

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

PRIMAGRAM® GOLD 66 SC

HERBICIDA – TRIAZINA, CLOROACETAMIDA
ATRAZINE, S-METOLACHLOR

ATENCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE
DENSIDAD: 1,1 g/mL a 20°C

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

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.



USO AGRONÓMICO:
Herbicida de uso agrícola.

MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN:
PRIMAGRAM® GOLD 66 SC es una mezcla formulada de dos ingredientes activos: atrazina y s-metolachlor los que, combinados, ejercen acción contra las malezas que se indican en el cuadro de recomendaciones de uso.

La acción de estas dos sustancias contra las malezas se basa, por un lado, en la inhibición de la reacción de Hill, dando como resultado el bloqueo de la fotosíntesis ejercida por la acción de la atrazina y por otro lado, se inhibe la germinación y el crecimiento de las células debido a la acción del s-metolachlor. S-metolachlor es absorbido a través de los brotes todavía subterráneos del tallo y las raíces antes de la emergencia de las malezas. La atrazina es absorbida a través de la vía radicular y foliar. La razón principal de esta mezcla formulada es combinar la acción del s-metolachlor y la atrazina para ejercer un control eficaz y duradero de las malezas objetivo durante el período más crítico de competencia del cultivo con estas.

EQUIPO DE APLICACIÓN:
Puede ser aplicado con equipo terrestre, motorizado o de mochila. Revise cuidadosamente que el equipo esté en buen estado de funcionamiento. Antes de aplicar PRIMAGRAM® GOLD 66 SC calibre con agua el equipo de aspersión para verificar que está aplicando la dosis correcta. Se recomienda usar boquillas de abanico plano de aspersión uniforme, en buen estado y que cumplan con los criterios básicos para garantizar la calidad de la aplicación. Para dosificar la cantidad correcta de acuerdo al tanque de la aspersora, debe utilizar un tazón medidor.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:
Póngase el equipo de protección personal antes de usar y manipular PRIMAGRAM® GOLD 66 SC. Como con todos los productos químicos, evite en lo posible el contacto con la solución. No comer, beber o fumar durante el manejo y aplicación de este producto. Debido a su formulación, PRIMAGRAM® GOLD 66 SC no requiere preparación previa. Se vierte en el tanque con agua y proporciona una suspensión homogénea y mejor distribución del herbicida en la superficie aplicada; no se tapan las boquillas de la aspersora y se puede reducir el gasto de agua por hectárea. Antes de usar, agite el envase lleno para homogeneizar su contenido, después vierta en el tanque de mezclado o aspersión a medio llenar y finalmente complete con agua. La acción de este producto requiere de humedad en el suelo. Las dosis pueden aplicarse en diferentes volúmenes de agua, según la presión y el tipo de boquilla usada. El pH adecuado del agua de mezcla debe estar en un rango de 5-6. Después de la aplicación, lave el equipo de aspersión con agua y jabón, deje secarlo y guárdelo.



RECOMENDACIONES DE USO:

GUATEMALA, BELICE Y HONDURAS	
Maíz	Zea mays

NOMBRE DE LAS MALEZAS A CONTROLAR:	
Cola de zorro	Setaria verticiliata
Verdolaga	Portulaca oleracea
Zacate Honduras	Ixophorus unicus
Fresadilla	Aldama dentata
Zacate de agua	Echinochloa spp
Bledo	Amaranthus hybridus
Gigantón	Tithonia tubaeformis
Bejuco	Ipomoea purpurea
Flor amarilla	Simsia amplexicaulis
Pasto Ingles	Lolium multiflorum
Pata de gallina	Eleusine multiflorum
Zacate de agua	Brachiaria plantaginea
Flor amarilla	Galinsoga parviflora
Coquito, Coyolillo	Cyperus esculentus
Trébol	Oxalis spp
Gusanillo	Acalipha spp
Coquito, Coyolillo	Cyperus spp
Grama amarga	Chloris spp
Salea	Digitaria spp
Caña brava	Paspalum fasciculatum
Zacate guinea	Panicum fasciculatum
Plumilla	Leptochloa filiformis
Tripa de pollo	Commelina difusa
Huisquilete, Bledo	Amaranthus spinosus
Flor amarilla	Melampodium divaricatum

RECOMENDACIONES DE USO:

EL SALVADOR	
Maíz	Zea mays

NOMBRE DE LAS MALEZAS A CONTROLAR:	
Cola de zorro	Setaria verticiliata
Verdolaga	Portulaca oleracea
Zacate Honduras	Ixophorus unicus
Fresadilla	Aldama dentata
Zacate de agua	Echinochloa spp
Bledo	Amaranthus hybridus
Gigantón	Tithonia tubaeformis
Bejuco	Ipomoea purpurea
Coquito, Coyolillo	Cyperus spp
Grama amarga	Chloris spp
Salea	Digitaria spp
Caña brava	Paspalum fasciculatum
Zacate guinea	Panicum fasciculatum
Plumilla	Leptochloa filiformis
Tripa de pollo	Commelina difusa
Huisquilete, Bledo	Amaranthus spinosus
Flor amarilla	Melampodium divaricatum

DOSIS RECOMENDADAS:
4,0 a 6,0 litros por hectárea (2,8 a 4.2 litros por manzana)

MOMENTO DE APLICACIÓN:
APLICACION PRE-EMERGENTE AL CULTIVO Y MALEZA:
Aplique PRIMAGRAM® GOLD 66 SC enseguida de la siembra, antes que germine la maleza y de preferencia sobre suelo húmedo. En esta forma el producto actúa sobre la maleza a medida que va germinando.
APLICACIÓN EN POST-EMERGENCIA AL CULTIVO:
Aplique PRIMAGRAM® GOLD 66 SC después de la emergencia de la maleza, con maleza menor a 2 cm de altura, de preferencia sobre suelo húmedo.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:
No aplica por el largo intervalo entre el tiempo recomendado de la aplicación y la cosecha.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:
24 horas después de terminada la aplicación.

FITOTOXICIDAD: PRIMAGRAM® GOLD 66 SC no es fitotóxico en los cultivos y a las dosis recomendados en este panfleto. Debido al gran número de variedades e híbridos existentes, se recomienda hacer ensayos a pequeña escala para observar la fitocompatibilidad. Sin embargo, puede causar daño por deriva de la aplicación a cultivos susceptibles. No aplique PRIMAGRAM® GOLD 66 SC cerca de arbustos, árboles, pastos o cultivos diferentes a los recomendados en este panfleto. El aplicador es responsable de evitar que la deriva de aplicación salga del área a tratar. No aplique cuando las condiciones ambientales o el equipo de aplicación favorezcan el arrastre del producto hacia otras áreas ni a campos en preparación para la siembra de cultivos diferentes a los aquí recomendados. Se debe dejar un área sin tratar de mínimo 5 metros entre el cultivo tratado y otras áreas. Atención especial se debe dar al lavado del equipo de aplicación antes de aplicar otros cultivos con el mismo equipo.

COMPATIBILIDAD: PRIMAGRAM® GOLD 66 SC es compatible con plaguicidas de uso agrícola. Como es imposible conocer todos los productos en el mercado, nosotros no asumimos ninguna responsabilidad por mezclas hechas con otros productos que no sean las especialidades de Syngenta. Recomendamos al usuario hacer una prueba, bajo su misma responsabilidad y costo, con las mezclas planeadas para observar aspectos físicos de la mezcla y las reacciones sobre plantas tratadas en los 3 días siguientes a la aplicación.

Resistencia

El uso recurrente de este producto o el uso de herbicidas con el mismo modo de acción puede causar resistencia en las malezas. Ciertas prácticas agronómicas logran reducir la probabilidad de que surjan malezas resistentes. El uso en rotación con productos que tengan otro modo de acción y en combinación con métodos locales sobre control de malezas, proporcionará la mejor defensa contra el desarrollo de malezas resistentes.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.



UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES, BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA, DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE.



NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO. BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.



ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

No almacene ni transporte **PRIMAGRAM® GOLD 66 SC** junto con alimentos de consumo humano, animal, fertilizantes y semillas. Almacénesse y transpórtese en su envase original, en un lugar seco y bien ventilado, lejos del alcance de los niños o personas con discapacidad mental.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Irritante a los ojos y a la piel.

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: No induzca al vómito. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: Mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

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

TRATAMIENTO MÉDICO:

Trate sintomáticamente.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

PAÍS	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN	TELÉFONO
GUATEMALA	Centro de Información y Asesoría Toxicológica	1-801-00-29832 2251-3560 y 2232-0735
BELICE	Karl Heusner Memorial Hospital	223-1548 y 223-5693
EL SALVADOR	Hospital Nacional Rosales	2231-9262
HONDURAS	Hospital Escuela	2232-2322 y 2232-2415
NICARAGUA	Centro Nacional de Toxicología	2289-4700, ext. 1294, 87550983
COSTA RICA	Centro Nacional para el Control de las Intoxicaciones	2223-1028
PANAMÁ	Centro de Información e Investigación de Medicamentos y Tóxicos	523-4948, 523-4968
REPÚBLICA DOMINICANA	Hospital Dr. Luis Aybar Hospital Dr. Francisco Moscoso Puello	684-3478 y 684-3672 681-2913 y 681-6922

PROTECCIÓN AL AMBIENTE:

TÓXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS



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

Atrazine no es persistente en el suelo y es estable en el agua.

S-metolachlor no es persistente en el suelo ni en el agua.

Muy tóxico a organismos acuáticos, puede causar efectos adversos duraderos. No contamine con este producto o sus envases, desechos o derrames: ríos, lagos, charcas, zanjas, canales de drenaje o alcantarillas. Evite los derrames del producto por la contaminación que puede provocar a las fuentes de agua. No lave o enjuague el equipo de aplicación cerca de árboles u otras plantas con raíces extendidas, o en situaciones en las que por el movimiento del suelo o por filtración, estas plantas puedan entrar en contacto con el herbicida.

En el caso de derrames o desechos del producto, recogerlos con aserrín o con material absorbente, recolectarlos en un recipiente hermético y entregarlo al distribuidor.

PRIMAGRAM® GOLD 66 SC no es inflamable, no es explosivo y no es corrosivo.

RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.

NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO.

ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCION (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO.

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.

Para el caso de envases flexibles como bolsas plásticas o metalizadas y envases rígidos de papel o cartón, no deben lavarse. Inutilice los envases vacíos perforándolos. A fin de evitar remanentes, se sugiere preparar la mezcla a utilizar en el día.

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 con las instrucciones del distribuidor del producto.



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 formulador garantiza el contenido de este envase, siendo apto el producto para los fines recomendados de acuerdo con las instrucciones de uso. El buen uso será responsabilidad exclusiva del comprador.

FORMULADO POR:

Syngenta Crop Protection LLC
3905 Highway, 75 River Road,
St. Gabriel, LA 70776, USA.
Tel.: (225) 642-1100. www.syngenta.com

IMPORTADOR:

Guatemala:

Agro Insumos, S.A.
5ª Avenida 5-55 zona 14, Edificio Europlaza, Torre 3, Nivel 8, Ciudad de Guatemala. Tel. 2312-7000

Belice:

James Brodie & Cia. Ltda.
16 Regent Street, Ciudad de Belice. Tel. 227-070

El Salvador:

Duwest El Salvador, S.A.
Km.31 Carretera a San Juan Opico, Sitio del Niño la Libertad.
Tel (503) 2346-3200

Diagri, S.A. de C.V.

Km 28.5 Carretera a Sonsonate, Colón, La Libertad. Tel (503) 2319-5181

Honduras:

PAÍS Y NÚMERO DE REGISTRO:

GUATEMALA 302-352
BELICE 0005-11M
EL SALVADOR AG2020111420
HONDURAS 1299-710-I