

RAY™

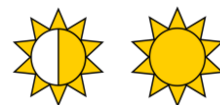
Petunia hybrida



NEW 22



Sunshine Improved RAY™



- Große Blüten mit einem auftürmenden Effekt, was üppige Körbchen oder schöne kleine Blumentöpfe ergibt
- Blüht früh genug um jedem Markt angepasst zu sein
- Kein Kneifen notwendig
- Die Höhe und Breite der reifen Pflanze beträgt 30 cm x 36 cm

Weitere Sorten der RAY™-Serie:



Sunflower Imp. RAY™



Sunshine Improved RAY™



Fuchsia RAY™



Purple Vein RAY™



Sunshine RAY™



Black RAY™



Pistachio Cream RAY™



White RAY™



Blue Imp. RAY™



Purple Vein RAY™

Für zusätzliche technische Information über Wachstum:

RAY™ [HIER KLICKEN](#)



 **DANZIGER**

www.danzigeronline.com |   

RAY™

Petunia hybrida



HINWEISE FÜR DIE FORTPFLANZUNG

- Dringlichkeit der Einpflanzung – 2 von 4 Kategorien



Blütezeit

Frühjahr / Sommer
Blüte



Breite

30 - 36 cm



Höhe

30 - 36 cm

Durchschnittszeit	Temperatur	Hormone	Düngung	Fungizid
4 Wochen	Wochen 1 - 2 21 ° - 22 °C	Nein	Wochen 1 - 2 50 ppm N	Zur Kontrolle von Botrytis und Bakterien Fungizid am Tag der Einpflanzung sprühen
	Wochen 3 - 5 18 ° - 20 °C		Wochen 3 - 5 100 bis 150 ppm N	Am Tag der Einpflanzung und Woche 2



Bewässerungshinweis - möglichst frühzeitig Feuchtigkeitsnebel reduzieren



Die Serie ist gut verzweigt, so dass Kneifen für Qualitätsveredelung nicht notwendig ist.
Daminozid 1500 ppm am Tag nach der Einpflanzung. Woche 4 Daminozid 2500 ppm / Uniconazol 10 ppm Tank mix bei aggressivem Pflanzenwachstum

Wurzelung	pH	Elektr. Leitfähigkeit	Temp	Düngung	Licht	PGR	Fungizid	Anmerkungen
Woche 1	5,6 / 6,0	0,80	22 / 23 °C	50 ppm N im Feuchtigkeitsnebel	Zusätzliche Belichtung ist je nach Gebiet optional	Daminozid am Tag nach der Einpflanzung	Tag der Einpflanzung	Düngung über Feuchtigkeitsnebel
Woche 2	5,6 bis 6,0	0,80 bis 0,90	22 / 23 °C	50 ppm N im Feuchtigkeitsnebel			Zweite Fungizidanwendung	
Woche 3	5,6 bis 6,0	0,90 bis 1,0	Auf 20 °C kühlen	Düngung 100 ppm bis 150 ppm				
Woche 4	5,6 bis 6,0	1,0 bis 1,2	18 bis 20 °C	Düngung 100 bis 150 ppm		Daminozid/ Uniconazol Tank mix falls nötig		

Für zusätzliche technische Information über Wachstum:

RAY™ [HIER KLICKEN](#)



 **DANZIGER**
www.danzigeronline.com |   

RAY™

Petunia hybrida



HINWEISE FÜR FEINBEARBEITUNG

- Niedrigere pH-Werte einhalten, damit Eisen (Fe) und Mangan (Mn) in die Pflanzen optimal eindringen können
- Niedrige Temperatur ist für hochwertige Veredelung am besten

Durchschnittszeit (ab Sämling)	Temperatur	Kneifen / Modifizierung der Tageslänge	Düngung	Pflanzenwachstumsregler
6 bis 7 Wochen 12 cm Blumentopf 8 bis 9 Wochen	Durchschnittszeit 20 ° bis 22 °C	Kein Kneifen notwendig	150 - 200 ppm N	Im Keimlings und Endstadium Daminozid 2500 ppm / Uniconazol 10 ppm bei aggressivem Pflanzenwachstum
15 cm		Zusätzliche Belichtung ist je nach Gebiet optional	Elektr. Leitfähigkeit d. Bodens 1,2 - 1,5 pH 5,6 bis 6,0	
8 bis 10 Wochen 20 cm	3 Pflanzen pro Behälter			
8 bis 10 Wochen 25 cm	3 Pflanzen pro Behälter			

Pflanzenschädlinge	Blattläuse Blasenfüße	ACETAMIPRID, FLONICAMID, IMIDACLOPRID, DICHLORVOS METHIOCARB, ACRINATHRIN, ABAMECTIN, DICHLORVOS, SPINOSAD
Krankheiten	Botrytis Pythium Phytophthora	CYPRODINIL+FLUDIOXONIL, IPRADIONE, POLYOXIN PROPAMOCARB PROPAMOCARB

- **Zusatz von Eisen (Fe) oder Mangan (Mn)** kann je nach Wasserqualität und Alkaligehalt notwendig sein.
- **PGR** - Spray Daminozid / Uniconazol Tank mix zur Höhenkontrolle.
Paclobutrazoldurchtränkung 1 to 2 ppm kann im Bedarfsfall für Veredelung angewandt werden.

Veredelung	pH	Elektr. Leitfähigkeit	Temp	Düngung	Licht	PGR	Fungizid	Anmerkungen
Transplantation Woche 4	5,6 bis 6,0	1,0 bis 1,2	18 bis 20 °C	Düngung 100 bis 150 ppm	Nicht zutreffen	Daminozid/ Uniconazol Tank mix falls nötig	Nach Transplantation mit Fungizid sprühen	
Woche 5 bis 15	5,6 bis 6,0	1,2 bis 1,5	18 bis 20 °C	Düngung 100 bis 150 ppm	Nicht zutreffen	Mit 1 bis 2 ppm Paclobutrazol durchtränken		Paclobutrazol 1 bis 2 ppm Durchtränkung wenn Pflanzen 85 % ihrer gewünschten Größe erreichen

Für zusätzliche technische Information über Wachstum:

RAY™ **HIER KLICKEN**



DANZIGER
www.danzigeronline.com |