

HERBICIDA AGRÍCOLA

GRAMAFORCE 72 SL

Concentrado soluble (SL)

INGREDIENTE ACTIVO

2,4-D (sal amina / ácido 2,4-dic...

CONCENTRACIÓN

720 g/L

FORMULACIÓN

Concentrado soluble

GRUPO

HRAC 4 (O)

REGISTRO MA

No. 3449

REENTRADA

48 horas

1 DESCRIPCIÓN

Herbicida hormonal que controla malezas de hoja ancha y ciperáceas en arroz, maíz, caña y pastos. No debe tocar cultivos de hoja ancha como tomate, habichuela o frutales.

2 MODO DE ACCIÓN Y RESISTENCIA

Herbicida sistémico selectivo postemergente; imita la auxina y causa crecimiento desordenado en malezas de hoja ancha.

3 COMPOSICIÓN

Ingrediente activo	Concentración
2,4-D (sal amina / ácido 2,4-diclorofenoxiacético)	720 g/L (72% p/v)
Ácido ariloxialcanoico (fenoxi)	
Ingredientes inertes y coformulantes	c.s.p. 100%

Grupo químico: Ácido ariloxialcanoico (fenoxi)

Grupo de resistencia: HRAC 4 (O)

4 CULTIVOS, DOSIS E INTERVALOS

Cultivo	Malezas que controla	Dosis (L/ha)	Carencia (días)
Arroz <i>Oryza sativa</i>	Malezas de hoja ancha y ciperáceas (Cyperus, Ludwigia, Heteranthera)	1.0–1.5	60
Maíz <i>Zea mays</i>	Malezas de hoja ancha anuales	1.0–1.5	7
Sorgo <i>Sorghum bicolor</i>	Malezas de hoja ancha	1.0–1.5	30
Caña de azúcar <i>Saccharum officinarum</i>	Bejucos y malezas de hoja ancha	1.0–1.5	—
Pastos <i>Brachiaria / Cynodon spp.</i>	Malezas de hoja ancha y leñosas blandas	1.0–1.5	—

Reentrada: 48 horas.

Intervalo: Según presión de la plaga · **Agua:** 400 L/ha con mochila (200 L por 8 tareas) o 15–20 L/ha con dron · **Máx. por ciclo:** Máx. 4.0 lb ea/acre (≈4.5 kg ea/ha) por año en pastos (EPA).

Carencia y reentrada: etiquetas registradas en la EPA de EE. UU. para los ingredientes activos. — : carencia no establecida en las etiquetas consultadas; respete la de la etiqueta registrada del producto. Dosis de producto comercial según etiquetas de referencia de productos de igual composición en República Dominicana y Latinoamérica; para bomba de mochila de 20 L se calcula con 400 L de agua/ha. Ajuste según el cultivo, la presión de la plaga y la etiqueta registrada. Peligros SGA según la clasificación de los ingredientes activos.

! EMERGENCIAS: 911

Centros de intoxicación: Hospital Dr. Luis E. Aybar (Morgan) **809-684-3478 / 3672**
Hospital Dr. Francisco Moscoso Puello **809-681-2913 / 6928**



5 MALEZAS QUE CONTROLA

- **Malezas de hoja ancha y ciperáceas**
Cyperus, Ludwigia, Heteranthera
- **Malezas de hoja ancha anuales**
- **Malezas de hoja ancha**
- **Bejucos y malezas de hoja ancha**
- **Malezas de hoja ancha y leñosas blandas**

6 INSTRUCCIONES DE USO

1. Calibre el equipo y verifique que cubra bien el objetivo.
2. Llene medio tanque con agua, agregue la dosis y complete el volumen agitando.
3. No aplique con lluvia inminente, viento fuerte ni calor intenso; respete la carencia y la reentrada.

8 PRECAUCIONES

A ALMACÉN  Manténgase bajo llave	B ACTIVIDAD  Líquido concentrado  Aplicación	C EQUIPO DE PROTECCIÓN  Utilice guantes  Utilice botas  Utilice overol  Utilice respirador  Protección facial  Lávese después del uso	D AMBIENTE  Dañino para animales  Dañino para peces	E ENVASES  Triple lavado
--	---	---	--	--

Use el equipo de protección indicado. No coma, beba ni fume durante el trabajo; lávese al terminar y lave la ropa de trabajo aparte.

9 PRIMEROS AUXILIOS

- **Piel:** quite la ropa contaminada y lave con agua y jabón.
- **Ojos:** enjuague con agua limpia durante 15 minutos.
- **Inhalación:** lleve a la persona al aire libre.
- **Ingestión:** no induzca el vómito; acuda al médico con la etiqueta.

Antídoto: No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático y de soporte.

10 TOXICOLOGÍA Y AMBIENTE

PELIGRO

Clase OMS II

BANDA

Banda amarilla · Clase OMS II



GHS05
Corrosivo



GHS07
Nocivo / irritante

H302 Nocivo en caso de ingestión. H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H318 Provoca lesiones oculares graves. H335 Puede irritar las vías respiratorias. H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. No contamine fuentes de agua ni lave equipos en ellas; evite la deriva.

11 ALMACENAMIENTO Y ENVASES

En su envase original cerrado, en lugar fresco, seco, ventilado y bajo llave. Haga triple lavado de los envases vacíos, perfórelos y entréguelos a un centro de acopio; nunca los reutilice.

12 PRESENTACIONES

Consulte con su asesor técnico de AgroIntesa o por WhatsApp al 809-580-0808.

¡ALTO! LEA LA ETIQUETA Y EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO; CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS.

MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS. NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, TRASLADÉ AL PACIENTE AL MÉDICO O CENTRO DE SALUD MÁS CERCANO Y ENTREGUE LA ETIQUETA. NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS INCONSCIENTES.

EMERGENCIAS: 911

Centros de intoxicación: Hospital Dr. Luis E. Aybar (Morgan) **809-684-3478 / 3672**
Hospital Dr. Francisco Moscoso Puello **809-681-2913 / 6928**

