

Información de cultivo:	Petunia Hulahoop	Annual
Nombre común:	Petunia	
Nombre botánico:	Petunia grandiflora	
Semillas/gramo:	9,000-11,000 gramo	
Temperatura óptima de germinación:	26°C	
Temperatura óptima de producción:	13-20°C	
pH óptimo:	5.5 – 6.0	
CE - Plántula:	0,4 – 0,8 mmhos/cm (1:2) / 0,9 – 2,0 (CEe) / 1,1 – 2,6 (Precolado)	
CE - Finalizar:	0,9 – 1,3 mmhos/cm (1:2) / 2,1 – 3,5 (CEe) / 2,7 – 4,6 (Precolado)	

Cultivo de la plántula – 5 semanas (405 alveolos)

Etapas 1 (días 1-7) Sembrar semilla cruda o peletizada en un sustrato estéril, con buen drenaje. La temperatura óptima de germinación es 22-24°C. Para una germinación adecuada y uniforme no cubra la semilla y use una niebla fina para regar. Si usa semilla peletizada, asegúrese de aplicar suficiente humedad al principio para derretir la pildora.

Etapas 2 (días 8-14) Después de que las plántulas emergen, reducen los niveles de humedad y permite que el sustrato se seque ligeramente entre las aplicaciones de fertilizante. Aplique 100 ppm de nitrógeno de un fertilizante bien balanceado a base de nitrato de calcio y colóquenlas en un invernadero bien ventilado con luz alta. Las temperaturas óptimas oscilan entre 18°C por la noche y 21°C durante el día.

Etapas 3 (días 15-28) Las plántulas empiezan a llenar la charola. Fertilizar según sea necesario para mantener crecimiento fuerte. La iluminación suplementaria promoverá la expansión de las hojas y el desarrollo radical; especialmente durante los meses más oscuros de invierno. Si es necesario, aplicar B-Nueve (daminozide) en 1.500-2.500 ppm/0,15-0,25% a medida que las hojas alcanzan el borde de la charola para controlar el crecimiento.

Etapas 4 (días 29-35) Las plántulas alcanzan ahora la madurez y están listas para trasplantarse en macetas y packs. Reduzca la humedad y la temperatura a 16°C, si es necesario, hasta que se trasplanten.

Trasplatación a Florecimiento

Contenedor: Petunia Hulahoop se puede vender en paquetes, macetas y canastas colgantes, así como en combinaciones.

Sustrato: Utilizar un sustrato con buen drenaje y libre de enfermedad con un pH entre 5.5 y 6.0 y una carga de fertilizante moderada.

Temperatura: Mantener la temperatura de noche entre 13-16°C y la del día entre 16-20°C.

Fertilizante: Petunia Hulahoop es una petunia de floración temprana con un vigor medio. Para obtener los mejores resultados, aplique 150 - 200 ppm de nitrógeno según sea necesario utilizando un fertilizante bien balanceado. Los fertilizantes a base de nitrato de calcio ayudan a controlar el crecimiento, pero asegúrese de neutralizar el exceso de bicarbonato que eleva el pH. Una aplicación de fertilizante granular de liberación lenta puede ser colocada en la superficie de la maceta 10 días antes del envío para mejorar la satisfacción del consumidor.

Florecimiento: Petunia Hulahoop florece en 10-12 semanas después de sembrar, dependiendo de la temperatura y fotoperíodo.

Reguladores de crecimiento: La Petunia Hulahoop puede requerir la regulación del crecimiento para producir plantas vendibles. Una aplicación de B-Nueve (daminozide) en 2.500 ppm/0.25% diez días después de trasplantar promoverá plantas compactas.

Puntos claves de cultura: Igual que con otras petunias bicolors, la serie Hulahoop es algo sensible a los ambientes de crecimiento y bajo ciertas condiciones puede mostrar alguna variación en el patrón de color. Se debe tener cuidado para seleccionar un suelo adecuado, temperatura óptima, y proporcionar suficiente humedad y nutrientes para obtener los mejores resultados.

"Toda la información dada aquí sirve solamente como guía general y debe ajustarse a las necesidades individuales. La información de cultivo está basada en las condiciones norteamericanas y Sakata no será responsable de cualquier daño de cultivos relacionados con la información proporcionada en este documento. Aplicación de reguladores de crecimiento recomendadas y los productos químicos están sujetos a regulaciones locales y estatales. Siga siempre las instrucciones de la etiqueta del fabricante. Mejor probar en algunas plantas antes de tratar toda la cosecha".