# GrowerFacts

PanAmericanSeed®

## Tomato Homeslice $F_1$

*(Solanum lycopersicum)*

Cultura para Plantas Vegetales (revisado 18/10/24)

## Información General

| Ubicación | Estación de Floración | Altura | Extensión | Espacio entre Plantas |
|---|---|---|---|---|
| principios de primavera | verano, finales de verano | 18-24 plg.<br>(46-61 cm) | 24-36 plg.<br>(61-91 cm) | 18-24 plg.<br>(46-61 cm) |

## Germinación

| Tipo de Semilla | Tamaño de plug recomendado | Semillas/celda | Semanas de cultivo de plugs | días desde el 50% hasta la germinación máxima | pH/CE Inicial del sustrato (1:2) | Cubrir semilla |
|---|---|---|---|---|---|---|
| RAW | 288 | 1 | 3-4 | 2-3 | 5,5-5,8 pH<br>0,5 mmhos/cm | Cobertura ligera |

## Producción de Plugs

| | Etapa 1 | Etapa 2 | Etapa 3 | Etapa 4 |
|---|---|---|---|---|
| **Humedad** | Nivel 4 | Nivel 3-4 | Nivel 2-3 | Nivel 2-3 |
| **Temperatura** | 70-75°F<br>(21-24°C) | 68-72°F<br>(20-22°C) | 68-72°F<br>(20-22°C) | 65-68°F<br>(18-20°C) |
| **Luz** | Opcional | 1.000-2.500 p.c.<br>(10.800-26.900 Lux) | 1.000-2.500 p.c.<br>(10.800-26.900 Lux) | 2.500-5.000 p.c.<br>(26.900-53.800 Lux) |
| **Fertilizante** | Menos de 100 ppm N<br>(CE menor a 0,7) | Menos de 100 ppm N<br>(CE menor a 0,7) | Menos de 100 ppm N<br>(CE menor a 0,7) | Menos de 100 ppm N<br>(CE menor a 0,7) |

### Notas sobre Fertilizante

Los tomates son muy sensible a las sales altas, particularmente al amonio alto, durante la germinación. Mantenga los niveles de amonio inferiores a 10 ppm.

### Recomendaciones Clave para Propagación

La altura se puede controlar limitando el fertilizante, evitando el riego excesivo, creciendo en condiciones de mucha luz y utilizando DIF cuando sea posible. Homeslice es naturalmente compacta y no debería necesitar RC.

## Producción de Planta Terminada

| Temperatura de Producción | pH/CE Objectivo del sustrato (1:2) | Fertilizante | Horas Luz |
|---|---|---|---|
| **(días)** 65-70°F (18-21°C)<br>**(noches)** 62-65°F (17-18°C) | 5,5-6,2 pH<br>0,75-1,0 mmhos/cm | Menos de 100 ppm N<br>(CE menor a 0,7) | - |

### Días a Fruto Maduro

60-65

## Programación del cultivo

| Tamaño del Recipiente | Número de Plugs | Tiempo de Cultivo | Estación | RC |
|---|---|---|---|---|
| Pack 306 | 1 (ppp) | 2-4 (semanas) | primavera | - |
| 4/4,5 plg./Cuarto de galón | 1 (ppp) | 2-4 (semanas) | primavera | - |
| 5/6 plg./Galón | 1 (ppp) | 4-6 (semanas) | primavera | - |

### Recomendaciones Clave para Terminar

Variedad determinada. Crece mejor en maceteros de terraza o en el suelo con soporte.

**NOTA**: Los productores deben usar la información presentada aquí como pautas solamente. PanAmerican Seed recomienda que los productores realicen una prueba de productos en sus propias condiciones. Los tiempos de cosecha variarán según el clima, la ubicación, la época del año y las condiciones ambientales del invernadero. Es responsabilidad del productor confirmar que el tratamiento esté disponible en su region, así como leer y seguir todas las instrucciones de la etiqueta actual relacionadas con los productos. Nada en este documento se considerará como garantía o garantía por parte de PanAmerican Seed de los productos que se enumeran en este documento. Los términos y condiciones de venta de PanAmerican Seed se aplicarán a todos los productos enumerados en este documento.

## Fotos de Variedades

Homeslice

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road,West Chicago, Illinois, USA, 60185
**+1 800-231-7065 PanAmSeed.com**

™ indica marca registrada de y ® indica marca registrada de Ball Horticultural Company en los E.U.A. También puede haber sido registrada en otros paises.
©2025 Ball Horticultural Company