

HERBICIDA

HARNES

CONCENTRADO EMULSIONABLE

Pre-emergente, selectivo para el control de malezas en soja, girasol y maní

COMPOSICIÓN

Acetoclor [2 Cloro-N-(etoximetil)-N-(2-etil-6-metilfenil) acetamida].....	90g
Solventes y emulsivos c.s.p	100cm ³

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR ESTE PRODUCTO.

Inscrito en la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos (SENASA) con el número 31.425

N° de lote:

Fecha de Vto.:

INDUSTRIA ARGENTINA

Contenido Neto: 20 litros

NO INFLAMABLE

Registrado por:

MONSANTO ARGENTINA SAIC

MAIPU 1210 10° PISO

C1006ACT - BUENOS AIRES, ARGENTINA

Centro de Atención al Cliente:

0-810-MONSANTO (6667268)

www.monsanto.com.ar

“Harness y Monsanto Imagine son marcas registradas de titularidad de Monsanto Technology LLC”

ADVERTENCIA

Garantizamos que la calidad de este producto esta conforme con nuestras especificaciones. Dado que la aplicación del mismo esta fuera de nuestro control, no nos responsabilizamos expresa o implícitamente de los resultados y/o daños y perjuicios que puedan derivarse del uso distinto al indicado en este rótulo.

MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS

**NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS
INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS
EN CASO DE INTOXICACION LLEVE ESTA ETIQUETA AL MEDICO**

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES

Evitar el contacto con la piel y los ojos, causa irritación en caso de contacto prolongado. No debe ingerirse, pues puede ser nocivo por ingestión. Mezclar el producto al aire libre, usando antiparras, guantes y ropa protectora. No pulverizar en días ventosos. El equipo de pulverización debe enjuagarse con agua luego de cada aplicación.

RIESGOS AMBIENTALES:

Abejas: Ligeramente tóxico. Organismos acuáticos: Muy tóxico. Aves: Ligeramente tóxico. Este producto es tóxico para peces. **DEJAR DISTANCIA MÍNIMA DE TRES (3) METROS DE AREA LABRADA ENTRE TRATAMIENTOS Y ESPEJOS DE AGUA (Zona buffer).** No aplicar directamente sobre espejos de agua ni en áreas donde existe agua libre en superficie. No contaminar fuentes de agua cuando se elimine el agua de limpieza de los equipos de pulverización.

HARNES es adsorbido por los coloides del suelo, se lixivia en muy baja proporción. Es descompuesto por los microorganismos comunes del suelo. A las dosis recomendadas la residualidad en el suelo es de 8-12 semanas, según el tipo de suelo y las condiciones climáticas.

TRATAMIENTO DE REMANENTES

Pulverizar los remanentes sobre terrenos no agrícolas, rastrojos no pastoreables o caminos internos.

TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS

Los envases vacíos deben escurrirse bien, luego lavarse por lo menos tres veces, inutilizarse y finalmente disponerlos según normas locales.

ALMACENAMIENTO

Almacenar en su envase original a temperaturas superiores a 0°C, en lugares secos y lejos del fuego.

DERRAMES

En caso de derrame absorber con arena u otro material inerte y recolectar el material en contenedores bien cerrados y etiquetados, para su posterior disposición según regulaciones locales. Enjuagar el área de derrame, evitando la contaminación del agua de riego y de uso doméstico.

PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de salpicaduras en los ojos, enjuagarlos durante 15 minutos con agua limpia.

En caso de contacto con la piel, lavar con agua y jabón. En caso de ingestión no inducir al vómito. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Avisar al médico inmediatamente. En caso de accidentes aplicar tratamiento sintomático.

ADVERTENCIA PARA EL MEDICO: CLASE III - POCO PELIGROSO
Producto Irritante ocular moderado y leve irritante dermal.

SINTOMAS DE INTOXICACIÓN

Ingestión: Tos o sensación de ahogo.

Contacto dermal: irritación de la piel, enrojecimiento y reacciones alérgicas.

Contacto ocular: Dolor, enrojecimiento y lagrimeo.

Inhalación: Cefalea, mareo.

Levemente irritante para piel y mucosas.

ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES: El uso de este producto puede ser peligroso para la salud. Contiene acetoclor, que se ha probado causa tumores en animales de experimentación. Provoca lesiones importantes, aunque temporarias, en la vista. Puede provocar irritación o reacción alérgica en la piel.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACION:

UNIDAD TOXICOLÓGICA DEL HTAL. GRAL. DE NIÑOS Dr. Ricardo Gutiérrez Tel: (011) 4962-6666/2247

CENTRO NAC. DE INTOXICACIONES Policlínico Prof. A. Posadas Tel: (011) 4654-6648/4658-7777

HOSPITAL DE CLINICAS Tel.: (011) 5960-8804/8806

CENTRO DE TOXICOLOGIA TAS Tel.: (011) 0800-888 TOXICO (8894) - Tucumán 1544 – ROSARIO

Banda de categoría toxicológica: Azul PMS 293C

CUIDADO
(Pictogramas)

INFORMACION GENERAL

HARNESS es un herbicida selectivo para el control en pre-emergencia de malezas gramíneas y de hoja ancha en los cultivos de soja, girasol y maní.

HARNESS requiere humedad para entrar en la solución del suelo y activarse. Esta humedad en forma de lluvia debe ocurrir dentro de los 10 días posteriores a la aplicación, para que el herbicida sea totalmente efectivo. La cantidad de agua requerida para activar el herbicida es menor cuando se aplica sobre suelo húmedo.

HARNESS no requiere incorporación. Se recomienda sembrar lo más cerca posible de la última remoción del suelo, para evitar que haya malezas naciendo cuando el herbicida llegue al suelo. En caso de que las malezas comenzaran a nacer antes de la activación del producto, se recomienda controlarlas con una pasada rápida y liviana de rastra rotativa. Esta labor no afectará la actividad de **HARNESS**, obteniéndose mejores resultados cuando se realiza de 12 a 14 días después de la siembra.

HARNESS puede aplicarse desde el momento de la siembra y hasta las 48 horas posteriores. Si se lo aplica pasado ese lapso, pueden manifestarse síntomas de fitotoxicidad.

INSTRUCCIONES PARA EL USO

HARNESS se presenta formulado como concentrado, debiéndose mezclar con agua limpia para su aplicación como pulverizado.

En aplicaciones terrestres, en cobertura total, debe usarse un volumen de 80 a 140 litros de agua, a una presión de trabajo de 25 a 40 libras por pulgada cuadrada.

Preparación de la solución de aspersion:

Se recomienda agregar agua al tanque hasta un tercio o la mitad de su capacidad y luego verter lentamente la cantidad recomendada de **HARNESS**, con el agitador en marcha. Finalmente, completar el llenado del tanque. Se debe mantener el agitador en funcionamiento durante la pulverización.

RECOMENDACIONES PARA EL USO

La dosis de **GUARDIAN** estará en función de la clase textural del suelo:

TIPO DE SUELO	DOSIS/HA
LIVIANO (arenoso a franco arenoso)	2.5 LITROS
MEDIANO (franco-arenoso a franco-limoso)	3.0 LITROS

PESADO (franco limoso a arcillo)

3.5 LITROS

Malezas que controla**MONOCOTILEDONEAS:****Nombre común****Nombre científico**

Sorgo de alepo de semilla

Sorghum halepense

Pasto cuaresma-Digitaria

Digitaria sanguinalis

Capín

Echinochloa crus-galli

Pasto colorado

Echinochloa colonum

Cola de zorro

*Setaria spp.***DICOTILEDONEAS:****Nombre común****Nombre científico**

Yuyo colorado/ataco

Amaranthus spp.

Verdolaga

Portulaca oleracea

Chinchilla

Tagetes minuta

Chamico

*Datura ferox **

Quinoa

*Chenopodium album **

* Control parcial. Elimina 70-80% de la población cuando hay altas infestaciones, las plantas no controladas muestran sensible reducción del crecimiento.

RESTRICCIONES DE USO

No se establece período de carencia, por ser su uso posicionado.

HARNES se descompone gradualmente y no afecta a los cultivos posteriores cuando han transcurrido tres meses de aplicado. Si por algún motivo es preciso sembrar dentro de los tres meses de aplicado, se recomienda sembrar maíz, soja, girasol o maní. Otros cultivos pueden sufrir daños si se siembran en suelos tratados con **HARNES** dentro de este período.

“En caso de que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponde a ese valor de tolerancia.”

COMPATIBILIDAD

HARNES es compatible con otros herbicidas residuales y productos a base de glifosato.

FITOTOXICIDAD

En casos de condiciones ambientales severas tales como lluvias excesivas o bajas temperaturas luego de la aplicación, pueden observarse síntomas de fitotoxicidad en el cultivo tratado. Estos síntomas se manifiestan como arrugado de las hojas y acortamiento de entre nudos. Son completamente reversibles y no afectan el rendimiento.

Aviso de Consulta técnica: **“Consulte con un Ingeniero Agrónomo”**.