

## Marigold (French) Fireball

(*Tagetes patula*)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 24/02/20)

### Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
principios de primavera	principios de primavera, primavera, finales de primavera, verano, finales de verano, otoño, invierno	10-12 plg. (25-30 cm)	6-8 plg. (15-20 cm)	6-10 plg. (15-25 cm)

### Germinación

Forma de Semilla	Tamaño de plug recomendado	Semillas/celda	Semanas de cultivo de plugs	Días para germinar	pH/CE inicial del medio	Cubrir semilla
COT, DTL	288	1	3-4	2-3	6,2-6,5 pH 0,75 mmhos/cm	Sí

### Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
<b>Humedad</b>	Nivel 4	Nivel 3-4	Nivel 3	Nivel 3
<b>Temperatura</b>	70-72°F (21-22°C)	68-72°F (20-22°C)	68-75°F (20-24°C)	68-75°F (20-24°C)
<b>Luz</b>	Opcional			
<b>Fertilizante</b>	Menos de 100 ppm N - CE menor a 0,7		100 a 175 ppm N - CE de 0,7 a 1,2	100 a 175 ppm N - CE de 0,7 a 1,2

### Recomendaciones Clave para Propagación

Mantenga el pH del sustrato entre 6,2 y 6,5 para evitar la toxicidad del hierro.

### Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	PH/CE del Medio Deseado	Fertilizante	Horas Luz
(días) 65-68°F (18-20°C) (noches) 60-62°F (16-17°C)	6,2-6,5 pH 1,0-1,5 mmhos/cm	100 a 175 ppm N - CE de 0,7 a 1,2	Día Corto Facultativo

### Programación del cultivo

Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
Pack 306	1 (ppp)	3-4 (semanas)	primavera	-
4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	4-5 (semanas)	primavera	-
10 plg. o Canasta colgante/3 Galón	5-6 (ppp)	4-6 (semanas)	primavera	-

### Notas sobre Fertilizante

Comenzando 1 semana después del trasplante aplique un fertilizante a una dosis de 100 a 175 ppm N y 0,7 a 1,2 mS/cm utilizando un fertilizante predominantemente a base de nitrato con bajo contenido en fósforo. Mantenga el EC del sustrato entre 1 y 1,5 mS/cm y el pH entre 6,2 y 6,5. Para un programa de fertilización constante, el fertilizante se puede aplicar a una dosis de 75 a 100 ppm N 0,5 a 0,7 mS/cm manteniendo los rangos de CE y pH recomendados.

## Problemas Comunes

Insectos: pulgones, ácaros, moscas blancas. Enfermedades: la pudrición de bandejas en la etapa de almácigo.

## Recomendaciones Clave para Terminar

Mantenga el pH del sustrato entre 6,2 a 6,5 para evitar la toxicidad del hierro. Los maceteros con varias plantas y flores abiertas brindarán el máximo contraste a medida que las flores maduran de rojo a naranja y bronce.

**NOTA:** Los productores deben usar la información presentada aquí como pautas solamente. PanAmerican Seed recomienda que los productores realicen una prueba de productos en sus propias condiciones. Los tiempos de cosecha variarán según el clima, la ubicación, la época del año y las condiciones ambientales del invernadero. Es responsabilidad del productor confirmar que el tratamiento esté disponible en su región, así como leer y seguir todas las instrucciones de la etiqueta actual relacionadas con los productos. Nada en este documento se considerará como garantía o garantía por parte de PanAmerican Seed de los productos que se enumeran en este documento. Los términos y condiciones de venta de PanAmerican Seed se aplicarán a todos los productos enumerados en este documento.

## Fotos de Variedades

---



Fireball



Fireball

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698  
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 PanAmSeed.com

™ indica marca registrada de y ® indica marca registrada de Ball Horticultural Company en los E.U.A. También puede haber sido registrada en otros países.  
©2020 Ball Horticultural Company