

# MERIT Amarillo



## FLORACIÓN

Composición	%
Nitrógeno (N)	3.0
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	7.0
Potasio (K <sub>2</sub> O)	6.0
Manganeso (Mn)	0.077
Boro (B)	0.062
Hierro (Fe)	0.08
Cobre (Cu)	0.05
Zinc (Zn)	0.05
Molibdeno (Mo)	0.075

**Uso:** Fertilizante inorgánico foliar

**Formulador:** Seikaken Inc. – Japón

**Registro AGROCALIDAD:** 1227-F-AGR

---

**MERIT AMARILLO - FLORACIÓN** es un fertilizante completo para aspersiones al follaje que permite balancear los desequilibrios existentes en el suelo y proporcionar una adecuada nutrición en las plantas; ayuda o reduce el problema de plagas y enfermedades por la presencia de fósforo orgánico (poli fosfito), que pasa a formar parte de las paredes celulares, haciéndolas más resistentes e induce a la formación de fitoalexinas.

---

## PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

**Estado físico:** Líquido

**Densidad:** 1.213 g/ml

**pH:** 6.2 a 7.2 (20°C)

**Corrosividad:** No es corrosivo

## MODO DE EMPLEO

Aplicar vía foliar, disolviendo en un recipiente pequeño la dosis recomendada de MERIT AMARILLO, agregue la mezcla al tanque de aplicación que contenga la mitad del volumen de agua a utilizar, agite y complete el agua requerida. Aplicar en las horas de menos sol, ya sea en las primeras horas de la mañana o en las últimas de la tarde. El equipo de aplicación terrestre o aéreo debe estar en óptimas condiciones y previamente calibrado.

## CUADRO DE DOSIS

CULTIVO	DOSIS	ÉPOCA, VÍA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN
Rosas ( <i>Rosa</i> sp.)	2 l/ha*	Aplicación foliar semanal en formación de botón (Estado garbanzo)
Gypsophila ( <i>Gypsophila paniculata</i> )	2 l/ha*	Aplicación foliar semanal en prefloración
Clavel ( <i>Dianthus caryophyllus</i> L.)	2 l/ha*	Aplicación foliar semanal en formación de botón
Tomate riñón ( <i>Solanum lycopersicum</i> )	2,5 l/ha*	Aplicación foliar semanal en floración y cuajado de frutos en cultivo sano
Fresas ( <i>Fragaria</i> sp.)	2 l/ha**	Aplicación foliar semanal en floración
Papa ( <i>Solanum tuberosum</i> )	2 l/ha**	Aplicación foliar semanal en floración en cultivo sano
Brócoli ( <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> subvar. <i>cymosa</i> )	2 l/ha**	Aplicación foliar semanal en enraizamiento y desarrollo inicial hasta 40 días después del trasplante
Cebolla ( <i>Allium</i> spp.)	2 l/ha**	Aplicación foliar semanal en enraizamiento y desarrollo inicial hasta 40 días después del trasplante
Soya ( <i>Glycine max</i> )	0.8 l/ha**	Una aplicación foliar en fase vegetativa
Cacao ( <i>Theobroma cacao</i> )	1 l/ha**	Aplicación foliar en fase de floración y cuajado de frutos
Tomate de árbol ( <i>Solanum betaceum</i> )	2 l/ha***	Aplicación foliar semanal en floración y cuajado de frutos
Maíz ( <i>Zea mays</i> )	0.5 l/ha ****	Una aplicación foliar en fase vegetativa
Arroz ( <i>Oryza sativa</i> )	0.5l/ha****	Una aplicación foliar en fase vegetativa
Banano ( <i>Musa acuminata</i> AAA)	0.5 – 0.75 l/ha *****	Aplicación foliar aérea en fase de desarrollo dentro del plan de aplicaciones de la finca

Volumen de agua/ha: \*1000 l; \*\*400 l; \*\*\*800 l; \*\*\*\* 200 l; \*\*\*\*\*16l

La información presentada sirve como una referencia, la cual puede ser acogida de acuerdo con el estado y requerimiento nutricional del cultivo, condiciones de clima y propiedades físicas y químicas del suelo.

---

## COMPATIBILIDAD

Presenta incompatibilidad con productos de reacción alcalina, pero se puede mezclar con la mayoría de plaguicidas y fertilizantes de uso común. Se recomienda hacer pruebas de compatibilidad a pequeña escala.

---

## PRECAUCIONES DE MANEJO Y USO

- No coma, beba o fume durante las aplicaciones;
  - Evitar el contacto con la piel, respirar o ingerir producto durante la aspersión, usar traje protector, guantes de caucho, máscara y lentes protectores;
  - Cambiarse la ropa que ha estado en contacto con el producto; lávela con agua y jabón después de cada uso.
  - Lávese bien las partes contaminadas con agua y jabón después de la aplicación.
- 

## TITULAR DEL REGISTRO:



### **SUMMIT AGRO SOUTH AMERICA**

**Dirección:** Av. Pampite s/n y pasaje Darío Donoso, Edificio Officenter, Oficina No. 315, Cumbayá, Quito – Ecuador

**Teléfono:** (593)2500 0134

<http://summitagroecuador.com/>