

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS. INUTILIZAR Y ELIMINAR ADECUADAMENTE LOS ENVASES VACÍOS. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR LA ETIQUETA,EL FOLLETO O ENVASE AL MÉDICO. NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y DEMAS FUENTES DE AGUA. NO APLIQUE EL PRODUCTO EN LA PRESENCIA DE VIENTOS FUERTES O EN HORAS DE MUCHO CALOR.

Medidas precautorias:
El producto es moderadamente irritante para el ojo, evitar el contacto con el producto. No aspirar los vapores ni la neblina pulverizada. Utilice siempre equipo de protección individual; durante la preparación, guante, botas, mameluco, delantal, protector facial y capucha, durante la aplicación, guantes, botas, mameluco, respirador, antiparras y capucha. No comer, fumar, ni beber durante la manipulación. Después de concluir con el trabajo, bañarse cuidadosamente con abundante agua y jabón.

Riesgos ambientales:
Poco peligroso para organismos acuáticos y tóxico para abejas.

Instrucciones de almacenamiento: Mantenga el producto en su envase original, en lugar fresco y ventilado, aislado de otros productos y bajo llave para evitar el ingreso de personas no autorizadas. Evitar la incidencia directa del sol y la humedad.

Instrucciones en caso de accidente:
Contacte a las autoridades locales competentes y a la empresa **Adama Paraguay S.R.L.** al teléfono **(021) 495 869**. Aisle y señalice el área contaminada. En caso de derrame, detener el escurrimiento, no permitiendo que el producto entre en alcantarillados, drenajes o cursos de agua. En caso de incendio usar polvo seco, espuma o CO2 como agente de extinción, utilizar equipo protector y respirador autónomo, y combatir el fuego desde una ubicación protegida contraria al viento para evitar la inhalación de humo o vapores.

Destino adecuado de los restos y de los envases utilizados:
Prepare solo la cantidad necesaria de caldo para evitar sobras, en caso de producirse, diluir el preparado y aplicar a los bordes del cultivo. Realice el triple lavado del envase inmediatamente después de vaciarlo, luego inutilizarlo manteniendo la etiqueta y entregar en los lugares habilitados.

Primeros auxilios:
En casos de ingestión: No provocar el vómito. **En caso de contacto con los ojos:** lave con abundante agua limpia. **En caso de contacto con la piel,** lavar con abundante agua y jabón. **En caso de inhalación** procure un lugar bien aireado. Si se manifiestan síntomas de intoxicación o irritaciones procure atención médica llevando la etiqueta.

Información para el médico:
Tratamiento sintomático. En caso de ingestión masiva, realice lavado gástrico.

Antídoto específico: no se conoce.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:
Llamar al teléfono **(021) 220 418** del **Centro Nacional de Toxicología**.

GENERALIDADES
ADAMA ESSENTIALS ARROW es un herbicida selectivo postemergente sistémico, para el control de gramíneas anuales y perennes. No controla malezas de hoja ancha ni ciperáceas. Es rápidamente absorbido y translocado del foliaje tratado al sistema de raíces y puntos de crecimiento de la planta.

INSTRUCCIONES PARA EL USO
PREPARACION:
Agregar la dosis de **ADAMA ESSENTIALS ARROW**, mezclar con poca agua, removiendo hasta lograr una buena emulsión. Este preparado se vierte al tanque de la máquina pulverizadora, ya cargado con agua y se agita hasta completar la homogeneización.

EQUIPOS, VOLUMENES Y TECNICAS DE APLICACION:
Aplicaciones terrestres: Se debe aplicar con botallón con picos provistos de pastillas de abanico plano. La presión de aspersión debe ser la necesaria para lograr 20-30 gotas/cm². El volumen de aplicación debe ser de 150 - 200 litros de agua/ha.
Aplicaciones aéreas: No superar los 14 metros de ancho de faja. Se recomienda un volumen no menor de 20 l/ha. El viento no debe exceder los 10 km/h y tampoco aplicar en ausencia total de viento, ni durante las horas de máxima insolación (de menor humedad relativa). El promedio de gotas de caldo por cm² no debe ser menor de 20, tratando de lograr una distribución uniforme del pulverizado.
Para todos los tratamientos, se debe agregar 2 litros/ha de aceite agrícola.
Realizar los tratamientos sólo cuando las condiciones de humedad favorezcan el activo crecimiento de las malezas y el viento no cause excesiva deriva. Evitar que la deriva afecte a cultivos adyacentes. Evite la superposición durante la aplicación.

COMPATIBILIDAD: Puede aplicarse sin inconveniente alguno en mezcla de tranque con insecticidas y funguicidas neutros.
FITOTOXICIDAD: Ha demostrado una alta selectividad para los cultivos recomendados. En las condiciones recomendadas, el producto no resulta fitotóxico.
TIEMPO DE REINGRESO: No ingresar hasta 24 horas después de la aplicación, y se requiere realizarlo con ropa de protección.



NOCIVO



PERIODO DE CARENCIA
Plazo que debe transcurrir entre la última aplicación y la cosecha: poroto (grano): 55 días; papa (consumo): 45 días; girasol (semilla): 100 días; soja (grano): 80 días; alfalfa (forraje fresco): 14 días; maní: 70 días; algodón: 60 días; cebolla: 60 días y maní sin cáscara: 45 días

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS cm ³ /ha	MOMENTO DE APLICACIÓN
Alfalfa	Capín arroz (<i>Echinochloa crusgalli</i>)	400 - 650	Aplicar a partir de tres hojas verdaderas hasta macollaje, con la maleza en activo crecimiento.
Girasol	Pasto cuaresma (<i>Digitaria sanguinalis</i>)		
Papa	Pie de gallina (<i>Eleusine indica</i>)		
Poroto	Sorgo de Alepo de semilla (<i>Sorghum halepense</i>)		
Maní	Trigo guacho (<i>Triticum spp</i>)	1200 - 1400	Aplicar sobre estolones de hasta 15 cm de largo y desarrollo foliar de 10 cm de altura, estando la maleza en activo crecimiento.
Algodón	Gramón (<i>Cynodon dactylon</i>)		
Soja y Soja BR	Pasto puna (<i>Stipa brachychaeta</i>) Sorgo de Alepo derizoma (<i>Sorghum halepense</i>)	650 - 1000	Aplicar con la maleza en activo crecimiento y un tamaño de 30 – 40 cm de altura.

ADAMA
ESSENTIALS
Arrow®
Concentrado Emulsionable (EC)

cletodim..... 24 % P/V
(E,E) - (±) - 2- (1- ((3-cloro-2-propenil) -oxi)imino) -propil)
-5- (2-(etiltio) -propil) -3-hidroxi-2-ciclohexeno-1-ona
solventes y emulsionantes, c.s.p. 100 % P/V

Registro Entidad Comercial N° 82
Registro SENAVE N° 2559
Libre Venta: 2237

Fabricado por **ADAMA Andina** BV/Calle 1 C N°753, Zona Franca, Barranquilla, Colombia - Tel: 972-8-8515211

Registrado por Adama Paraguay SRL:
15 de Agosto N° 1017 a/Manduvirá y Jejui, ASUNCION - PARAGUAY - Tel./Fax: 595 21-663.903/612.978 - **Registro A.4 - SENAVE - 82, A.7 SENAVE - 82**

Importado y comercializado **FNV S.A.:** Uruguay c/ Roa Bastos - Edif. Merelles Duplex 10 - Hernandarias -ALTO PARANA - **PARAGUAY**. E-mail : fabricio@fnvsa.com Tel: 0984- 362351 .RUC: 80089412-0 - Registro Senave: A.4 / A.5 - N° Senave: 1810



HERBICIDA

Herbicida post-emergente para el control de malezas gramíneas en cultivos de Soja, Girasol, Algodón, Alfalfa, Papa, Poroto, Maní

Lote N°: ver envase
Fecha de Fabricación: ver envase
Fecha de vencimiento: ver envase

Clase Toxicológica II

Producto de uso agrícola
NO EXPLOSIVO - INFLAMABLE 3ra. Categoría
Contenido Neto: **5 Litros**



NOCIVO

