

Heat® WG

Herbicida • Gránulos dispersables en agua WG • Categoría toxicológica: III

BASF
The Chemical Company



Registro Nacional
ICA No: 0696

Ingrediente activo

Saflufenacil: 700 g/kg.

Modo de acción

Heat® WG es un herbicida de acción sistémica.

Mecanismo de acción

• **Saflufenacil:** se trasloca hasta las células, inhibe la en-

zima PPO (protoporfirinógeno) necesaria para la biosíntesis de clorofila en las plantas, dañando las membranas de las células, necrosándolas rápidamente hasta causar la muerte de la planta.

Presentaciones

200 g y 1 kg.

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Blanco biológico (Nombre científico y nombre común)	Dosis
Arroz	Liendre de puerco (<i>Echinochloa colona</i>), Paja mona (<i>Leptochloa sp</i>), Guarda rocío (<i>Ipomoea sp</i>), Barba de indio (<i>Fimbristylis sp</i>), Menta (<i>Cyperus iria</i>), Piña (<i>Murdania nudiflora</i>), Batatilla (<i>Ipomoea sp</i>), Botoncillo (<i>Eclipta alba</i>), Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>).	200 g/ha para quema
Banano	Botoncillo (<i>Eclipta alba</i>), Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>), Batatilla (<i>Ipomoea sp</i>), Suelda con suelda (<i>Commelina diffusa</i>).	40- 55 g/ha
Café	Batatilla (<i>Ipomoea sp</i>), Palo de agua (<i>Jussiaea linifolia</i>), Escoba (<i>Sida Acuta</i>), Emilia (<i>Eclipta alba</i>), Botoncillo (<i>Eclipta alba</i>).	40- 55 g/ha
Palma	Falsa emperatriz (<i>Asystacia sp</i>), Kudzu (<i>Pueraria phaseoloides</i>).	40- 55 g/ha
Maíz	Liendre de puerco (<i>Echinochloa colona</i>), Paja mona (<i>Sorghum halepense</i>), Guarda rocío (<i>Digitaria sp</i>), Batatilla (<i>Ipomoea sp</i>), Botoncillo (<i>Eclipta alba</i>), Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>).	165 g/ha
Papa	Desecante precosecha.	100 g/ha

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

Compatibilidad

Se recomienda realizar pruebas de fitocompatibilidad con Heat® WG en mezcla con otros productos agroquímicos.

Precauciones

Heat® WG por su baja volatilidad se recomienda para el control de malezas en cultivos perennes. Su aplicación

se debe dirigir a las malezas que se encuentran entre el surco y alrededor del cultivo (plateo) evitando que el producto entre en contacto con la plantación.

No aplique Heat® WG cuando las condiciones de viento favorezcan el arrastre o deriva ya que puede ocasionar daños a cultivos vecinos. Se debe dejar una franja de seguridad mínima 10 metros.