GrowerFacts

PanAmericanSeed®

Coleus Wizard® Serie

(Solenostemon scutellarioides)

Kultur als Einjährige (geändert/angepasst 13.01.21)

Allgemeine Informationen

Standort	Blütezeitpunkt	Höhe	Breite	Pflanzabstand
Schatten, Halbschattig	Spätes Frühjahr, Sommer, Spätsommer, Herbst	12-14 in. (30-36 cm)	10-12 in. (25-30 cm)	10-14 in. (25-36 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
RAW	288	1	5-6	4-5	5,5-5,8 pH 0,75 mmhos/cm	Leichte Abdeckung

Jungpflanzenproduktion

	Entwicklungsstadium 1	Entwicklungsstadium 2	Entwicklungsstadium 3	Entwicklungsstadium 4
Substratfeuchte	Stufe 4	Stufe 3-4	Stufe 2-4	Stufe 2-4
Temperatur	72-75°F (22-24°C)	72-75°F (22-24°C)	68-70°F (20-21°C)	60-62°F (16-17°C)
Licht	Optional	2.500 f.c. (26.900 Lux)	2.500 f.c. (26.900 Lux)	2.500-5.000 f.c. (26.900-53.800 Lux)
Düngung		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)

Düngeempfehlung

Um Krankheiten vorzubeugen, sollte die Bewässerung früh am Tag erfolgen, damit das Laub vor Einbruch der Nacht abgetrocknet ist.

Wichtige Tipps zur Vermehrung

Coleus reagiert während der Keimung sehr empfindlich auf hohe Salzkonzentrationen – insbesondere auf einen erhöhten Ammoniumanteil. Während der Keimung sollte das Ammonium-Niveau unter 10 mg/l betragen. Ein Einsatz von Hemmstoffen ist im Allgemeinen nicht erforderlich.

Produktion bis zur Verkaufsreife

Temperatursteuerung während der Kultur	pH/EC-Wert (1:2) Kultursubstrat	Düngung	Tageslänge
(Tag) 68-75°F (20-24°C) **(Nacht)** 65-68°F (18-20°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	100 bis 175 mg/l N (EC-Wert 0,7 bis 1,2)	Fakultativer Kurztag

Kulturplanung

Topf-/Containergröße	Pflanzen/Topf	Kulturdauer	Jahreszeit	Wachstumsregulatoren
Multitopfplatte/Tray 306er Pack	1 (ppp)	4-5 (Wochen)	Frühling	-
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	4-5 (Wochen)	Frühling	-
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	5-6 (Wochen)	Frühling	-

Auftretende Probleme

Schädlinge: Blattläuse, Wollläuse, Weiße Fliege Krankheiten: Alternaria, Botrytis, Verticillium Andere Probleme: Extremes Längenwachstum der Internodien bei schlechten Lichtbedingungen

Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Um die Verzweigung zu fördern und das Längenwachstum zu kontrollieren, kann Ethephon eingesetzt werden.

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

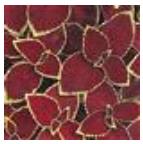
Coral Sunrise

Golden

Jade

Mosaic

Rose


Scarlet

Sunset

Velvet Red

Select Mixture

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road,West Chicago, Illinois, USA, 60185
+1 800-231-7065 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.
©2025 Ball Horticultural Company