

PRECAUCIONES:

- MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.
- INUTILIZAR LOS ENVASES VACIOS PARA EVITAR OTROS USOS.
- EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MÉDICO.
- EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES.
- PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES

Evitar la inhalación; el contacto con la piel, los ojos y la vestimenta. Durante la aplicación utilizar vestimenta protectora adecuada, limpia, evitando la que se hubiera contaminado por uso anterior, sin previo lavado cuidadoso. Finalizada la tarea, lavarse prolijamente con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al contacto con el producto. No pulverizar contra el viento. No fumar, comer o beber durante la aplicación. Evitar la contaminación del agua de riego y de uso doméstico. No destapar con la boca los picos obstruidos. Lavar prolijamente los utensilios empleados en la preparación del producto.

RIESGOS AMBIENTALES:

Toxicidad para abejas: Virtualmente no tóxico. Toxicidad para peces: Ligeramente tóxico. Toxicidad para aves: Ligeramente tóxico.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN:

En caso que quede un remanente de producto en el envase, que no pueda ser utilizado, debe ser almacenado en su envase original cerrado para su posterior uso o para ser destruido de acuerdo con las normas locales. Si sobra parte del caldo preparado, el mismo debe ser eliminado en forma segura, al igual que el agua del lavado de las máquinas e implementos utilizados, aplicando los mismos en caminos internos, banquinas, cultivos ya tratados, áreas no pastoreables y rastros, alejados de centros poblados y del tránsito frecuente, evitando contaminar cursos de agua.

TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS:

Los envases vacíos no pueden verse a utilizar. Deben ser enjuagados con agua hasta la mitad con el tapón bien ajustado y agitando enérgicamente, por lo menos tres veces (triple lavado), efectuar un triple lavado. El agua proveniente de la limpieza de los envases utilizados se agregará al tanque de la pulverizadora para ser utilizada en la aplicación. Luego de realizar el triple lavado de los envases, inutilizarlos e identificarlos para su posterior destrucción de acuerdo con las normas regulatorias locales y en plantas habilitadas para tal fin.

ALMACENAMIENTO:

El producto debe ser conservado en su envase original cerrado, en lugar seguro, seco, fresco y bien ventilado, fuera del alcance de los rayos solares directos y de los lugares en que puedan sufrir altas temperaturas. Fuera del alcance de los niños y personas inexpertas.

DERRAMES:

En caso de derrames cubra el producto con un material absorbente (ej.: tierra, arena, aserrín, aglutinante de productos químicos, etc.) y luego barra y recoja con una pala y coloque los desechos en recipientes cerrados e identificados para su posterior destrucción de acuerdo con las normas regulatorias locales y en plantas habilitadas para tal fin. Limpiar el área afectada evitando contaminar aguas superficiales y/o profundas.

PRIMEROS AUXILIOS:

Si se ha derramado sobre la piel lavar con abundante agua y jabón. Si se han afectado los ojos, enjuagar con abundante agua limpia durante 15 minutos, por lo menos. No administrar nada por boca a un accidentado inconsciente, en todos los casos llamar al médico.

ADVERTENCIA AL MÉDICO:

CLASE III. Producto Ligeramente Peligroso. Aplicar tratamiento sintomático.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:

Contacto: Irritación de ojos, piel y mucosas. Lagrimeo, conjuntivitis, dermatitis.
 Ingestión: Alteraciones gastrointestinales, quemazón en boca, faringe y abdomen. Fiebre, cefalea.
 Inhalación: alteraciones respiratorias, irritación de las vías aéreas superiores.

ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES:

No posee.

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIÓN:

CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES. Policlínico Prof. A. Posadas - HAEDO (Prov. de Buenos Aires) **0800-333-0160 / (011) 4658-7777 / (011) 4654-6648** - UNIDAD TOXICOLÓGICA DEL HOSPITAL GENERAL DE NIÑOS Dr. Ricardo Gutiérrez (Ciudad Autónoma de Buenos Aires) **(011) 4962-6666 / (011) 4962-2247** - HOSPITAL DE CLINICAS DE LA FACULTAD DE MEDICINA UBA (Ciudad Autónoma de Buenos Aires): **(011) 5950-8804/6**

GENERALIDADES DEL PRODUCTO:

ADAMA ESSENTIALS Diurex 80 FW es un herbicida residual que controla un amplio rango de malezas, tanto de hoja ancha como gramíneas. Se debe aplicar en pre-emergencia de los cultivos. **ADAMA ESSENTIALS Diurex 80 FW** es absorbido por el sistema de raíces y, en malezas recién emergidas, por las hojas y los tallos. La translocación es básicamente ascendente (por el xilema). Interfiere en el proceso de fotosíntesis provocando el colapso de las hojas y semillas nuevas.

INTRUCCIONES PARA EL USO:

Preparación:
 Previa a su utilización, sacudir enérgicamente el producto para obtener una suspensión homogénea. Agregar **ADAMA ESSENTIALS Diurex 80 FW** en la cantidad determinada por la dosis, mientras se va cargando con agua el tanque del equipo. Los agitadores mecánicos y el retorno deberán mantenerse en funcionamiento durante la aplicación. Cuando se aplique en mezcla, en todos los casos diluir primero **ADAMA ESSENTIALS Diurex 80 FW** en el agua y luego agregar a la dilución el otro pesticida. Es recomendable realizar una prueba previa con pequeñas cantidades para evaluar la estabilidad de la mezcla.

Equipos, volúmenes y técnica de aplicación:

El terreno debe estar limpio de rastrojo o de cualquier vegetación, bien mullido, firme y sin terrones. Utilizar máquinas pulverizadoras, manuales o a motor, provistas de agitadores. El equipo debe asegurar la distribución uniforme del herbicida logrando 20 a 30 gotas/cm². En terrenos cubiertos de vegetación densa, realizar un corte para que después **ADAMA ESSENTIALS Diurex 80 FW** pueda depositarse en el suelo, a la dosis correcta. Los equipos terrestres deben arrojar un caudal de 100 a 150 litros por hectárea. Tratamiento en banda: Se indican para los cultivos en hilera. Para bandas de 30 a 70 cm de ancho (sobre la línea de siembra o plantación) se usarán no menos de 30 litros de agua por hectárea de cultivo. Las superficies no pulverizadas deben ser trabajadas mecánicamente para el control de malezas que se desarrollen en las zonas no cubiertas por el herbicida. Con vientos superiores a 10 km/hora suspender los tratamientos. Utilizar agua limpia y evitar el uso de agua alcalina y/o salitrosa que puede degradar el producto y disminuir su efectividad.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS l/ha	MOMENTO DE APLICACIÓN
Ajo		1 - 3	Después de la siembra y antes de que aparezcan las primeras hojas.
Algodón	Capin arroz (<i>Echinochloa crusgalli</i>)	1 - 1,5	En preemergencia.
Caña de azúcar (planta)	Cepa caballo (<i>Xanthium spinosum</i>) Enredadera anual (<i>Polygonum convolvulus</i>) Gramilla de la huerta (<i>Eragrostis virescens</i>) Pasto de cuaresma (<i>Digitaria sanguinalis</i>) Quinoa (<i>Chenopodium quinoa</i>)	2,5 - 5	Primer estadio (desde plantación hasta preemergencia del tallo primario): 4 a 5 l/ha. Segundo estadio (desde la emergencia de la primera hoja verdadera hasta completar el macollaje): 2,5 a 3,5 l/ha. Dirigir perfectamente la pulverización, ya que la caña es muy sensible en este estadio. Tercer estadio (desde que completa el macollaje hasta antes de la aparición de los primeros fitones basales del tallo descubierto de vaina): 4,5 l/ha.
Caña de azúcar (soca)		3 - 4,5	Primer estadio (desde cosecha hasta iniciación de la brotación): 4,5 l/ha. Segundo estadio 3 a 4 l/ha. Dirigir la pulverización, ya que la caña es más sensible. Tercer estadio: 4,5 l/ha. Todos los tratamientos deben realizarse con elevada humedad y preemergencia de las malezas (de semilla).
Cebolla		1 - 2	Efectuar tratamientos dirigidos algunos días después del trasplante, cuando las plantas se encuentren arraigadas. Puede hacerse una segunda aplicación los 60 días de la primera, con lo que se controlan las malezas por otros 45 a 60 días. La dosis en este caso debe ser de 1 a 1,5 l/ha.
Cítrus		6 - 8	Puede ser aplicado sin riesgo a plantas de más de un año
Lino		0,5 - 2	Después de la siembra y antes de la emergencia del cultivo.
Maíz	Sanguinaria (<i>Polygonum aviculare</i>) Verdalaga (<i>Portulaca oleracea</i>)	0,5 - 1,5	Aplicar preferentemente cuando los plantitos tienen de 2 a 3 hojas. También puede usarse en preemergencia, es decir, inmediatamente después de la siembra.
Papa		1 - 3	Algunos días después de la siembra y antes de la emergencia del cultivo. Es conveniente realizar en ligero aporte antes de la aplicación
Vid	Yuyo colorado (<i>Amaranthus quitensis</i>)	3 - 6	Aplicar preferentemente en primavera, antes o inmediatamente después del nacimiento de las malezas, tratando de no mojar las hojas del cultivo. No aplicar en viñas de menos de 2 años de edad.



CUIDADO



CULTIVO	MALEZAS	DOSIS l/ha	MOMENTO DE APLICACIÓN
ÁREAS NO CULTIVADAS* (acequias y canales de riego - zanjas y canales de desagüe - caminos - banquinas - áreas no agrícolas - vías del ferrocarril)	Yuyo de San Vicente (<i>Artemisia verlotorum</i>)	8-10	Esta maleza, resistente a herbicidas como el 2,4-D, es controlada por Diurón, con la salvedad de que la dosis recomendada no es selectiva.

*El uso para áreas no cultivadas corresponde siempre a áreas en donde no haya tránsito frecuente de personas y animales domésticos. Asimismo, en las acequias, canales de riego, zanjas y caminos de desagüe no debe haber presencia de agua.

RESTRICCIONES DE USO:

Tiempos de carencia: Dejar transcurrir entre la última aplicación y la cosecha 120 días: para algodón (semilla) y lino (grano), 90 días: caña de azúcar, 60 días: papa, ajo, cebolla, maíz dulce, cítricos en general, uva, maíz (grano), 30 días: maíz para forraje. Exentos: acequias, canales para riego, caminos, banquinas, contornos de silos y galpones, vías férreas y áreas no agrícolas.
 "En caso de que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia".

COMPATIBILIDAD:

ADAMA ESSENTIALS Diurex 80 FW es compatible con un gran número de plaguicidas. Evitar mezclas con agroquímicos de reacción alcalina. Para la mezcla con otros plaguicidas deben realizarse pruebas previas que demuestren la compatibilidad entre los productos y de la mezcla con el cultivo.

FITOTOXICIDAD:

No aplicar sobre árboles, otras plantas de valor, sus partes aéreas, raíces o donde lluvias o riegos puedan llevar el **ADAMA ESSENTIALS Diurex 80 FW** hasta la zona radical. Tampoco en céspedes, senderos, entradas para autos, canchas de tenis o lugares similares. No usar en períodos de sequía. Los suelos tratados con dosis superiores a las 250 cm³ de **ADAMA ESSENTIALS Diurex 80 FW** por hectárea pueden inhibir el crecimiento de especies sensibles, como puede ser avena, debido a la persistencia de su efecto.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO

AVISO DE RESPONSABILIDAD LEGAL:

Este producto se elabora según normas de estricta calidad. El vendedor no asume responsabilidad alguna, implícita o explícita, por perjuicios de cualquier naturaleza, derivados de un uso diferente al indicado en este rótulo o de no haber observado las precauciones recomendadas o de no conservarlo en condiciones normales de almacenamiento.

HERBICIDA
 Grupo C2

ADAMA
ESSENTIALS
Diurex 80 FW®
 Suspensión Concentrada



HERBICIDA

COMPOSICION:

diuron: 3-(3,4-diclorofenil)-1,1-dimetilurea..... 80 g
 diluyentes y coadyuvantes, c.s.p. 100 cm³

LEA INTEGRAMENTE EL FOLLETO ANTES DE USAR

EL PRODUCTO

Inscrito en el Senasa con el N° 32.329



Vencimiento: Ver Envase
 Lote N°: Ver envase
 Origen: Israel
 No inflamable
 Contenido Neto: **5 Litros**

ADAMA Argentina S.A. una empresa del Grupo Adama Agricultural Solutions LTD - Cerrito 1186, 8° Piso, CP1010 Bs. As. - Argentina - Tel: (011) 4813-6040 Fax: (011) 4813-6082 - mail: info@adama.com / www.adama.com



CUIDADO

