

## Sunflower SunBuzz F<sub>1</sub>

(*Helianthus annuus*)

Topfpflanzenkultur (geändert/angepasst 18.01.21)

### Allgemeine Informationen

Standort	Blütezeitpunkt	Höhe	Breite	Pflanzenabstand
Halbschattig, Sonne	Zeitiges Frühjahr, Frühling, Spätes Frühjahr, Sommer, Spätsommer, Herbst	12-20 in. (30-51 cm)	8-12 in. (20-30 cm)	5-7 in. (13-18 cm)

### Keimung

Saatgutform	Empfohlene Jungpflanzengröße	Samen/Zelle	Kulturdauer Jungpflanzenanzucht (Wochen)	Tage von 50% bis zur maximalen Keimung	pH/EC-Wert (1:2) Anzuchtsubstrat	Aussaats abdecken
TRT	288	1		3-5	5,5-6,0 pH 0,75 mmhos/cm	Ja

### Jungpflanzenproduktion

	Entwicklungsstadium 1	Entwicklungsstadium 2	Entwicklungsstadium 3	Entwicklungsstadium 4
<b>Substratfeuchte</b>	Stufe 4	Stufe 3-4	Stufe 2	Stufe 2
<b>Temperatur</b>	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)	64-72°F (18-22°C)	61-72°F (16-22°C)
<b>Licht</b>	Optional	1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	2.500-5.000 f.c. (26.900-53.800 Lux)
<b>Düngung</b>	Weniger als 100 mg/l N (EC-Wert unter 0,7)	Weniger als 100 mg/l N (EC-Wert unter 0,7)	100 bis 175 mg/l N (EC-Wert 0,7 bis 1,2)	100 bis 175 mg/l N (EC-Wert 0,7 bis 1,2)

### Wichtige Tipps zur Vermehrung

Kann auch als direkte Aussaat in kleineren Töpfen (US Quart, 5", 13er Topf) kultiviert werden.

### Produktion bis zur Verkaufsreife

Temperatursteuerung während der Kultur	pH/EC-Wert (1:2) Kultursubstrat	Düngung	Tageslänge
<b>(Tag)</b> 64-72°F (18-22°C) <b>(Nacht)</b> 61-64°F (16-18°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	225 bis 300 mg/l N (EC-Wert 1,5 bis 2,0)	Fakultativer Kurztag

### Empfohlene Tageslänge

Die Pflanze kommt bei Kurztagbedingungen schneller zur Blüte. Eine Kultur mit einer Tageslichtdauer von 14 Stunden oder mehr verzögert die Blüte signifikant.

### Kulturplanung

Topf-/Containergröße	Pflanzen/Topf	Kulturdauer	Jahreszeit	Wachstumsregulatoren
5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	7-8 (Wochen)	Frühling	daminozid 3.500-5.000 ppm Spritzen
5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	6-7 (Wochen)	Sommer	daminozid 3.500-5.000 ppm Spritzen

### Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Die Pflanzen bleiben unter Kurztagbedingungen niedriger und werden unter bei Langtagbedingungen länger. Berücksichtigen Sie dies bei Überlegungen zum Einsatz von Wachstumsregulatoren. Empfohlen wird eine Pflanze pro 5 in./13 cm Topf und 3 Pflanzen für einen 4 Liter Topf.

**HINWEIS:** Produzenten sollten diese hier vorgestellten Informationen als Richtwerte verwenden. PanAmerican Seed empfiehlt, dass Produzenten eigene Versuche mit Produkten unter ihren individuellen Bedingungen durchführen. Die Entwicklungsdauer bis zur Verkaufsreife hängt vom Klima, dem Standort, der Jahreszeit und den Umgebungsbedingungen des Gewächshauses ab. Es liegt in der Verantwortung des Produzenten, sich zu vergewissern, dass das Produkt in dem betreffenden Land zugelassen ist, sowie alle auf die diesbezüglichen Produkte bezogenen aktuellen Hinweise auf den Etiketten zu lesen und zu befolgen. Nichts in diesem Dokument gilt als Gewährleistung oder Garantie von PanAmerican Seed für die hier aufgeführten Produkte. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von PanAmerican Seed gelten für alle hier gelisteten Produkte.

## Abbildungen Sorte

---



SunBuzz



SunBuzz

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698  
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 [PanAmSeed.com](http://PanAmSeed.com)

™ denotes a trademark of and © denotes a registered trademark of Ball Horticultural Company in the US. It may also be registered in other countries.  
©2021 Ball Horticultural Company