



# Gomphrena Fireworks

(*Gomphrena pulchella*)

Cultura para Plantas Flores de Corte (revisado 04/12/20)

## Información General

| Tipo de cultivación                        | Uso     | Longitud del tallo        | Grupo de tiempo |
|--|---------|---------------------------|-----------------|
| Invernadero, Túnel, Producción en el Campo | Relleno | 36-48 plg.<br>(91-122 cm) | N/A             |

## Germinación

| Tipo de Semilla | Tamaño de plug recomendado | Semillas/celda | Semanas de cultivo de plugs | Días para germinar | pH/CE Inicial del sustrato (1:2) | Cubrir semilla |
|-----------------|----------------------------|----------------|-----------------------------|--------------------|----------------------------------|----------------|
| COT             | 288                        | 1              | 5-6                         | 2-3                | 5,8-6,2 pH<br>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 2-3                               | Nivel 2-3                               |
| <b>Temperatura</b>  | 68-75°F<br>(20-24°C) | 68-72°F<br>(20-22°C)                    | 68-72°F<br>(20-22°C)                    | 64-68°F<br>(18-20°C)                    |
| <b>Luz</b>          | Luz                  | 1.000-2.500 p.c.<br>(10.800-26.900 Lux) | 2.500-5.000 p.c.<br>(26.900-53.800 Lux) | 2.500-5.000 p.c.<br>(26.900-53.800 Lux) |
| <b>Fertilizante</b> |                      | Menos de 100 ppm N<br>(CE menor a 0,7)  | 100 a 175 ppm N<br>(CE de 0,7 a 1,2)    | 100 a 175 ppm N<br>(CE de 0,7 a 1,2)    |

## Recomendaciones Clave para Propagación

Si es necesario, las plantas jóvenes responden bien al daminozida.

## Producción de Planta Terminada

| pH/CE Objetivo del sustrato (1:2) | Fertilizante                         | Horas Luz   |
|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------|
| 5,8-6,2 pH<br>1,5-2,0 mmhos/cm    | 225 a 300 ppm N<br>(CE de 1,5 a 2,0) | Día Neutral |

## Programación del cultivo

| Tipo de cultivación    | Apoyo       | Temperatura | Densidad  | Tiempo de Cultivo |
|------------------------|-------------|-------------|---|-------------------|
| Producción en el Campo | Recomendado | -           | 1 plantas/pie <sup>2</sup> (11 plantas/m <sup>2</sup> ) | 10-12 semanas     |

## Cosecha

Coseche cuando las cabezas florales hayan alcanzado un buen tamaño y estén en color.

## Post cosecha

Agua limpia de buena calidad. No hay beneficios adicionales por el uso de soluciones florales comerciales. Almacene a 3-4°C (36-41°F) si es necesario por menos de 7 días para un mejor desempeño.

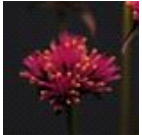
## Vida en florero

14-16 días

**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

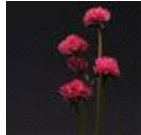
---



Fireworks



Fireworks



Fireworks



Fireworks



**BloomStudios.**  
WITH PANAMERICAN SEED®

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698  
[info@bloomstudios.com](mailto:info@bloomstudios.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.  
©2021 Ball Horticultural Company