

¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y
CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRÍCOLAS



Agil 10 EC

HERBICIDA- ARILOXIFENOXIPROPIANATO
PROPAQUIZAFOP

CUIDADO

ANTÍDOTO: NO TIENE

SOLVENTE: Nafta, solvesso

DENSIDAD: 1.01-1.05 g/ml a 20 °C

ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE Y/O SE INHALA .
PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN

NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN
MANTÉNGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE INCAPACES,
ANIMALES DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS



USO AGRONÓMICO:

MODO DE ACCIÓN: El Agil 10 EC es un herbicida graminicida sistémico de aplicación postemergente selectivo a cultivos de hoja ancha, que es rápidamente absorbido por las raíces, estolones y rizomas. Agil 10 EC actúa sobre los tejidos meristemáticos donde inhibe la síntesis de ácidos grasos, destruyendo las funciones vitales de las células. Agil 10 EC no controla bejucos ni malezas de hoja ancha.

EQUIPO DE APLICACIÓN: Para la aplicación de Agil 10 EC se recomienda el uso de aplicadores de tractor de mochila, de riego de eje central y aéreo. Detener la aplicación al ocurrir vientos arriba de 5 metros/segundo. Todo equipo de aplicación tiene que estar debidamente calibrado antes de usarse, con respecto a la velocidad, dosis y uniformidad de distribución.



APLICADORES DE MOCHILA: Para este equipo de aplicación, se recomienda el uso de boquillas de abanico plano y volúmenes de agua de 400-450 l/ha. La lanza debe mantenerse firme sin movimiento oscilante.

APLICACIÓN AÉREA: Use solamente avión equipado con aguilón y boquillas de abanico plano. Las boquillas deberán tener un ángulo de aplicación de 65-90° y dirigidas 180-135° hacia atrás respecto a la dirección del vuelo. Los volúmenes de aplicación de 25-50 l/ha son los mejores. No se recomienda el uso de atomizadores rotativos. Detener la aplicación si la temperatura es mayor a 30°C o la humedad relativa es menor a 60%. No aplicar Agil 10 EC bajo condiciones de sequía, maduración o envejecimiento de la maleza o helada, ya que éstas limitan la absorción y translocación del producto.

FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA: Cerciórese que el equipo de aplicación esté limpio y no contaminado, calcule cuidadosamente la cantidad de mezcla de aplicación, a fin de prevenir cualquier residuo en el tanque después de hacer los tratamientos. Llène un 1/4-1/2 tanque de mezcla con agua limpia, empiece a agitar, añada la cantidad de producto medida y calculada y continúe agitando durante el mezclado y aplicación para mantener una solución de rocío uniforme. Agil 10 EC ya contiene un agente humectante y no necesita adición de surfactantes o aceites agrícolas en la solución de la aplicación. Lave el equipo inmediatamente después de usarlo. Utilice el siguiente equipo de protección al manipular el producto durante la preparación de la mezcla, carga y aplicación: botas, mascarilla, anteojos, guantes, dosificadores graduados, y equipo de aplicación en buen estado.

RECOMENDACIONES DE USO:

USOS AUTORIZADOS EN COSTA RICA, HONDURAS, PANAMÁ Y REPÚBLICA DOMINICANA

| CULTIVO | DOSIS RECOMENDADAS | ÉPOCA DE APLICACIÓN |
|--|--|---|
| Frijol <i>Phaseolus vulgaris</i> | 1.0-1.5 L/ha Usar de 400 a 450 litros de agua para aplicaciones terrestres y de 25 a 50 para aplicaciones aéreas. | Agil 10 EC puede ser aplicado 15 días después de la germinación del cultivo. Iniciar las aplicaciones en postemergencia temprana, en gramíneas de 3 a 4 hojas. Agil 10 EC actúa más rápidamente cuando es aplicado en etapa de crecimiento activo de las malezas bajo condiciones de calor y humedad. |
| Palma aceitera <i>Elais guineensis</i> Jacq. | 1.25 L/ha | Aplicar en postemergencia a la maleza |
| MALEZAS QUE CONTROLA Pata de gallina <i>Eleusine indica</i> , Arroz <i>Oryza sativa</i> , Arrocillo <i>Digitaria</i> spp., Zacate cabezón <i>Paspalum paniculatum</i> Para palma aceitera: Alambriillo <i>Digitaria</i> spp., Gamalote <i>Paspalum</i> spp., Caminadora <i>Rottboelia</i> spp., Arroz voluntario <i>Oryza</i> spp. | | |

USOS AUTORIZADOS EN NICARAGUA

| CULTIVO | DOSIS RECOMENDADAS | ÉPOCA DE APLICACIÓN |
|---|--------------------|---|
| Maní <i>Arachis hypogaea</i> | 1.5- 2.0 L/ha | Iniciar las aplicaciones en postemergencia temprana, en gramíneas de 3 a 4 hojas. |
| MALEZAS QUE CONTROLA <i>Cynodon</i> sp; <i>Echinochloa</i> sp.; Pata de gallina <i>Eleusine indica</i> ; <i>Leptochloa</i> sp.; Arrocillo <i>Digitaria</i> spp | | |

INTERVALO DE APLICACIÓN: Hacer una sola aplicación al inicio del cultivo.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA: No hay restricción alguna.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: Esperar a que el rocío de la aplicación haya secado. O utilizar el equipo de protección personal.

FITOTOXICIDAD: Agil 10 EC no es fitotóxico a las dosis recomendadas; en el caso de mezcla, realice una prueba a pequeña escala para verificar compatibilidad y fototoxicidad.

COMPATIBILIDAD: Agil 10 EC es compatible con varios fungicidas e insecticidas. Las mezclas de tanque con algunos herbicidas (fenoxiacéticos) para hoja ancha pueden reducir el control de malezas (antagonismo) o la tolerancia del cultivo. Se recomienda hacer pruebas de compatibilidad antes de hacer este tipo de mezclas. Si no se han hecho estas pruebas, debe dejarse por lo menos 3 días antes entre la aplicación del herbicida para hoja ancha y Agil 10 EC.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

No transporte ni almacene este producto junto con alimentos, medicinas, ropa, utensilios de uso doméstico, fertilizantes o forrajes. Transpórtese y almacénesse bajo llave en un lugar fresco, seco y bien ventilado y alejado del calor o fuego directo y de la luz. Conserve o almacene este producto en su envase original y debidamente etiquetado con su respectivo panfleto. Almacene y transporte aparte de fertilizantes, fungicidas e insecticidas. No es corrosivo, ni explosivo. Es inflamable a 101°C.

**NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS
NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO.
BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA**



SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Se presenta irritación de los ojos y la piel.

PRIMEROS AUXILIOS:

INGESTIÓN: No debe inducirse al vómito. Si la persona está consciente, administre vía oral repetidamente carbón medicinal con grandes cantidades de agua. Contacte a un médico inmediatamente.

CONTACTO CON LA PIEL: Lave la piel afectada cuidadosamente con abundante agua y jabón.

INHALACIÓN: Retire a la persona intoxicada de la fuente de contaminación para evitar mayor contacto, recostándola en un lugar bien ventilado y abrigándola bien. Busque atención médica inmediatamente.

CONTACTO CON LOS OJOS: Lave los ojos inmediatamente con agua limpia durante por lo menos 15 minutos como mínimo, manteniendo los párpados abiertos. Busque atención médica inmediatamente.

NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA

TRATAMIENTO MÉDICO: No tiene antídoto específico. Seguir tratamiento sintomático y de soporte.

**CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:
INSTITUCIÓN**

Centro de Información y Asistencia Toxicológica

Hospital Escuela

Centro Nacional de Intoxicaciones

Centro de Investigaciones e Información de Medicamentos y Tóxicos

PAÍS

Guatemala

Honduras

Costa Rica

Panamá

TELÉFONO

251-3560

232-2322 / 232-2316

2223-1028

289-2741

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

TÓXICO PARA PECES Y CRUSTÁCEOS.



NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.

NO CONTAMINE CON ESTE PRODUCTO O SUS ENVASES, DESECHOS O DERRAMES: RÍOS, LAGOS, CHARCAS, ZANJAS, CANALES DE DRENAJE, ALCANTARILLAS U OTROS. EL ÁREA RECIÉN TRATADA NO DEBERÁ USARSE PARA PASTO O ALIMENTO Y NO SE DEBE DAR COMO FORRAJE. ALEJAR EL GANADO.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

Aproveche el contenido completo del envase, cuando lo vacíe, lave y enjuague tres veces con agua limpia y agregue el resultado del enjuague a la mezcla ya preparada. Inutilice los envases vacíos, perfórelos. Si el país cuenta con un programa oficial de recolección y disposición de envases, entregue éste al centro de recolección más cercano o deséchelo de acuerdo a las instrucciones del distribuidor del producto. En el caso de los derrames o desechos de plaguicidas, recójalos con aserrín o algún material absorbente y recólectelos en un recipiente hermético y entréguelos al distribuidor o elimínelos en un relleno sanitario autorizado por el Ministerio de Salud.

**EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS
PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE**

AVISO DE GARANTÍA:

El fabricante y registrante garantizan la calidad del producto en su envase original y cerrado herméticamente. No se responsabilizan por el mal uso que se le dé, o sea diferente al estipulado en este panfleto.

FORMULADO POR:

ADAMA AGAN, LTD.

P. O. BOX 262, ASHDOD 7710201, ISRAEL

TELÉFONO: (972) 8-851-5211, FAX: (972) 8-852-2806

IMPORTADO POR:

DISTRIBUIDO POR:

| PAÍS | NUMERO DE REGISTRO | FECHA REGISTRO |
|----------------|--------------------|----------------|
| GUATEMALA | 898-5 | 30-10-12 |
| HONDURAS | 695,F135,TI | 02-02-12 |
| NICARAGUA | AC-311-1-98 | 27-08-14 |
| COSTA RICA | 4318 | 05-04-99 |
| PANAMA | 1042c | 06-05-09 |
| REP.DOMINICANA | 3393 | 30-11-09 |