

## Zinnia Zahara® Serie

(Zinnia marylandica)

Kultur als Einjährige (geändert/angepasst 23.01.21)

### Allgemeine Informationen

Standort	Blütezeitpunkt	Höhe	Breite	Pflanzabstand
Sonne	Frühling, Spätes Frühjahr, Sommer	12-18 in. (30-46 cm)	12-18 in. (30-46 cm)	8-10 in. (20-25 cm)

### Keimung

Saatgutform	Empfohlene Jungpflanzengröße	Samen/Zelle	Kulturdauer Jungpflanzenanzucht (Wochen)	Tage von 50% bis zur maximalen Keimung	pH/EC-Wert (1:2) Anzuchtsubstrat	Aussaat abdecken
COT, RAW	288	1	3	2-3	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Leichte Abdeckung

### Jungpflanzenproduktion

	Entwicklungsstadium 1	Entwicklungsstadium 2	Entwicklungsstadium 3	Entwicklungsstadium 4
<b>Substratfeuchte</b>	Stufe 4	Stufe 3-4	Stufe 3-4	Stufe 3
<b>Temperatur</b>	68-73°F (20-23°C)	70-75°F (21-24°C)	70-75°F (21-24°C)	65-70°F (18-21°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)	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)
<b>Wachstumsregulatoren</b>	daminozid/1.250-2.500 ppm/Spritzen			

### Wichtige Tipps zur Vermehrung

Vermeiden Sie hohe Feuchtigkeitsansammlungen auf Pflanzen und Blüten. Kontrollieren Sie regelmäßig auf Botrytis.

### Produktion bis zur Verkaufsreife

Temperatursteuerung während der Kultur	pH/EC-Wert (1:2) Kultursubstrat	Düngung	Tageslänge
<b>(Tag)</b> 65-70°F (18-21°C) <b>(Nacht)</b> 60-65°F (16-18°C)	5,5-6,2 pH 1,2-1,5 mmhos/cm	175 bis 225 mg/l N (EC-Wert 1,2 bis 1,5)	Fakultativer Kurztag

### Kulturplanung

Topf-/Containergröße	Pflanzen/Topf	Kulturdauer	Jahreszeit	Wachstumsregulatoren
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	8-9 (Wochen)	Frühling	daminozid 3.500 ppm Spritzen
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	8-9 (Wochen)	Frühling	daminozid 3.500 ppm Spritzen
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	5-6 (Wochen)	Sommer	daminozid 3.500 ppm Spritzen
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	5-6 (Wochen)	Sommer	daminozid 3.500 ppm Spritzen

### Auftretende Probleme

Schädlinge: Prüfen Sie im frühen Kulturstadium regelmäßig auf einen Befall mit Blattläusen und während der Blüte auf den Befall mit Thrips. Krankheiten: Vermeiden Sie eine hohe Feuchtigkeit und Kondensation im Gewächshaus, da diese Bedingungen den Befall mit Botrytis und Mehltau begünstigen.

## Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Vermeiden Sie hohe Feuchtigkeitsansammlungen auf Pflanzen und Blüten. Kontrollieren Sie regelmäßig auf Botrytis.

**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 Verkaufsfähigkeit 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

---



Cherry



Fire



Raspberry



Red



Starlight Rose



Sunburst



White



Yellow



Bonfire Mixture



Mixture



Raspberry  
Lemonade  
Mixture



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