

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS: Clasificación Toxicológica Aguda: CLASE II (dos) – MODERADAMENTE PELIGROSO (PCs/OMS, 2019).
Antídotos: No tiene antídoto.

Primeros Auxilios: En caso de ingestión, NO provocar el vómito. En caso de contacto con los ojos, lavado con agua limpia abundante durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados. En caso de contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua. En caso de inhalación, retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar bien ventilado.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT APORTANDO NOMBRE COMERCIAL O NUMERO DE REGISTRO, TELÉFONO 1722 Y CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.

Otras Advertencias: PUEDE CAUSAR REACCIÓN ALÉRGICA DE PIEL Y RESPIRATORIA. PUEDE CAUSAR SEVERO DAÑO OCULAR.

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 que hayan tenido contacto con el producto. 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, máscara de protección respiratoria, antiparras y ropa adecuada (EPP) durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.

Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y polinizadores, lombrices: A) Medidas generales: No producir deriva. No lavar ni vaciar equipos de aplicación en lagos, ríos, otras fuentes de agua o en la cercanía de los mismos, ni en áreas de desagües naturales. En caso de derrame durante la aplicación, contener y absorber el producto derramado con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua. Llamar a DINACEA, teléfono 29006136 int. 4600. La protección de los polinizadores es necesaria para la producción sostenible de alimentos. B) Peligrosidad del ingrediente activo: TOXICIDAD PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS: LIGERAMENTE TÓXICO. TOXICIDAD PARA AVES: LIGERAMENTE TÓXICO. TOXICIDAD PARA POLINIZADORES: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO. TOXICIDAD PARA ORGANISMOS DE SUELO (Lombrices): MODERADAMENTE TÓXICO. A las dosis recomendadas el riesgo es aceptable. C) Destino Ambiental: Alta solubilidad en agua, ligeramente persistente en suelo y muy móvil en suelo, por lo tanto, tiene alto riesgo de lixiviación.

Disposición final de envases: Una vez vaciado el contenido, en el caso de ENVASES RÍGIDOS (bidones, botellas) haga el "triple lavado" o "lavado a presión" del mismo, volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perforo el envase en su base para evitar su reutilización como tal. Separe las tapas de los envases para llevar por separado. En el caso de ENVASES FLEXIBLES (bolsas, vejigas) no lavarlos y llevar por separado de forma de no contaminar los envases limpios. Trasladar los envases al comercio que se los vendió o centro de acopio más cercano. Por más información contactarse con CAMPOLIMPIO al 29254539 o info@campolimpio.org.uy.

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS".

"EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TELÉF: 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 LA ETIQUETA."

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 usado como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares.

Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado-Sustancia Tóxica" (Pictograma de calavera).



INDI-AMINA

HERBICIDA

CONCENTRADO SOLUBLE

Nombre común del ingrediente activo: (ISO)	Porcentaje en peso	Concentración en vol.
2.4 D Sal Dimetilamina	54,7%	602 gr/lit
Equivalente en 2,4 D	45,5%	500 gr/lit

Grupo químico a que pertenece el ingrediente activo:
AC.FENOXICARBOXILICO-AUXINAS SINTÉTICAS

Grupo WSSA 4 HERBICIDA

Registro N° 5098

USO AGRICOLA

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO) ANTES DE USAR EL PRODUCTO".

Firma registrante:



junto al productor

Avda. República de Corea 2962

Tel: 2508 6322* • 2508 8866

Fax: 2508 6322 int. 130 • saudu@saudu.com.uy

www.saudu.com.uy

N° de Lote:

Contenido Neto:

Fecha de Vencimiento:

Fabricante: AGRO ALLIED

VENTURES PRIVATE LIMITED

País de Origen: India



NOCIVO

Recomendaciones de uso:

Generalidades del producto, modo y mecanismo de acción: INDI-AMINA es un herbicida para el control de malezas de hoja ancha en varios cultivos. Su modo de acción es inhibir el crecimiento celular, absorbiéndose a través de las hojas y traslocándose por xilema y floema. Su sintomatología es el enrollamiento de las hojas apicales y clorosis masiva en la planta con su posterior muerte.

Instrucciones de uso:

Cultivo o sitio de aplicación	Malezas controladas		Dosis (L/ha)
	Nombre común	Nombre científico	
TRIGO (<i>Triticum aestivum</i>)			
CEBADA (<i>Hordeum vulgare</i>)			0.75-1.5 L/ha desde acollas hasta inicio de encañado.
AVENA (<i>Avena sativa</i>)	Abrojo gran	<i>Xanthium canari</i>	
ALPISTE (<i>Phalaris canariensis</i>)	Cardo de Castilla	<i>Cynara carduus</i>	
MAIZ (<i>Zea mays</i>)	Caapiqui	<i>Stellaria media</i>	0.75-1 L/ha Cuando las plantas tengan entre 10 cm de altura efectuar aplicación dirigida.
SORGO (<i>Sorghum bicolor</i>)	Biznaga	<i>Ammi visnaga</i>	
MOENCI (<i>L. Moenici</i>)	Mostacilla	<i>Rapistrum rugosum</i>	
ARROZ (<i>Oryza sativa</i>)	Nabo silvestre	<i>Brassica campestris</i>	
CAÑA DE AZÚCAR (<i>Saccharum officinarum</i>)	Lengua de vaca	<i>Rumex crispus</i>	1-2 L/ha
MANIZANA (<i>Malus domestica</i>)	Quinua	<i>Chenopodium album</i>	2-3 L/ha
PERA (<i>Pyrus communis</i>)	Chamico	<i>Datura ferox</i>	
LIMÓN (<i>Citrus x limon</i>)	Diente de león	<i>Taraxacum officinale</i>	
OSBECK (<i>Citrus reticulata</i>)	Llantén	<i>Plantago lanceolata</i>	
MANDARIN (<i>Citrus sinensis</i>)	Verdolaga	<i>Portulaca olerace</i>	
NARANJA (<i>Citrus sinensis</i>)	Yuyo Colorado	<i>Amaranthus quitensis</i>	1-2 L/ha Aplicaciones dirigidas a la base del follaje.
POMELO (<i>Citrus grandis</i>)	Rábano	<i>Raphanus raphanistrum</i>	

Número, frecuencia, o espaciamiento de aplicaciones, si corresponde: Una sola aplicación por temporada de cultivo.

Modo de preparación y técnica de aplicación: Calidad de agua: Si el agua es dura (niveles superiores a 150 ppm CaCO₃), deberá usarse un secuestrante de cationes previo al agregado de los productos, con el fin de evitar pérdida del químico en el tanque. Esta corrección, a su vez, mejora la penetración foliar. El pH de estabilidad para herbicidas está entre 4 y 6. Medir el pH del agua, previo a agregar los productos y luego de tener pronta la mezcla. Lo importante, es el pH de la mezcla realizada. La calidad del agua queda determinada por la ausencia de partículas de suelo o materia orgánica dispersas en el agua. Hay productos que se adsorben fácilmente a estos sólidos disueltos en el agua. Eso significa la pérdida de producto biológicamente activo y, por ende, baja efectividad del mismo.

Modo de preparación: Se coloca agua en el tanque, preferentemente, hasta el 75% con el revolvedor prendido. En mezclas se deben ir agregando los químicos de a uno, de manera que no se mezclen a altas concentraciones. SIEMPRE SE DEBE APLICAR CON REVOLVEDOR PRENDIDO.

Técnica de aplicación: Aplicar con equipos terrestres o aéreos. Realizar aplicaciones diurnas. El tamaño de gota mínimo recomendado, es de 250 µm (micrones) de DMV. En función de las condiciones climáticas (temperatura, humedad relativa y velocidad del viento), se decidirá ese tamaño de gota o uno superior a utilizar. Se buscará eficacia máxima, sin generar deriva. El volumen de aplicación se aumentará a medida que se aumenta el tamaño de gota, para mantener coberturas similares.

Restricciones Legales para la Aplicación de Productos Fitosanitarios. Resol. s/n de 14/5/2004 y N° 188 DE 25/3/2011. 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, oleaginosos y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos. Resol. N° 29 de 27/2/2008. 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. No efectuar el llenado con agua de la maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.

Compatibilidad y fitotoxicidad: Es compatible con la mayoría de los herbicidas de uso común en las mezclas. No es compatible con productos de reacción alcalina. En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico-químico o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo en una botella limpia. Para conocer la compatibilidad de los fitosanitarios a agregar al tanque de pulverizar, se debe hacer una prueba a escala en una botella (preferentemente de agua y no de bebida cola). Hecha la mezcla a escala, se agita y posteriormente se deja en reposo y se analiza a 1, 5, 10 y 30 minutos. Si luego de 1 minuto, la mezcla se corta, no deberá aplicarse. Si el corte está entre los 5 y 10 minutos, con agitación se puede aplicar. Si a los 30 minutos, no se cortó, se considera que la mezcla es estable.

Tiempo de espera: Cereales 14 días. Caña de azúcar sin restricciones, Pastoreo o corte de forraje 21 - 25 días, Frutales 21 días.

Tiempo de reingreso al cultivo: No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente, dejando transcurrir como mínimo 24 horas.

Otras informaciones necesarias respecto al uso: PREVENCIÓN DE RESISTENCIA: Se recomienda rotar o combinar con otros ingredientes activos de diferentes mecanismos de acción, para prevenir la ocurrencia de biotipos resistentes. Se debe observar la presencia de malezas sin controlar eliminando las malezas sobrevivientes para evitar su propagación.

