

Tomato Helix F₁

(*Solanum lycopersicum*)

Cultura para Plantas Vegetales (revisado 24/02/19)

- Experience the taste of Summer with a perfect balance of sweet and acid from Helix red cherry tomato.
- With early-ripening fruit and high yields, Helix is perfect for fresh eating.
- High resistance to root-zone and foliar diseases, including Late Blight resistance, will help ensure excellent plant health.
- Best grown in-ground.

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
principios de primavera	primavera, finales de primavera, verano, finales de verano	60-84 plg. (152-213 cm)	36-48 plg. (91-122 cm)	18-36 plg. (46-91 cm)

Germinación

Forma de Semilla	Tamaño de plug recomendado	Semillas/celda	Semanas de cultivo de plugs	Días para germinar	pH/CE inicial del medio	Cubrir semilla
RAW	288	1	3-4	2-3	5,5-5,8 pH 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 (21-24°C)	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)	65-68°F (18-20°C)
Luz	Opcional	1.000-2.500 p.c. (10.800-26.900 Lux)	1.000-2.500 p.c. (10.800-26.900 Lux)	2.500-5.000 p.c. (26.900-53.800 Lux)
Fertilizante	Menos de 100 ppm N - CE menor a 0.7	Menos de 100 ppm N - CE menor a 0.7	Menos de 100 ppm N - CE menor a 0.7	Menos de 100 ppm N - 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. Si es necesario, se puede aplicar uniconazol (Sumagic) a una dosis de 2.5 a 5 ppm 2 semanas después de la siembra para controlar la altura. Repita 2 semanas más tarde si es necesario.

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	pH/CE del Medio Deseado	Fertilizante	Horas Luz
(días) 65-70°F (18-21°C) (noches) 62-65°F (17-18°C)	5,5-6,2 pH 0,75-1,0 mmhos/cm	Menos de 100 ppm N - CE menor a 0.7	-

Días a Fruto Maduro

50-55

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	-
Cultivadas en el campo	1 (ppp)	7-8 (semanas)	primavera	-

Recomendaciones Clave para Terminar

Variedad indeterminada. Crece mejor cuando se cultiva en el suelo y 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 región, 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



Helix

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 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 países.
©2019 Ball Horticultural Company