

# Diamant.



Tradicional

Variedad semitardía, versátil, con una buena tolerancia al calor, un alto rendimiento y adecuada para patatas fritas caseras.

- ▶ **Excelente calidad para freír**
- ▶ **Buena resistencia a los virus**
- ▶ **Adecuada para una segunda cosecha**



## characteristics

### Características generales

Obtendor: Precardi

Cruzamiento: CARDINAL MUTANT

Derechos de obtendor: Caducado

Plántula: -

### Características de la planta y del tubérculo

Madurez: semitardía / 6

Color claro del brote: rojo violeta / RV

Color de la flor: morada / P

Número de bayas: muy alto / 4

Follaje - desarrollo inicial: bastante rápido / 7

Follaje - desarrollo final: bueno / 8

Follaje - firmeza: firme / 8

Color de la piel: amarilla / Y

Color de la carne: amarilla clara / 6

Finura de la piel: media / 6

Forma de los tubérculos: oval / O

Regularidad de la forma de los tubérculos: bastante regular / 6

Tuberización: bastante alta / 7

Tamaño de los tubérculos: bastante grande / 7

Regularidad del tamaño: bastante regular / 6

Dormancia: bastante corta / 5

### Sensibilidad y calidad

Crecimiento secundario: ligeramente sensible / 7

Manchas negras (magulladuras internas): sensible / 5

Grietas de crecimiento: ligeramente sensible a no sensible / 8

Daños de recolección: bastante sensible / 6

Metribuzina: ligeramente sensible a no sensible / 8

Metribuzina: ligeramente sensible a no sensible / 8

Bentazona: - / -

Etileno: - / -

Peso bajo agua: 420

Contenido de materia seca: 23%

Tipo de cocción: bastante harinosa / B

Coloración gris (después de la cocción): muy sensible / 4

Coloración en crudo: - / -

Calidad para patatas fritas: buena / 7

Distribución de la materia seca: - / -

Calidad para chips: media / 6

Nivel de TGA: 12,9

# How to grow

## Fertilización <sup>1</sup>

**Nitrógeno:** recomendación estándar + 5%.

**Fósforo:** recomendación estándar.

**Potasio:** recomendación estándar + 20%.

## Tratamiento de semilla

Una pregerminación adecuada después de quitar el brote apical puede dar un resultado positivo en la formación de los tubérculos. Quitar los brotes una vez es opcional.

## Planting distance

28/35 mm: 25 cm (54.000 plantas/ha)

35/55 mm: 30 cm (45.000 plantas/ha)

<sup>1</sup> El nivel de fertilización se basa en el análisis de suelo.



[agricopotatoes.ces](http://agricopotatoes.ces)

## 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 tres semanas después de la eliminación del follaje, antes de recolectar.

## Temperatura de almacenamiento - Tiempo de almacenamiento

La temperatura de almacenamiento adecuada es de 5 °C. Para fines de transformación, no almacenar por debajo de los 7 °C. Adecuada para la entrega directa desde el campo o el almacenamiento a corto plazo.



Say potato,  
say Agrico.

## Resistencias

**Virus del enrollado:** ligeramente sensible / 6

**Virus - Yn:** ligeramente sensible / 7

**Virus - Yntn (tubérculo):** ligeramente sensible / 7

**Spraing (Manchas y/o círculos necróticos):** ligeramente sensible / 6

**Mildiu de la hoja:** ligeramente sensible / 6

**Mildiu del tubérculo:** ligeramente sensible / 7

**Fusarium:** sensible / 5

**Sarna común:** muy sensible / 4,5

**Sarna pulverulenta:** muy sensible / 3

**Antracnosis:** - / -

**Sarna verrugosa F1:** resistente / 10

**Sarna verrugosa F6:** bastante sensible / 6

**Sarna verrugosa F18:** - / -

**Nematodo dorado Ro 1/4:** resistente / 9

**Nematodo dorado Ro 2/3:** - / -

**Nematodo blanco Pa 2:** - / -

**Nematodo blanco Pa 3:** - / -