

Petchoa Серии Caliburst™ F₁

(Petunia sp. x Calibrachoa sp.)

Однолетние растения (обновлено 13.12.24)

Общая информация

Расположение	Период цветения	Высота	Ширина	Расстояние между растениями
Полутень, Солнечное	Ранняя весна, Весна, Поздняя весна, Лето, Позднее лето, Осень	6-10 в . (15-25 cm)	20-28 в . (51-71 cm)	10-15 в . (25-38 cm)

Прорастание

Форма семян	Рекомендуемый размер посевной кассеты	Семян в ячейке	До пикировки (недель)	дней от прорастания 50% сеянцев, до максимального прорастания	pH/EC (1:2) субстрат для посева	Присыпание семян
PEL	288 128	1 1	4-6 5-7	3-7	5,5-6,0 pH 0,75 mmhos/cm	Нет

Производство сеянцев

	Стадия 1	Стадия 2	Стадия 3	Стадия 4
Увлажнение	Уровень 4-5	Уровень 3-4	Уровень 2-4	Уровень 2-4
Температура	68-77°F (20-25°C)	68-77°F (20-25°C)	65-70°F (18-21°C)	60-65°F (16-18°C)
Освещенность	Опционально	6 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 1 000-2 500 фут-свечей (10 800-26 900 Lux)	8-12 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 2 500-4 000 фут-свечей (26 900-43 100 Lux)	8-15 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 2 500-5 000 фут-свечей (26 900-53 800 Lux)
Подкормки		Менее 100ppm N (Менее 0.7 EC)	от 100 до 175 ppm N (от 0.7 до 1.2 EC)	от 100 до 175 ppm N (от 0.7 до 1.2 EC)
Регуляторы роста			даминозид/2 500-5 000 ppm/Опрыскивание	даминозид/2 500-5 000 ppm/Опрыскивание

Ключевые моменты выращивания

Сеянец петхоа похож на петунии, за исключением того, что петхоа требуется 1-2 дополнительных дня для прорастания (фаза прорастания 1), сеянец более компактен и требует меньше регуляторов роста по сравнению с петуниями.

Выращивание до получения готового растения

Выращивание при температуре	pH/EC (1:2) субстрат для выращивания	Подкормки	Длина дня
(день) 61-75°F (16-24°C) (ночь) 57-65°F (14-18°C)	5,5-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	от 100 до 175 ppm N (от 0.7 до 1.2 EC)	Факультативный длинный день

Расчет длины дня

Критическая долгота дня — 9 часов.

Расчет выхода готовой продукции

Размер посадочной емкости	Сеянцев/горшок	Период выращивания	Сезон	Регуляторы роста
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	6-7 (недель)	Весна	паклбутразол 2-3 ppm Смочить
10" Pot or HB/3 Gallon	3 (ppp)	8-9 (недель)	Весна	паклбутразол 2-3 ppm Смочить
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	4-5 (недель)	Лето	паклбутразол 2-3 ppm Смочить
10" Pot or HB/3 Gallon	3 (ppp)	6-7 (недель)	Лето	паклбутразол 2-3 ppm Смочить

Чувствительность к химическому воздействию

Не применяйте даминоцид по окончании стадии выращивания рассады. При использовании даминоцида на стадии видимого бутона он может снизить интенсивность желтого цвета цветка.

Распространенные проблемы

Насекомые вредители: Трипс, тля, грибной комарик, мухи-береговушки
Болезни: Ризоктониоз, питиум

Дополнительная информация

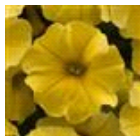
Вносите паклбутразол в концентрации 2-3 ppm через 7-10 дней после пересадки, добавляйте по мере необходимости или еженедельно опрыскивайте препаратом паклбутразол в концентрации 10-15 ppm. Следует избегать опрыскивания даминоцидом на стадии видимого бутона и позднее, так как он может снизить интенсивность желтой окраски соцветий.

ПРИМЕЧАНИЕ: Производители рассады должны использовать данную информацию только как базовые принципы выращивания. PanAmerican Seed рекомендует проведение предварительных испытаний сортов, в конкретных условиях производителя. Период выращивания зависит от климатических условий, времени года, расположения производства и условий в теплице. Производитель несет ответственность за изучение и соблюдение существующих информационных материалов касающихся конкретной продукции. Любая информация указанная в данном материале не может считаться гарантией или гарантией PanAmerican Seed на любые продукты перечисленные здесь. Условия продажи PanAmerican Seed распространяются на все продукты указанные в данном материале.

Фотографии сорта



Nectarine



Yellow



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.
©2026 Ball Horticultural Company