

Basagran® 480

Herbicida

Uso agrícola

Registro Sanitario No.:

RSCO-HEDE-0207-001-014-043

Actualización: 15 octubre de 2024



We create chemistry

H

Basagran® 480

Bantazón

Herbicida / Solución Concentrada Acuosa

“COMPOSICIÓN PORCENTUAL”

INGREDIENTE ACTIVO:

% EN PESO

Bantazón: 3-isopropil-1H-2,1,3-benzotiadiazin 4(3H)ona 2,2-dióxido

(Equivalente a 480g de i.a./kg).....43.20%

INGREDIENTES INERTES:

Diluyentes y compuestos relacionados 56.80%

Total 100.0%

TITULAR DEL REGISTRO,
IMPORTADO Y DISTRIBUIDO EN MÉXICO POR:
BASF MEXICANA S.A. DE C.V.

Av. Insurgentes sur 975 Col. Ciudad de los Deportes

C.P. 03710, Ciudad de México

Tel. 01 (55) 5325-26-00

Recuerde seguir las recomendaciones que vienen en la etiqueta del producto, así como el uso de equipo de protección personal completo, limpio y en buen estado durante el manejo y la aplicación de los productos de protección de cultivos.

Basagran® 480
Herbicida
Uso agrícola
Registro Sanitario No.:
RSCO-HEDE-0207-001-014-043
Actualización: 15 octubre de 2024



ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y
ENFERMEDADES AQUÍ RECOMENDADOS

“INSTRUCCIONES DE USO”
“SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN”

Basagran® 480 es un herbicida foliar, selectivo para frijol, chícharo, soya, cacahuete, maíz y arroz. **Basagran® 480** actúa por contacto principalmente por el follaje de la maleza, por lo que se aplica Post-emergente (2-4 hojas verdaderas o altura de la maleza 5-7cm). Es conveniente que no llueva de 6 a 8 horas después de la aplicación para salvaguardar la buena penetración del producto. La temperatura ambiental calurosa favorece y acelera la acción del producto.

Dosis: 2 L/ha de **Basagran® 480** en 200-400 L/ha de agua en aplicación total.

Basagran® 480 controla la siguiente maleza de hoja ancha. En el control de maleza de propagación por rizomas (Cardo, *Cirsium arvense*; Coquillo, *Cyperus rotundus*; y Morraja, *Sonchus arvensis*), se puede repetir la aplicación sobre los rebrotes con un intervalo de aproximadamente 10 días..

Basagran® 480 controla la siguiente maleza.

PHI: para mani-cacahuete es de 50 días, para maíz es de 12 días, para arroz es de 50 días, para frijol, soya y chícharo es de 30 días

Malva	<i>Abutilon theophrasti</i>	Rosilla	<i>Phyla nodiflora</i>
Quelite, Bledo	<i>Amaranthus albus</i> (hasta 4a hoja)	Girasol	<i>Helianthus annus</i>
Quelite cenizo	<i>Chenopodium album</i> (hasta 4a hoja)	Estafiate	<i>Ipomoea hirta</i> (hasta 3a hoja)
Amargosa	<i>Ambrosia psilostachya</i>	Malva común	<i>Malva parviflora</i>
Malvavisco, Quesillo	<i>Anoda cristata</i>	Chicalote	<i>Argemone mexicana</i>
Mostaza	<i>Brassica campestris</i>	Manzanilla	<i>Anthemis nobilis</i>
Estafiate	<i>Artemisia mexicana</i>	Poligono trepador	<i>Polygonum convolvulus</i>
Epazote	<i>Chenopodium ambrosioides</i>	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>
Achualillo	<i>Bidens pilosa</i>	Rabanillo	<i>Raphanus raphanistrum</i>
Hierba de pollo	<i>Commelina erecta</i>	Malvilla	<i>Sida spinosa</i>
Toloache	<i>Datura discolor</i>	Cadillo	<i>Xanthium spp.</i>
Coquillo	<i>Cyperus rotundus</i>	Torillo	<i>Tribulus terrestris</i>

Tiempo de reentrada a los lugares tratados: 48 h.

Basagran® 480

Herbicida

Uso agrícola

Registro Sanitario No.:

RSCO-HEDE-0207-001-014-043

Actualización: 15 octubre de 2024



We create chemistry



Método para preparar y aplicar el producto.

Calibre bien su equipo de aspersión. Llénese el depósito con agua limpia hasta su media capacidad, agréguese **Basagran® 480** y complete el volumen de agua asegurando una mezcla homogénea del caldo.

Aplicado según recomendaciones, los posibles residuos derivados de **Basagran® 480** no representan peligro al consumidor de la cosecha, para cultivos siguientes, ni para el medio ambiente.

Contraindicaciones.

Evítese el arrastre a cultivos vecinos y cúmplase con las precauciones en el buen uso de plaguicidas. **Basagran® 480** tiene una presión de vapor baja, que no es biológicamente activa, por lo que no presenta peligro a los cultivos vecinos a menos que se aplique directamente. Algunas variedades de frijol claro (Delicias 71, Canario 101, y Canario 107) muestran sensibilidad temporal. Para los demás cultivos señalados **Basagran® 480** no es fitotóxico a la dosis recomendada. Los intervalos de cosecha señalados son para condiciones locales para fines de exportación, el usuario debe considerar los intervalos de cosecha y tolerancias establecidos en el país destino. El intervalo de cosecha y límites máximos de residuos aquí señalados son para condiciones locales; para fines de exportación, el usuario debe considerar lo establecido en el país destino.

Incompatibilidad.

No se recomienda mezclar el producto **Basagran® 480** con otros productos agroquímicos. Si se desea mezclar el producto **Basagran® 480**, la mezcla debe realizarse con productos registrados en los cultivos recomendados en la etiqueta; sin embargo, es necesario realizar una prueba de incompatibilidad previa a la aplicación.

Manejo de Resistencia.

“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LA DÓSI Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.

El producto herbicida **Basagran® 480** está compuesto por Bentazón el cual está clasificado de acuerdo con su modo de acción (MdA): Inhibición de la fotosíntesis a nivel de PSL-Unión 215 con Histidina, en el grupo 6, de acuerdo con la clasificación internacional HRAC. Es recomendable rotar el uso de **Basagran® 480** con herbicidas de grupos de diferente MdA al grupo 6 para evitar exponer generaciones consecutivas de enfermedad al mismo MdA. Se deben usar y respetar las dosis, número máximo de aplicaciones por ciclo, intervalos de aplicación y días a cosecha recomendados en la etiqueta. No seguir estas indicaciones puede poner en riesgo el control, incrementar el riesgo de resistencia de la enfermedad al producto y comprometer el límite máximo de residuos autorizados.

GRUPO

6

HERBICIDA

Basagran® 480

Herbicida

Uso agrícola

Registro Sanitario No.:

RSCO-HEDE-0207-001-014-043

Actualización: 15 octubre de 2024

BASF

We create chemistry



PRIMEROS AUXILIOS

En caso de inhalación: Retire al paciente a un lugar fresco y ventilado, proporcionar atención médica inmediatamente.

En caso de contacto con la piel: Lavar la piel con abundante agua y jabón durante 15 a 20 minutos. En caso de irritación, acuda al médico inmediatamente.

En caso de contacto con los ojos: Lavar abundantemente bajo agua corriente durante 15 a 20 minutos. En caso de llevar lentes de contacto, retirarlos transcurridos los primeros 5 minutos y continuar con el proceso de lavado.

En caso de ingestión: No provocar el vómito a menos que el SINTOX o el médico lo hayan indicado. Nunca inducir el vómito ni suministrar nada por la boca cuando la persona afectada está inconsciente o padece convulsiones. Enjuagar la boca y después beber suficiente agua. En caso de que el intoxicado respire con dificultad retirarlo de la zona de exposición, llevar a la persona a un lugar fresco y ventilado, aflojar la ropa para facilitar el paso de aire y en caso de continuar con dificultad respiratoria, consiga atención médica y llamar al SINTOX.

**“EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON
EL MÉDICO Y MUÉSTRELE LA ETIQUETA”
LLAME AL SINTOX (SERVICIO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA) AL
TEL. 01 (55) 5611-2634 y al 01 800 009 28 00 las 24 horas del día.**



MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

Durante el manejo del producto, evite la contaminación de suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, no lavando o vertiendo en ellos residuos de plaguicidas o envases vacíos. Maneje el envase vacío y los residuos del producto conforme a lo establecido en la ley general para la prevención y gestión integral de los residuos, su reglamento o al plan de manejo de envases vacíos de plaguicidas, registrado ante la SEMARNAT. El uso inadecuado de este producto puede contaminar el agua subterránea, evite manejarlo cerca de pozos de agua y no lo aplique en donde el nivel de los mantos acuíferos sea poco profundo (75 cm. De profundidad) y los suelos sean muy permeables (arenosos). En caso de derrames, se deberá usar equipo de protección personal y recuperar el producto derramado con algún material absorbente (por ejemplo tierra o arcilla). Colectar los desechos en un recipiente hermético y llevarlo al centro de acopio de residuos peligrosos autorizados más cercano. Este producto es altamente tóxico para animales (peces e invertebrados acuáticos).

Realice el triple lavado del envase vacío y vierta el agua de enjuague en el depósito o contenedor donde prepare la mezcla para aplicación.

INFORMACIÓN ADICIONAL: custodia@basf.com

Categoría toxicológica: III Moderadamente Peligroso
BASF MEXICANA S.A. DE C.V.