

Chester.



Transformación
Patatas fritas de
bolsa (chips)
Copos

Variedad semi temprana para chips resistente al G. Pallida, tamaño uniforme de los tubérculos, buen contenido de materia seca y buena tolerancia a los golpes.

- ▶ **Buena tuberización y rendimiento alto**
- ▶ **Buena calidad de frito, incluso tras una larga conservación**
- ▶ **Apta para copos**

Picture not yet available



characteristics

Características generales

Obtentor: Agrico Research B.V.
Cruzamiento: AR 07-4052 x ALICANTE
Derechos de obtentor: Pendiente
Plántula: AR 13-2694

Características de la planta y del tubérculo

Madurez: semitardía / 6
Color claro del brote: - / -
Color de la flor: blanca / W
Número de bayas: - / -
Follaje - desarrollo inicial: rápido / 8
Follaje - desarrollo final: bueno / 8
Follaje - firmeza: bastante firme / 7,5
Color de la piel: amarilla / Y
Color de la carne: amarilla clara / 6,5
Finura de la piel: bastante pobre / 5
Forma de los tubérculos: oval redondo / OR
Regularidad de la forma de los tubérculos: bastante regular / 6,5
Tuberización: media / 6,5
Tamaño de los tubérculos: bastante grande / 7
Regularidad del tamaño: bastante regular / 6,5
Dormancia: bastante corta / 5

Sensibilidad y calidad

Crecimiento secundario: bastante sensible / 6
Manchas negras (magulladuras internas): ligeramente sensible / 7,5
Grietas de crecimiento: ligeramente sensible / 7
Daños de recolección: sensible / 5
Metribuzina: sensible / 5
Metribuzina: bastante sensible / 6,5
Bentazona: - / -
Etileno: 5% a 15% más tubérculos / 6
Peso bajo agua: 446
Contenido de materia seca: 24%
Tipo de cocción: harinosa / C
Coloración gris (después de la cocción): ligeramente sensible / 7
Coloración en crudo: muy sensible / 4,5
Calidad para patatas fritas: - / -
Distribución de la materia seca: media / 6
Calidad para chips: buena / 7
Nivel de TGA: 10.9
Aceite de carvona: 5% a 15% más tubérculos / 6

How to grow



Fertilización ¹

Nitrógeno: -recomendación estándar.

Fósforo: -recomendación estándar.

Potasio: -recomendación estándar + 10%.

Tratamiento de semilla

Puede plantarse directamente al salir de la cámara frigorífica, preferiblemente después de un breve acondicionamiento térmico de la semilla. Quitar los brotes puede tener un impacto negativo en el rendimiento y la regularidad del tamaño.

Planting distance

30/40 mm: 25-27 cm (51.000 plantas/ha)

40/50 mm: 30-32 cm (43.000 plantas/ha)

50/60 mm: 35 cm (38.000 plantas/ha)

Malas hierbas

El uso estándar de metribuzina (Sencor) en post-emergencia, no causa ninguna reacción en el follaje, ni reducción del rendimiento.

Fungicidas

Es necesario un programa estricto de tratamientos preventivos contra el mildiu.

Recolección

Debido a sus puntuaciones de sensibilidad a las manchas negras y/o los daños de recolección, hay que esperar al menos dos semanas después de la eliminación del follaje, antes de recolectar.

Temperatura de almacenamiento - Tiempo de almacenamiento

Para fines de transformación, no almacenar por debajo de los 9 °C. Adecuada para el almacenamiento a medio plazo.



Picture not yet available

**Say potato,
say Agrico.**

Resistencias

Virus del enrollado: - / -

Virus - Yn: ligeramente sensible / 6

Virus - Yntn (tubérculo): ligeramente a no sensible / 8

Spraing (Manchas y/o círculos necróticos): sensible / 5

Mildiu de la hoja: sensible / 5

Mildiu del tubérculo: sensible / 5,5

Fusarium: sensible / 5

Sarna común: sensible / 5,5

Sarna pulverulenta: - / -

Antracnosis: - / -

Sarna verrugosa F1: resistente / 10

Sarna verrugosa F6: - / -

Sarna verrugosa F18: - / -

Nematodo dorado Ro 1/4: moderadamente sensible* / 5*

Nematodo dorado Ro 2/3: moderadamente sensible / 5

R_Golden nematode Ro 5: - / -

Nematodo blanco Pa 2: resistencia de campo* / 7*

Nematodo blanco Pa 3: resistencia de campo* / 7*