

¡ALTO! LEA LA ETIQUETA Y EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO, CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS

Rainbow
all about growing

LEGATUS 88 WG

HERBICIDA – TRIAZINA, TRICETONA
ATRAZINE, MESOTRIONE

ATENCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE

ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE O SE INHALA PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN

“NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS”



USO AGRONÓMICO: LEGATUS 88 WG es un herbicida de uso agrícola.

MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN: LEGATUS 88 WG es un herbicida selectivo, sistémico, con acción residual, de uso en post-emergencia para el control de malezas hoja ancha y gramíneas. Se absorbe en el suelo, a través de las raíces y el follaje, es trasladado al resto de la planta. Mesotriona inhibe la enzima 4-hidroxifenil-piruvato-dioxigenasa provocando un bloqueo en la biosíntesis de carotenoides que conlleva a necrosis y muerte de las malezas. Atrazina inhibe la fotosíntesis en el fotosistema II provocando clorosis, necrosis y muerte de las malezas.

EQUIPO DE APLICACIÓN: LEGATUS 88 WG, puede aplicarse con equipo manual terrestre, bombas de mochila o adaptado a la fuerza del tractor. Use boquillas de abanico. Antes de usar el equipo de aspersión revise que esté en buen estado de funcionamiento, libre de fugas y calibrado. Después de la aplicación, lave el equipo de aplicación, deje secar y guarde. Utilice el equipo de protección personal. No comer, beber o fumar durante la aplicación del producto.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA: Llene el tanque del equipo hasta la mitad con agua limpia, ajuste el pH 6-7; añadir la dosis recomendada del producto, agitar, observe la formación de una mezcla estable y homogénea y termine de llenar con agua limpia el volumen del tanque de aplicación, agitar. Use la mezcla el mismo día de la preparación. El equipo y los utensilios (cubetas, paletas, dosificadores, etc.) usados durante la preparación de la mezcla, deben ser lavados después de cada jornada de trabajo; no contaminar fuentes de agua. Recuerde brindar mantenimiento permanente al equipo de aplicación.



RECOMENDACIONES DE USO:

PARA GUATEMALA, EL SALVADOR, HONDURAS, NICARAGUA, COSTA RICA, PANAMA Y REPUBLICA DOMINICANA:

CULTIVOS	CONTROL	DOSIS
Maíz <i>Zea mays</i> Sorgo <i>Sorghum vulgare</i>	Bledo <i>Amaranthus spp.</i> Cenizo <i>Chenopodium spp.</i> Sanguinaria <i>Polygonum spp.</i> Hierba mora <i>Solanum spp.</i> Calabacilla <i>Sicyos angulata</i> Tomillo <i>Mollugo verticillata</i> Hierba gallinera <i>Stellaria media</i> Arrancamaños <i>Xanthium spp</i> Pata de gallo <i>Digitaria spp.</i> Diente de león <i>Taraxacum officinale</i> Lengua de vaca <i>Rumex spp.</i> Mielcilla <i>Galinsoga spp.</i> Hierba del caballo <i>Conyza canadensis</i> Chamico <i>Datura spp.</i> Cenizo <i>Chenopodium spp.</i> Malva <i>Hibiscus trionum</i>	0,75-1,0 Kg/ha 0,53-0,70 Kg/mz
Caña de azúcar, <i>Saccharum officinarum</i>		

Campanilla *Ipomoea spp.*
Coquito *Cyperus spp.*
Hierba del pato *Richardia spp.*
Altamisa *Ambrosia artemesifolia*
Acacia mansa *Sesbania punicea*
Escobillo *Sida spp.*
Pasto para *Brachiaria spp.*
Girasol *Helianthus spp.*
Malva terciopelo *Abutilon theophrasti*
Verdolaga *Portulaca spp.*
Liendre de puerco *Echinochloa spp.*

INTERVALO DE APLICACIÓN: Se recomienda aplicar una vez en post-emergencia temprana a las malezas cuando estas estén en crecimiento activo. Las malezas no deben estar bajo estrés hídrico.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

Maíz, sorgo: 60 días. Caña de azúcar: 100 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: Espere a que la aplicación haya secado, aproximadamente 12 horas, si es necesario ingresar previamente utilice el equipo completo de protección personal.

FITOTOXICIDAD: El producto no es fitotóxico a las dosis y en los cultivos recomendados. Evite la deriva a cultivos aledaños. Cuando aplique en el cultivo de maíz no mezcle el producto con insecticidas organofosforados o carbamatos; puede causar fitotoxicidad al cultivo.

COMPATIBILIDAD: El producto es compatible con otros productos plaguicidas de uso común. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad a pequeña escala previo a su aplicación en mezclas con otros productos.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

Se recomienda usar traje completo impermeable con capucha. Utilice overol, sombrero, gafas, botas y guantes resistentes a químicos, mascarilla aprobada por NIOSH.

Realice triple enjuague a envases.

Realice la mezcla sobre camas biológicas.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: No transporte ni almacene este producto junto con alimentos, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico. No mantenga los plaguicidas en contacto con otros insumos fitosanitarios, tales como: fertilizantes y semillas. Almacene y transporte este producto bajo llave en un lugar fresco, seco y aireado, alejado del calor. Transporte y almacene el producto en su envase original, etiquetado con su panfleto y cerrado herméticamente. Evite fuentes de ignición, las temperaturas elevadas y la luz solar directa. El producto no es inflamable, no es explosivo, no es corrosivo.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN.

MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.

UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA, APLICACIÓN O COLOCACION: GUANTES Y BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA Y DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE.



NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO. BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.



SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Puede provocar irritación en la piel y ojos, gastroenteritis, náuseas, vómitos, mareos, diarrea, taquicardia, convulsiones, acidosis, dolor de cabeza, dolor abdominal, malestar general.

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: No inducir al vómito. Lavar la boca del paciente y de a beber un vaso de agua con 3-4 cucharadas de carbón activo. Lleve el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quite al paciente la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada con abundante agua y jabón durante 15 a 20 minutos. Lleve el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: Retire al paciente a un lugar fresco seco y ventilado. Manténgalo en reposo y vigile la respiración. Si es necesario administre respiración artificial. Lleve el paciente al médico o centro de

salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Abra los párpados del paciente y lave los ojos con un flujo continuo de agua limpia de 15 a 20 minutos. Remueva los lentes de contacto en los primeros 5 minutos después de haber iniciado el lavado con agua. Lleve el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

NUNCA DE A BEBER, NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA

TRATAMIENTO MÉDICO: No tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático y fortalecimiento general

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

PAIS	INSTITUCION	TELEFONOS
BELICE	Centro de Intoxicaciones Karl Heusner Memorial	(501) 232-0735
GUATEMALA	Centro de Información y Asesoría Toxicológica	(502) 2251-3560 (502) 2232-0735
EL SALVADOR	Centro de Información Toxicológica Hospital Rosales	(503) 2231-9262
HONDURAS	Hospital Escuela	(504) 232-6105
NICARAGUA	Centro de Información, Vigilancia y Asesoramiento Toxicológico	(505) 2289-4700 ext. 1294 Cel. (505) 8755-0983
COSTA RICA	Centro Nacional de Control de Intoxicaciones	(506) 2223-1028
PANAMA	Centro de Investigación e Información de Medicamentos y Tóxicos	(507) 523-4948
REPUBLICA DOMINICANA	Hospital Dr. Luis E. Aybar (Morgan) Hospital Dr. Fco. Moscoso Puello	(809) 684-3478/3672 (809) 681-2913/6922

PROTECCIÓN AL AMBIENTE:

TÓXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS



NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO, CON ENVASES O EMPAQUES VACIOS

Atrazina es moderadamente persistente en el suelo y en el agua. Mesotriona no es persistente en el suelo, pero si en el agua. Recoja los derrames con un material adsorbente (arena o tierra) y deposítelos en un recipiente, para evitar contaminación por derrames haga uso de camas biológicas. Realice triple enjuague de empaques, perforo estos y llévelos al centro de acopio. El producto no es inflamable, no es explosivo, no es corrosivo.

RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES

NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO

ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

Después de vaciar todo el producto del empaque, enjuáguelo por lo menos tres veces y vierta el líquido en el tanque de aplicación. Perfore los empaques vacíos y elimine los embalajes, empaques, derrames y demás desechos de acuerdo con lo estipulado por la autoridad competente en la materia. En caso de remanentes, aplíquelos en los bordes del cultivo. No tire los residuos por el drenaje. Elimine los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles, trátelos como residuos peligrosos.



EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE

AVISO DE GARANTÍA: Garantizamos que el contenido de este empaque es conforme a la composición química que indica la etiqueta, pero no pudiendo controlar el almacenamiento y otros factores inherentes a su uso, la empresa fabricante y formuladora no se hace responsable de los resultados que se obtengan. El consumidor asume

los riesgos de los daños causados y que su buen uso será exclusivo de acuerdo con las recomendaciones de utilización que se indican en el panfleto.

FABRICADO Y FORMULADO POR:

Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd

Binhai Economic Development Area, Weifang,

Shandong 262737, China

Tel + 86-531-88875230, 88875231, 88875227/ +86-531-88875232,

88875224

rainbowchem@rainbowchem.com

PAÍS

GUATEMALA
EL SALVADOR
HONDURAS
PANAMA

NÚMERO DE REGISTRO

724-165
7166
995-437-I
7166g