

RECOMENDACIONES DE USO

GENERALIDADES, MODO DE ACCIÓN SOBRE LA PLAGA O EL CULTIVO: Gamina es un herbicida post emergente, sistémico y selectivo. Es un herbicida hormonal que es absorbido rápidamente por la raíz y actúa de modo similar al ácido indolacético, inhibiendo el crecimiento de las malezas.

INSTRUCCIONES DE USO:				
Cultivo o sitio de aplicación	MALEZA		Dosis	Momento de aplicación
	Nombre común	Nombre científico		
TRIGO CEBADA CENTENO AVENA ALPISTE	Abrepuño	<i>Centaurea calcitrapa</i>	1.0 – 1.5 L/ha	Aplicar desde comienzo de macollaje hasta comienzo de encañado
	Abrojo grande	<i>Xanthium cavanillesii</i>		
	Bolsa de pastor	<i>Capsella bursa-pastoris</i>		
MAÍZ SORGO	Cardo de castilla	<i>Cynara cardunculus</i>	0.75 – 2.0 L/ha	Aplicar en los primeros estadios de desarrollo de la maleza y cuando el cultivo tenga entre 10 y 20 cm de altura
	Cardo negro	<i>Cirsium vulgare</i>		
	Cardo pendiente	<i>Carduus nutans var. macrolepis</i>		
CAÑA DE AZÚCAR	Cepa caballo	<i>Xanthium spinosum</i>	2.3 – 3.0 L/ha	Aplicar cuando el cultivo tenga una altura superior a los 20 cm.
	Cerraja	<i>Sonchus oleraceus</i>		
	Chamico	<i>Datura ferox</i>		
	Cicuta negra	<i>Ammi majus</i>		
ARROZ	Correhuela	<i>Convolvulus arvensis</i>	1.0 – 2.5 L/ha	Aplicar cuando el cultivo se encuentre en estado de macollaje.
	Enredadera anual	<i>Polygonum convolvulus</i>		
	Lengua de vaca	<i>Rumex crispus</i>		
CAMPO NATURAL Y CÉSPED	Llantén	<i>Plantago lanceolata</i>	1.5 – 2.0 L/ha	Aplicar cuando las malezas se encuentran en estado vegetativo y en activo crecimiento
	Mastuerzo	<i>Coronopus didymus</i>		
	Mostacilla	<i>Rapistrum rugosum</i>		
	Nabo	<i>Brassica campestris</i>		
PRADERAS	Quinoa	<i>Chenopodium album</i>	0.6 – 1.0 L/ha	Aplicar cuando las gramíneas forrajeras se encuentran en macollaje y las malezas en estado vegetativo y activo crecimiento.
	Rábano	<i>Raphanus raphanistrum</i>		
	Sanguinaria	<i>Polygonum aviculare</i>		
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>		
	Viznaga	<i>Ammi visnaga</i>		
	Yuyo colorado	<i>Amaranthus quitensis</i>		

FRECUENCIA DE LA APLICACIÓN: Se realiza una sola aplicación por temporada.

MODO DE PREPARACIÓN Y TÉCNICA DE APLICACIÓN: Se aplica diluido en agua. Agregar la cantidad calculada del producto al tanque del equipo aplicador a medio llenar, con el sistema de agitación en funcionamiento y completar luego el tanque con agua. Puede ser aplicado con cualquier tipo de equipo terrestre o aéreo. En aplicaciones terrestres el gasto de agua debe ser entre 60 y 80 L/ha. Utilizar boquillas de abanico plano y una presión entre 40 y 60 lbs/pulg². En aplicaciones aéreas el gasto de agua debe ser superior a 5 L/ha. No efectuar el llenado con agua de la maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, el cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios. No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos. No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos. No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares). No realizar aplicaciones terrestres con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD: En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico, la efectividad agronómica o la toxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo.

No debe ser aplicado si las condiciones climáticas son adversas para el cultivo, como estrés hídrico.

No debe aplicarse más allá de los estadios fenológicos que son indicados en la etiqueta.

PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:

SE RECOMIENDA ROTAR O COMBINAR CON OTROS HERBICIDAS DE DIFERENTE MODO DE ACCIÓN, PARA PREVENIR LA OCURRENCIA DE BIOTIPOS RESISTENTES. SE DEBE OBSERVAR LA PRESENCIA DE MALEZAS SIN CONTROLAR, INVESTIGANDO LA CAUSA DE SU PERMANENCIA. ELIMINAR LAS MALEZAS SOBREVIVIENTES PARA EVITAR SU PROPAGACIÓN.

TIEMPO DE ESPERA: Deberán transcurrir 20 días entre la aplicación y la cosecha de trigo, cebada, centeno, avena, alpiste, maíz, sorgo, mijo y arroz. Caña de azúcar: sin restricciones. Dejar transcurrir 21 días antes de incorporar animales a pastorear o cosechar forraje.

TIEMPO DE REINGRESO AL CULTIVO: No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente, dejando como mínimo transcurrir 24 h.

NOTA: Como el uso, manejo y almacenamiento de este producto, se realiza fuera del control de esta firma, ésta no se hace responsable por daños y perjuicios que puedan derivarse del empleo o almacenamiento de este material. Quedando por entendido, que el comprador ha aceptado estas condiciones.



HERBICIDA

Gamina

CONCENTRADO SOLUBLE

Nombre común del Ingrediente activo (ISO)	Porcentaje en peso (% p/p)	Contenido en volumen (g/l)
2,4-D SAL DIMETILAMINA	50,3	578
EQUIVALENTE EN 2,4-D ÁCIDO	41,7	480

Venta autorizada por el M.G.A.P.
Resgistro: 3967
USO AGRÍCOLA
LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Grupo químico del ingrediente activo: **FENOXIACÉTICO**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA: CLASE II (DOS) MODERADAMENTE PELIGROSO IPCS/OMS, 2009.

ANTÍDOTOS: No tiene.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de ingestión, NO provocar el vómito. En caso de contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavar con abundante agua y jabón. Lavar la ropa contaminada antes de reutilizarla. En caso de contacto con los ojos, lavar con agua limpia abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados separados. En caso de inhalación, retirar la persona del ambiente contaminado y llevarla a lugar bien ventilado. Consultar al C.I.A.T. (Hospital de clínicas, 7° piso) Teléfono (2) 1722.

PRECAUCIONES PARA EVITAR DAÑOS A LAS PERSONAS QUE LO APLICAN O MANIPULAN Y A TERCEROS: Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Luego de la aplicación lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A UTILIZAR DURANTE LA PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO: Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto.

ADVERTENCIAS SOBRE PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y PELIGROSIDAD A ORGANISMOS ACUÁTICOS Y PECES, AVES Y ABEJAS:

TOXICIDAD PARA AVES: LIGERAMENTE TÓXICO.

TOXICIDAD PARA PECES: PRACTICAMENTE NO TÓXICO

TOXICIDAD PARA ABEJAS: VIRTUALMENTE NO TÓXICO

Tomar las precauciones necesarias y sucientes para evitar que el producto aplicado y sus compuestos de degradación hagan contacto en aves, abejas, organismos acuáticos y/o peces, debido al posible efecto adverso que les pudiera ocasionar.

DISPOSICIÓN FINAL DE ENVASES: Una vez vaciado el contenido del envase, realice el triple lavado del mismo, vertiendo el agua del lavado en la máquina aplicadora. Luego perforo el envase para impedir su reutilización. Traslade los envases al centro de acopio más cercano.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO: Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usados como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes u otros similares.

Debe estar claramente señalado con un cartel que indique "Cuidado-veneno" (calavera). En caso de derrame recoger con tierra y/o aserrín para absorción de la sustancia, luego de juntarla, tirarla en el lugar de aplicación, lejos de fuentes de agua y/o probable contaminación de otros cultivos.

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS". "EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TELEF: (2)1722. CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE".

"NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS".

"NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA".

"PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN ESTA ETIQUETA".

V 03

proquimur

ORIGEN: CHINA
FABRICA: **IPROCHEM (TIANMEN) CO., LTD.**
DISTRIBUYE: **PROQUIMUR S.A.**
Ruta 5 Km 35,300. Juanicó, Canelones. Uruguay.
Tel: (598) 4335 9662 - (598) 4335 9775
administracionjuanico@proquimur.com.uy
www.proquimur.com.uy

FIRMA REGISTRANTE: **INEPLUS S.A.**
Treinta y Tres 631 Canelones, Uruguay.
Teléfono: 4332 8438 - Fax: 4332 3085

N° LOTE: _____
Fecha de Fabricación: _____
Fecha de Vencimiento: _____

CONTENIDO NETO: **20 Litros**

V 03



NOCIVO

