

FICHA TÉCNICA

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del Principio Activo:	Haloxypop-p-methyl
Nombre comercial del producto:	Galant™ Plus 10,4 EC
Uso:	Herbicida
No. De registro	479-113
Presentaciones:	250 mL; 1 y 205 Litros
Banda Toxicológica:	Verde
Nombre del proveedor:	Duwest Guatemala, S.A.
	Dirección: 5ª Av. 16-62 zona 10, Torre Platina, 9º Nivel
	Teléfono: 2420-5400
	Correo: servicioalcliente@duwest.com

II. FÓRMULA O COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Componentes activos:	Concentración (% p/v)
Haloxypop-p-methyl	10.4%
Ingredientes Inertes	89.6%

III. PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS DEL PRODUCTO

Apariencia:	Líquido
Color:	Café claro
Olor:	Aromático
Densidad relativa:	1.028 g/ml a 20 °C
pH:	6-8
Solubilidad en agua:	Emulsificable
Propiedades explosivas:	No explosivo
Punto de inflamación:	396 °C

IV. PROPIEDADES BIOLÓGICAS

Uso Agronómico	El Galant™ Plus 10,4 EC es un herbicida post emergente de acción sistémica, selectivo a plantas de hoja ancha, se utiliza para el control de malezas gramíneas. Por su alta capacidad de penetración a través del follaje de las malezas, se trasloca a los puntos de crecimiento tales como yemas y rizomas asegurando un control efectivo. Detiene el crecimiento de la maleza inmediatamente después de ser aplicado, eliminando la competencia al cultivo.
Forma de aplicación:	Aplicar en post emergencia de la maleza. Antes de aplicar asegúrese de que el equipo de aplicación

	<p>esté en buenas condiciones de uso y calibrado.</p> <p>Llene hasta la mitad el tanque de mezcla, agregue el adyuvante, agite, luego la dosis de Galant™ Plus 10,4 EC y termine de llenar con agua y agite. Si debe corregir el pH y dureza del agua, se debe hacer esta práctica antes de agregar el Galant™ Plus 10,4 EC.</p>
--	--

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS	RECOMENDACIONES
Frijol <i>Phaseolus vulgaris</i>	Gamalote <i>Paspalum fasciculatum</i> Guarda rocío <i>Digitaria sanguinalis</i> Pasto caminadora	300 – 400 mL/ha (210 – 280 mL/mz)	Realizar aplicaciones del entre los 15 y los 30 días después de la siembra del frijol, dependiendo del grado de infestación de la maleza. Utilizar un volumen de aplicación de 200 L/ha.
Palma Aceitera <i>Elaeis guineensis</i>	<i>Rottboellia cochinchinensis</i> Zacate burro <i>Ixophorus unisetus</i> Zacate bermuda <i>Cynodon dactylon</i>	500 – 750 mL/ha (350 – 525 mL/mz)	Utilizar un volumen de aplicación que proporcione una buena cobertura y mojado de la maleza y asegurar la dosis de producto comercial por hectárea.
Piña <i>Ananas comosus</i>		0.75 – 1 L/ha (0.52 – 0.7 L/mz)	La aplicación debe realizarse antes de la inducción floral del cultivo. Utilizar un volumen de aplicación aproximadamente de 2000 L/ha.
Cebolla <i>Allium cepa</i>		0.5 – 1 L/ha (0.35 – 0.7 L/mz)	Realizar una aspersión post-emergencia al cultivo y maleza antes de la floración. Volumen de aplicación de 300 L/ha. Adicional a la, mezcla un coadyuvante no iónico (Kaytar™ ACT 26 SL).

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

En frijol se aplica únicamente en los primeros estadios del cultivo. En palma no hay restricción. En piña, la aplicación se debe realizar antes de la inducción floral del cultivo. No se debe aplicar Galant™ Plus 10,4 EC durante el periodo de formación y desarrollo de la fruta. En cebolla 60 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:

24 horas o hasta que haya secado bien el caldo de aplicación.

INTERVALO DE APLICACIÓN:

Se realiza una única aplicación en el cultivo de frijol, piña y cebolla.

FITOTOXICIDAD:

Es fitotóxico a los cultivos de arroz, maíz, sorgo, caña de azúcar.



COMPATIBILIDAD:

Es compatible con organofosforados, carbamato, piretroides. No mezcle con plaguicidas como 2,4-D, Ioxinil, Dicamba y Picloram.