

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Grupo Químico: Atrazina pertenece al grupo químico de las 1,3,5-Triazinas.

Se debe evitar su inhalación, ingestión, contacto con la piel, proyecciones a los ojos y la contaminación de los alimentos. El manejo de **GENIUS** debe ser realizado por personal capacitado, durante la preparación del producto usar overol impermeable, guantes impermeables, antiparras, botas de goma y máscara con filtro. Para la aplicación del producto utilizar overol impermeable, guantes impermeables, antiparras, botas de goma y máscara con filtro. En caso de exposiciones breves o de baja contaminación usar máscara con filtro. En caso de uso intensivo o largas exposiciones debe utilizar máscara con circulación de aire independiente. No aplicar con viento y no trabajar en la neblina del producto asperjado. No comer, beber o fumar durante la preparación y aplicación del producto. Después de la aplicación lavar con abundante agua las partes del cuerpo que puedan haber entrado en contacto con el producto.

Síntomas de Intoxicación: El producto puede dar un aumento de las lesiones cutáneas como una base alérgica (desde dermatitis eritematosa a dermatitis necrosa). Induce las tos, broncoespasmos y ambas disnea a irritación bronquial. En caso de ingestión, síntomas de gastroenteritis (náusea, hemois y diarrea) y aparición de dolor de cabeza, en adición a síntomas de un eventual compromiso hepático o renal, consultar en forma inmediata a un médico.

Primeros Auxilios: En caso de **Ingestión:** NO INDUCIR EL VÓMITO. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Llevar inmediatamente a un centro asistencial. En caso de **Contacto con la piel:** Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Llevar inmediatamente a un centro asistencial. En caso de **Contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En caso que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. Además los lentes no deberán volver a utilizarse nuevamente. En caso de una irritación que persista, consultar a un médico. En caso de **Inhalación:** Trasladar al afectado al aire fresco. En caso que el afectado no respire, otorgar respiración artificial. Consultar a un médico.

Antídoto: No existe antídoto específico.

Tratamiento Médico de Emergencia: Realizar tratamiento sintomático.

Ecotoxicidad: Prácticamente no tóxico para aves, ligeramente tóxico para peces. Virtualmente no tóxico para abejas.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.

NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO.

LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.

EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD.

NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL.

LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

Teléfono del Centro Toxicológico: RITA-CHILE: (2) 2661 9414
(2) 2777 1994

Teléfono del Importador: Solchem SpA: (2) 2334 94 42

Precaución de Almacenaje: Conserve en su envase original, bien cerrado, etiquetado, en un lugar fresco, seco y bajo llave. Manténgase retirado del calor y del fuego. No almacenar junto con alimentos, forraje o semillas.

Nota al Consumidor: El producto durante su fabricación ha sido sometido a estrictos controles de calidad, por tanto, garantizamos el porcentaje de ingrediente activo de los envases debidamente sellados. Como el almacenamiento y aplicación escapan de nuestro control, el usuario es el responsable final, por tanto no asumimos los riesgos derivados de su aplicación y almacenaje.

GENIUS

HERBICIDA
GRANULADO DISPERSABLE (WG)

GENIUS, herbicida selectivo de preemergencia y postemergencia temprana, para malezas anuales, para malezas anuales de hoja ancha y gramíneas anuales, en cultivo de maíz de grano, dulce o choclero, sorgo forrajero, pino y eucalipto (Ver Cuadro de Instrucciones de Uso).

COMPOSICIÓN:

Atrazina*.....90 % p/p (900 g/Kg)
Coformulantes, c.s.p.....100 % p/p (1 Kg)
* 6-Cloro-N²-etil-N⁴-isopropil-1,3,5-triazina-2,4-diamina.

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero
N° 3460

NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO
NO EXPLOSIVO

LEA ATENTAMENTE LA
ETIQUETA ANTES DE USAR EL
PRODUCTO.

Importado por: Solchem SpA.
Don Carlos 2939,
Of. 608, Las Condes
Santiago, Chile

Fabricado por: SIPCAM OXON S.p.A.
Via Sempione 195
20016
Pero - Milan - Italia

Lote N°:
Fecha Vencimiento:
Contenido Neto: Kg.

INSTRUCCIONES DE USO

GENIUS puede aplicarse de Pre siembra e incorporado (**PSI**) con una rastra liviana en los 15 cm. del suelo. También se puede utilizar en aplicaciones de Pre emergencia (**PRE**) sobre una cama de semilla mullida con el suelo húmedo. De Post emergencia (**POST**) se debe aplicar cuando la maleza ya esté emergida pero en los primeros estados de desarrollo, con no más de 5 cm. de altura (desde 2 a 5 hojas verdaderas) período que normalmente ocurre en los primeros 20 - 30 días después de siembra de maíz y sorgo.

Cuadro de Instrucciones de Uso

CULTIVOS	MALEZAS	DOSIS Kg/ha	OBSERVACIONES
Maíz de grano, Dulce o choclero y sorgo forrajero	Hoja Ancha Bledo, Ambrosia, Democracia, Pimpinela, Bolsita del pastor, Quinguilla, quinua, Chamico, Pichoga, Hierba de la culebra, Galinsoga, Gallito, Manzanilla, Hualputra, Farolito, tomatallo, Fisalis, Sanguinaria, Verdolaga, Rábano, Mostacilla raspistro, Senecio anual, Hierba cana, Quilloi-Quilloi, Pensamiento, Clonqui. Gramíneas Avenilla, Huacacho, Pata de gallina, Ballica, Pega-pega.	1,3-1,7	Aplicado de preemergencia (PRE) en suelos de textura liviana (arenosa a franca arenosa) usar la dosis menor. Aplicar en primavera-verano de post-emergencia (POST) con malezas como máximo desarrollo de 4-5 hojas verdaderas. Emplear la dosis máxima con aquella de mayor desarrollo. Se pueden realizar aplicaciones sucesivas en dosis de 0,85 + 0,85 de PRE y POST. Hacer una aplicación por año equivalente a la dosis máxima recomendada. Aplicado en pre-emergencia con un volumen de mojado mínimo de 300 L/ha y en post-emergencia con un volumen mínimo de mojado de 150 L/ha.
Plantaciones forestales de Pinos y Eucaliptos		1,7-3,0	La dosis mayor se deberá emplear en situaciones de suelos arcillosos, con malezas mas desarrolladas y/o cuando se desee un mayor efecto residual del herbicida en el suelo. Usar de pre-emergencia o post-emergencia temprana de malezas (4-5 hojas verdaderas) en otoño-invierno. Para malezas arbustivas se recomienda mezclar con glifosato a la dosis y época recomendada en la etiqueta de este último. Hacer una aplicación por año equivalente a la dosis máxima recomendada, con un volumen de mojado entre 30 y 60 L/ha.

Método de Aplicación: Para aplicaciones efectuadas al suelo ya sea PSI o PRE, se recomienda emplear un mínimo de 300 L/ha de agua. En las de POST efectuadas al follaje se recomienda emplear un volumen mínimo de 150 L/ha. Antes de pulverizar, es importante chequear todos los conductos, filtros y para asegurar que el pulverizador esté limpio y correctamente instalado para dar una aplicación pareja y un volumen correcto.

Llenar el estanque pulverizador hasta la mitad con agua limpia. Para asegurar la distribución pareja del contenido, invertir levemente el envase, una vez o dos veces antes midiendo la cantidad requerida. Agitando, añadir la cantidad de agua en el tanque y llegar a nivel correcto. Continúe la agitación. Es importante mantener la agitación a través de toda la operación de Pulverización.

Compatibilidad: **GENIUS**, es compatible con Glifosato.

Incompatibilidad: Es incompatible con los productos fitosanitarios de reacción alcalina. Antes de hacer alguna mezcla en el tanque, siempre consultar y cumplir con las recomendaciones de ambos productos.

Fitotoxicidad: No presenta problemas de fitotoxicidad en los cultivos para los cuales se recomienda si se siguen las instrucciones de la etiqueta. Debe evitarse dosis excesivas o repeticiones en el sector aplicado, y guardar períodos de espera ya que es posible que se produzcan daños en cultivos de rotación diferentes al maíz y sorgo. No aplicar en suelos con menos de 1% de materia orgánica.

Período de Carencia: No corresponde, por la naturaleza de la aplicación.

Tiempo de Reingreso: Para personas se debe esperar 12 horas después de la aplicación para ingresar al área tratada. En caso de pastoreo de animales se debe esperar 21 días después de aplicación, para alimentarlos con ese forraje.



CUIDADO

