





HERBICIDA

# GALIGAN 240 CE

## RECOMENDACIONES DE USO

**Generalidades:** GALIGAN 240 CE es un herbicida selectivo de contacto, que se aplica en pre y post emergencia temprana de malezas latifoliadas y gramíneas en diversos cultivos. Actúa sobre la membrana celular por contacto sobre las malezas. Inhibe la enzima protoporfirinógeno-oxidasa (PROTOX) sobre la membrana celular. No posee acción sistémica ni se trasloca dentro de la planta.

CULTIVO	MALEZAS CONTROLADAS		DOSIS (L/ha)	MOMENTO DE APLICACIÓN
	Nombre Común	Nombre Científico		
Vivero: Eucalyptus (Eucalyptus grandis) Eucalyptus (Eucalyptus globulus)			2.0 a 4.0	Pre-transplante o inmediatamente después del transplante.
Eucalyptus (Eucalyptus grandis) Eucalyptus (Eucalyptus globulus)	Abrojo Capin Capiqui Cebadilla	Xanthium cavanillesii Echinochloa crusgalli Stellaria media Bromus unioloides	4.0 a 6.0	No aplicar al follaje, en etapas de brotación.
Pino (Pinus spp)(almácigo)	Cerraja	Sonchus oleraceus	1.0 a 2.0	Pre-emergencia. Post-emergencia: 5 semanas luego de la emergencia.
Pino (Pinus spp)(vivero)	Cola de zorro	Setaria geniculata	1.5 a 2.0	Aplicar inmediatamente después del trasplante y antes de la brotación.
Pino (Pinus spp)(monte)	Corrigüela Llantén	Convolvulus arvensis Plantago lanceolata	4.0 a 6.0	Aplicar inmediatamente después del trasplante y antes de la brotación.
FRUTALES Manzana (Malus domestica), Pera (Pyrus communis), Limón (Citrus spp), Olivo (Olea europaea), Uva (Vitis vinifera)	Pasto blanco Pasto de invierno	Digitaria sanguinalis Poa annua	1.5 a 2.5	Aplicación dirigida a la base del tronco; dos veces por año. (primavera/verano).
Cebolla (Allium cepa)	Quinoa Raigrás Senecio	Chenopodium album Lolium multiflorum Senecio brasiliensis	0.4 a 0.6	Aplicación sobre cebollas con más de dos hojas verdaderas y en días soleados.
Cebolla (Allium cepa) (de trasplante)	Verdolaga Yuyo colorado	Portulaca oleracea Amaranthus quitensis	1.0 a 1.5 1.0 a 2.0	Aplicar después de 10 días del trasplante.
AJO (Allium sativum)				En prebrotación o en post-emergencia después de 4 hojas verdaderas.
Brócoli (Brassica oleracea var. italica) Coliflor (Brassica oleracea var. botrytis)			1.0	Pre-transplante.

**Prevención de resistencia:** Se recomienda rotar o combinar con otros herbicidas de diferente modo de acción, para prevenir la ocurrencia de biotipos resistentes. Se debe observar la presencia de malezas sin controlar, investigando la causa de su permanencia. Elimine las malezas sobrevivientes para evitar su propagación.

**Modo de preparación y técnica de aplicación:** Preparación: 1) Llenar el tanque del equipo hasta la mitad, con agua limpia . 2) Poner en funcionamiento el sistema de retorno del equipo y agregar GALIGAN 240 CE al tanque. Y luego completar el agua para la aplicación. Es importante que el sistema de retorno funcione en todo momento. No efectuar el llenado con agua de las maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios. **Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación:** GALIGAN 240 CE puede aplicarse con mochilas en caso de cultivos intensivos hasta equipos de arrastre o autopropulsados en los extensivos. En este último caso, el caudal a utilizar será de 300 a 400 litros/ha en post-emergencia, logrando un buen mojado de las malezas presentes. En preemergencia el caudal se reduce a 180 - 200 litros/ha. Se recomiendan los picos tipo abanico plano, una presión de trabajo de 30 a 60 lb/p2. Aplicar 30 a 40 gotas / cm<sup>2</sup>. En caso de vientos de 5 a 10 km/h se recomienda reducir la altura de la barra para evitar fallas en la aplicación y deriva a otros cultivos sensibles. El producto actúa por contacto por lo que es fundamental lograr una buena pulverización para cubrir todas las malezas a controlar. Las condiciones óptimas para la aplicación son días soleados, sin vientos y adecuadas condiciones de temperatura y humedad. No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos. No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos. No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares). No realizar aplicaciones terrestres con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales.

**Compatibilidades:** En caso de mezclar GALIGAN 240 CE con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico, o sobre la efectividad agronómica o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo. No mezclar con producto fuertemente alcalinos.

**Tiempo de espera:** 4 días. **Fitotoxicidad:** GALIGAN 240 CE no es fitotóxico para los cultivos en que se recomienda a las dosis indicadas.

**Tiempo de reingreso al cultivo:** No ingresar al cultivo hasta que haya secado el depósito del producto aplicado, esperando como mínimo 24 horas.

B062019



CUIDADO

