corroborar la compatibilidad.

Usos propuestos y aprobados en otros países: Haloxifop- p metil 540 G/L es un herbicida post-emergente de acción sistémica selectivo para el cultivo soja, porotos, maní, girasol y algodón. El haloxifop proporciona control de malezas gramíneas perennes y anuales. El contacto foliar con el sulfentrazone en las malezas salidas y susceptibles ocasiona la rápida desecación y la muerte del tejido vegetal.

Tiempo de ingreso al área tratada: Reingresar al área tratada una vez que la pulverización haya secado completamente, dejando transcurrir como mínimo 24 horas.

Periodo de Carenacia: Poroto: periodo de carencia de 65 días. Maní, girasol, soja y algodón: no presentan periodo de carencia por ser su uso posicionado.



CUIDADO

