

Herbicida

GRUPO 1

Braiton

Concentrado Emulsionable

Composición:

clodinafop propargil: prop-2-inil (R)-2-[4-(5-cloro-3-fluoropiridin-2-iloxi)fenoxi] propionato.....	24 g
cloquintocet mexyl: 1-metilhexil (5-cloroquinolin-8-iloxi)acetato.....	6 g
solvente y emulsionantes c.s.p	100 cm ³

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito en SENASA con el N° 40.559

Industria Argentina

Inflamable de 3ra categoría

Fecha de Vencimiento:

Lote N°:

Contenido Neto:



GLEBA S.A.

Avda. 520 y Ruta Prov. 36

(1903) Melchor Romero

La Plata - Pcia. de Bs.As.

Tel/fax: (0221) 4913062 / 6093

Nota: Debido a la imposibilidad de controlar las aplicaciones y/o el almacenamiento del producto, la empresa no se responsabiliza por daños o perjuicios derivados del uso del producto, si el mismo se utiliza de manera diferente al indicado en este rotulo.



CUIDADO



PRECAUCIONES:

- **MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.**
- **NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.**
- **INUTILIZAR LOS ENVASES VACIOS PARA EVITAR OTROS USOS.**
- **EN CASO DE INTOXICACION LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MEDICO.**
- **EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES.**
- **PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.**

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES: Evitar el contacto con la piel y ojos. Utilizar guantes y botas de goma, careta, ropa protectora adecuada y antiparras o anteojos con protección lateral. No inhalar la nube de pulverización. Lavar con agua y jabón las partes del cuerpo, indumentaria y utensilios que han estado en contacto con el producto. No comer, fumar o beber durante las aplicaciones.

RIESGOS AMBIENTALES:

AVES: Prácticamente no tóxico.

ABEJAS: Virtualmente no tóxico.

ORGANISMOS ACUATICOS: Moderadamente tóxico para peces. No contaminar fuentes y cursos de agua.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACION: Si el contenido de este envase es usado parcialmente, el remanente debe ser almacenado en un depósito en lugar aislado y a resguardo de factores climáticos. Si es utilizado en su totalidad agregar agua hasta $\frac{1}{4}$ del envase, sacudir enérgicamente y verter el contenido en el equipo de tratamiento, repitiendo esta operación 3 veces. Pulverizar los remanentes del caldo de aplicación sobre terrenos arados, rastrojos no pastoreables o caminos internos que se encuentren alejados de viviendas, centros poblados y lugares de tránsito frecuente de personas y animales domésticos.

TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACIOS: Verificar que estén vacíos. Los envases vacíos deben ser totalmente escurridos y descontaminados mediante la técnica del triple lavado. El agua de esta limpieza debe usarse en la preparación del caldo de aplicación. Finalizada esta tarea los envases deben ser inutilizados y guardados en un sector aislado hasta su traslado a una planta de tratamiento para su disposición final.

ALMACENAMIENTO: Conservar en su envase original, herméticamente cerrado, en lugares sombreados, frescos y secos, lejos de alimentos y forrajes.

DERRAMES: Cubrir el área con material absorbente (aserrín o arena). Barrer y recoger el producto en un contenedor bien identificado para ser luego transportado a una planta de tratamiento para su destrucción.

PRIMEROS AUXILIOS:

Inhalación: Alejar a la persona afectada de la zona de trabajo. Colocar en un lugar bien ventilado y protegerla de la hipotermia. Si hay dificultad o molestias respiratorias suministrar oxígeno y llamar inmediatamente a un médico.

Contacto dérmico: Retirar las ropas contaminadas y lavar las áreas de la piel afectadas con abundante agua y jabón. Si aparece irritación y persiste, consultar a un especialista.

Contacto ocular: Enjuagar inmediatamente con abundante agua limpia durante por lo menos 15 minutos permaneciendo con los párpados abiertos durante el lavado. Si aparece irritación y persiste, consultar a un oculista.

Ingestión: No inducir el vómito. Enjuagar la boca y dar de beber abundante agua limpia. Nunca suministrar nada por la boca a una persona que se encuentre inconsciente. Mantener al paciente en reposo hasta la llegada del médico.

ADVERTENCIA PARA EL MEDICO:
PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO. CLASE III.

CATEGORÍA INHALATORIA II (NOCIVO).
MODERADO IRRITANTE OCULAR (CUIDADO) CATEGORIA III: causa irritación moderada a los ojos.

No se conoce antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA: ardor en la boca, malestar epigástrico, náuseas, vómitos, tos, trastornos respiratorios.

ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES: No presenta.

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIONES:

- Centro de asesoramiento y asistencia toxicológica del Hospital Interzonal de Agudos Especializado en Pediatría "Sor María Ludovica" - La Plata
Calle 14 N° 1631 (0221) 451-5555 (directo) o 453-5901 (interno 1312 u opción 2).
- Unidad de Toxicología del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutierrez
Gallo 1330 Tel.: (011) 4962-6666 y 4962-2247
- Hospital de Urgencia de Córdoba
Catamarca 440 Tel.: (0351) 427-6200

COMPATIBILIDAD TOXICOLÓGICA: No se ha establecido la ocurrencia de procesos de potenciación, sinergismo o aditividad en mezclas con otros herbicidas.

GENERALIDADES: BRAITON es un herbicida postemergente de acción sistémica, selectivo para el cultivo de trigo, que actúa por absorción a través de las hojas. Los efectos se traducen en el bloqueo del crecimiento de la planta, y su posterior muerte. El clodinafop propargil se absorbe en las hojas de las malezas, en el interior se transforma en derivado ácido activo que es transportado hasta las zonas de crecimiento (meristemas) en las que interfiere la síntesis de los ácidos grasos que forman parte de las membranas celulares. Al cabo de 48 horas, se observa coloración amarilla en las hojas superiores, lo que luego se transforma en marchitamiento, necrosis y finalmente la muerte de la planta. La acción del producto se nota por la facilidad con que se desprenden las hojas terminales (hojas nuevas) ante una leve tracción.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

PREPARACIÓN: Agregar la cantidad recomendada de **BRAITON** en un volumen de agua prácticamente igual, revolviendo hasta obtener una emulsión uniforme. Luego verterla en el tanque del equipo pulverizador parcialmente cargado con agua. Una vez disuelto completamente el producto, agregar 450 a 900 cm³ de aceite mineral (100%, EC) por cada 100 litros de agua y luego completar con agua hasta el volumen final requerido. Durante la preparación de la emulsión y la aplicación del producto mantener en marcha el sistema de agitación.

EQUIPOS, VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACION: BRAITON debe ser aplicado al cultivo con equipos terrestres que arrojen un caudal de 120-150 litros/ha, y trabajen a una presión de 2.8 - 3.5 bar (40-50 lb/pulg²) con pastillas de abanico plano, de manera que se logren al menos 30 - 40 gotas/cm² sobre las hojas de las malezas.

Es importante tener en cuenta el tamaño de Avena fatua y Lolium multiflorum. En el momento de la aplicación, éstas deben tener de 2 a 4 hojas hasta inicio de macollaje. Malezas ya macolladas tendrán control parcial y pueden rebrotar disminuyendo la calidad del tratamiento. Asimismo debe observarse que todas las plantas de malezas estén emergidas, ya que no serán controlados los nacimientos posteriores a la aplicación.

No es recomendable realizar la aplicación cuando las malezas estén sufriendo stress hídrico, ni cuando haya rocío sobre el follaje.

No realizar aplicaciones con posibilidad de heladas inminentes, la ocurrencia de heladas en forma inmediata luego de la aplicación pueden provocar amarillamiento y retraso en el desarrollo del cultivo.

No realizar aplicaciones sobre cultivos que estén sufriendo estrés por sequía, deficiencia nutricional, heladas o ataques de plagas.

Suspender las aplicaciones con vientos superiores a los 10 km/hora.

Evitar la superposición de franjas durante la pulverización.

RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivo	Malezas	Dosis (cm ³ /ha)	Momento de aplicación
Trigo	Avena negra, cebadilla (<i>Avena fatua</i>)	150	Aplicar en postemergencia del cultivo (a partir de 3 hojas), con malezas entre 2-4
	Rye-grass (<i>Lolium multiflorum</i>)	200 a 250 (*)	hojas hasta inicio de macollaje, en condiciones de activo crecimiento. Repetir la aplicación en caso de reinfestación de malezas.

(*) se debe usar la dosis máxima recomendada cuando las condiciones para el activo crecimiento de las malezas no son totalmente favorables, o el tamaño de las mismas es mayor al recomendado.

RESTRICCIONES DE USO:

Período de carencia: Exento de período de carencia para el uso posicionado como herbicida postemergente del cultivo de trigo. Para trigos que serán pastoreados deberán transcurrir como mínimo 45 días entre la aplicación y el pastoreo.

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.

Tiempo de reingreso al área tratada: Reingresar al área tratada una vez transcurridas 24 horas de la última aplicación.

COMPATIBILIDAD: No se aconseja la mezcla del producto con herbicidas que controlan malezas de hoja ancha en el cultivo de trigo (hormonales, sulfonilureas, de contacto). En caso de emplearse alguno de ellos, deberá aplicarse primero **BRAITON** y esperar una semana para realizar el tratamiento con el herbicida latifolicida. No aplicar **BRAITON** en mezcla con otros productos sin realizar previamente una prueba en pequeña escala, de compatibilidad de los componentes y de fitotoxicidad para el cultivo.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico en los cultivos que se recomienda, si se utiliza de acuerdo a las indicaciones de la etiqueta. En casos de ocurrencia de heladas fuertes posteriores a la aplicación, puede observarse un leve amarillamiento en las hojas del cultivo.

AVISO DE CONSULTA TECNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.