

## Leucanthemum White Lion F<sub>1</sub>

(*Leucanthemum x superbum*)

Cultura para Plantas Perennes (revisado 20/01/21)

### Información General

| Ubicación               | Estación de Floración   | Altura                  | Extensión               | Espacio entre Plantas |
|-------------------------|---|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
| principios de primavera | principios de primavera, primavera, finales de primavera, verano, finales de verano | 8-10 plg.<br>(20-25 cm) | 8-12 plg.<br>(20-30 cm) | 12 plg.<br>(30 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<br>72                  | 1<br>4         | 6-7<br>7-8                  | 4-10  | 5,5-6,2 pH<br>0,2-0,5 mmhos/cm   | Opcional       |

### Producción de Plugs

|                     | Etapa 1              | Etapa 2                                 | Etapa 3                                 | Etapa 4                                 |
|---------------------|----------------------|---|---|---|
| <b>Humedad</b>      | Nivel 4              | Nivel 3-4                               | Nivel 2-3                               | Nivel 2-3                               |
| <b>Temperatura</b>  | 68-77°F<br>(20-25°C) | 65-68°F<br>(18-20°C)                    | 65-68°F<br>(18-20°C)                    | 60-65°F<br>(16-18°C)                    |
| <b>Luz</b>          | Opcional             | 3.000-5.000 p.c.<br>(32.300-53.800 Lux) | 5.000-7.000 p.c.<br>(53.800-75.300 Lux) | 5.000-7.000 p.c.<br>(53.800-75.300 Lux) |
| <b>Fertilizante</b> |                      | Menos de 100 ppm N<br>(CE menor a 0,7)  | 100 a 175 ppm N<br>(CE de 0,7 a 1,2)    | 100 a 175 ppm N<br>(CE de 0,7 a 1,2)    |

### Vernalización

No

### Juventud

Aproximadamente 10 hojas verdaderas.

### Notas sobre Fertilizante

Utilice un fertilizante a base de nitrato de calcio bien equilibrado. No le dé fertilización continua para evitar niveles altos de sal. Es mejor lixiviar con agua periódicamente.

### Recomendaciones Clave para Propagación

Evite el nivel alto de sal soluble. Proporcione un clima activo, que incluya movimiento de aire y niveles de luz relativamente altos. No crezca los almácigos por largo tiempo, ya que los plantines viejos muestran un crecimiento irregular después del trasplante.

### Producción de Planta Terminada

| Temperatura de Producción                              | pH/CE Objetivo del sustrato (1:2) | Fertilizante                         | Horas Luz             |
|--|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|
| (días) 65-72°F (18-22°C)<br>(noches) 57-60°F (14-16°C) | 5,5-6,2 pH<br>0,9-1,1 mmhos/cm    | 100 a 175 ppm N<br>(CE de 0,7 a 1,2) | Día Largo Facultativo |

### Notas sobre Horas Luz

Planta facultativa de día largo pero de muy baja sensibilidad al fotoperíodo, con un tiempo crítico a las 10 horas.

## Programación del cultivo

| Tipo de Cultivo         | Tamaño del Recipiente      | Número de Plugs | Tiempo de Cultivo | Estación                                 | RC                          |
|-------------------------|----------------------------|-----------------|-------------------|--|-----------------------------|
| Cultivo con hibernación | 4/4.5 plg./Cuarto de galón | 1 (ppp)         | 18-19 (semanas)   | principios de primavera, TPD 65°F (18°C) | -                           |
| Cultivo anual           | 4/4.5 plg./Cuarto de galón | 1 (ppp)         | 9-10 (semanas)    | primavera, TPD 68°F (20°C)               | daminozida 2.500 ppm espray |
| Cultivo con hibernación | 5/6 plg./Galón             | 1-3 (ppp)       | 18-19 (semanas)   | principios de primavera, TPD 65°F (18°C) | -                           |
| Cultivo anual           | 5/6 plg./Galón             | 1-3 (ppp)       | 10-11 (semanas)   | primavera, TPD 68°F (20°C)               | daminozida 2.500 ppm espray |

### Notas sobre Fertilizante

Utilice un fertilizante a base de nitrato de calcio bien equilibrado. Tasa de fertilizante de 140 a 160 ppm. No utilice fertilización continua para evitar altos niveles de sales solubles. Es mejor lixiviar con agua periódicamente.

### Sensibilidad Química

No utilice Abamectin (nombre comercial Avid / Vertimec) ni permita que esté en contacto (incluso gas de un compartimento vecino). Esto matará la cosecha.

### Problemas Comunes

El crecimiento irregular puede resultar de plantines viejos o altos niveles de sal.

### Estrategia para Abultar

Crezca por debajo de la temperatura recomendada. Produzca para las ventas de principios de primavera cuando la duración del día natural es corta. Para la producción anual, Configure a 300 ppm (espray) en una etapa joven se puede utilizar para promover la ramificación.

### Recomendaciones Clave para Terminar

Para 2 galones use 3-4 plantines por macetero.

**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



White Lion



White Lion



White Lion

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.  
©2021 Ball Horticultural Company