GrowerFacts

PanAmericanSeed®

Gerbera Serie Revolution™ F_1

(Gerbera jamesonii)

Cultura para Plantas de Maceta (revisado 08/11/23)

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
finales de primavera	principios de primavera, primavera, finales de primavera, verano, finales de verano, otoño, invierno	4-8 plg. (10-20 cm)	10-12 plg. (25-30 cm)	12-14 plg. (30-36 cm)

Germinación

Tipo de Semilla	Tamaño de plug recomendado	Semillas/celda	Semanas de cultivo de plugs	días desde el 50% hasta la germinación máxima	pH/CE Inicial del sustrato (1:2)	Cubrir semilla
COT	128	1	6-7	4-7	5,5-5,8 pH 0,5-0,7 mmhos/cm	Cobertura ligera

Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
Humedad	Nivel 5	Nivel 4	Nivel 3	Nivel 3
Temperatura	70-74°F (21-23°C)	68-70°F (20-21°C)	68-70°F (20-21°C)	66-68°F (19-20°C)
Luz	Opcional	6 $mol \cdot m^{-2} \cdot d^{-1}$ 2.000-2.500 p.c. (21.500-26.900 Lux)	6-8 $mol \cdot m^{-2} \cdot d^{-1}$ 2.000-2.500 p.c. (21.500-26.900 Lux)	6-8 $mol \cdot m^{-2} \cdot d^{-1}$ 2.000-2.500 p.c. (21.500-26.900 Lux)
Fertilizante	Menos de 100 ppm N (CE menor a 0,7)	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

No riegue con agua fría. Use agua con una temperatura mínima de 16°C. Al regar con agua fría, las hojas se deforman y altera el crecimiento de las plantas. No trasplantar profundamente, ya que esto puede resultar en la pudrición del cuello. Separe las plantas cuando las hojas de las plantas se toquen entre sí, generalmente de 5 a 6 semanas después del trasplante.

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	pH/CE Objectivo del sustrato (1:2)	Fertilizante	Horas Luz
(días) 66-68°F (19-20°C) **(noches)** 62-66°F (17-19°C)	5,5-6,0 pH 0,5-1,0 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
5/6 plg./Galón	1 (ppp)	9-10 (semanas)	primavera	daminozide 1.000-2.500 ppm espray
5/6 plg./Galón	1 (ppp)	7-8 (semanas)	verano	daminozide 1.000-2.500 ppm espray
5/6 plg./Galón	1 (ppp)	9-10 (semanas)	otoño	daminozide 1.000-2.500 ppm espray
5/6 plg./Galón	1 (ppp)	10-11 (semanas)	invierno	daminozide 1.000-2.500 ppm espray

Notas sobre Fertilizante

Reduzca el nitrógeno (N) en la mezcla de fertilizantes durante la etápa de inicio del brote hasta la floración para un mejor control de la planta.

Problemas Comunes

La gerbera es muy sensible a los trips. Se recomienda tolerancia zero. También esté atento a moscas blancas, larva minadora, ácaros y otros insectos. Se recomienda comenzar aplicaciones de pesticidas justo después del trasplante.

Recomendaciones Clave para Terminar

Utilice maceteros de 11 a 14 cm para Revolution. Llene los maceteros uniformemente con sustrato. Al realizar el trasplante, no plante demasiado profundo, ya que esto puede resultar en pudrición del cuello. Espacie las plantas cuando las hojas se tocan, generalmente de 5 a 6 semanas después del trasplante. Para reducir el estiramiento, use B-Nine/Alar (daminozide) de 1.000 a 2.500 ppm 1 a 2 veces con un intervalo de 9 a 10 días. Dejar de usar después de ver las primeras yemas florales.

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 region, 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

Bicolor Red Lemon

Bicolor Red White

Bicolor Rose White

Bicolor Yellow Orange

Bright Rose with Light Eye

Deep Orange with Dark Eye

Deep Pink with Light Eye

Golden Yellow with Dark Eye

Orange with Dark Eye

Orange with Light Eye

Pastel Orange

Red with Dark Eye

Red with Light Eye

Salmon Shades with Light Eye

White with Light Eye

Yellow with Light Eye

Bicolor Mixture

Select Mixture

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road,West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
+1 800-231-7065 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 paises.
©2024 Ball Horticultural Company