# 

**K** 

Indústria Rodelas Flocos

- Variedade tardia para fritura em rodelas (chips), com boa uniformidade de calibre e elevado teor de matéria seca.
- Boa qualidade de fritura em rodelas (chips)
- Adequada para a indústria de flocos
- Boa resistência a vírus



### characteristics

#### **Características**

Obtentor: Agrico Research B.V. Cruzamento: ANTINA x ALICANTE Direito do obtentor: 31-12-2051

Clone: AR 10-4637

#### Características da planta e dos tubérculos

Maturação: tardia / 5

Brolho de cor clara: violeta vermelha / RV

Cor da flor: branca / W

Número de bagas: muito elevado / 4

Folhagem - desenvolvimento inicial: bastante rápido /

7

Folhagem - desenvolvimento final: bom / 8 Firmeza da folhagem: bastante firme / 7,5

Cor da pele: amarela / Y

Cor da polpa: amarela clara / 6,5

Acabamento de pele: bastante fraca / 5
Forma dos tubérculos: redonda oval / RO

Regularidade da forma: regular / 7

Tuberização: média / 6

Calibre dos tubérculos: médio a grande / 7,5

Regularidade do calibre: regular / 7

Dormência: média / 6

#### Sensibilidade e qualidade

Segundos crescimentos: moderadamente sensível /

Manchas negras: sensível / 5,5

Rachamentos: moderadamente sensível / 6 Danos mecânicos: muito sensível / 4,5 Metribuzina: ligeiramente sensível / 7 Metribuzina: ligeiramente sensível / 7

Bentazona: - / -

Etileno: 5% menos a 5% mais tubérculos / 5

Peso debaixo de água: 450 Teor de matéria seca: 24,1% Grupo culinário: farinhenta / BC

Descoloração após cozedura: moderadamente

sensível / 6

Descoloração em cru: moderadamente sensível / 6

Qualidade para fritura em palitos: boa / 7 Distribuição da matéria seca: boa / 7

Qualidade para fritura em rodelas: excelente / 8

Nível TGA: 4,0



## How to grow

#### Preparação da plantação 1

**Azoto:** conselho padrão - 10%. **Fósforo:** conselho padrão.

Potássio: conselho padrão + 20%.

#### Tratamento da semente

Adequado pré-abrolhamento, após retirada do brolho principal, pode ter um impacto positivo na obtenção de um bom número de tubérculos.

#### Planting distance

28/35 mm: 25 cm (54.000 plantas/ha) 35/55 mm: 30 cm (45.000 plantas/ha) 50/55 mm: 40 cm (33.000 plantas/ha)

<sup>1</sup> O nível de fertilização é baseado na análise de solo.

#### www.agricopotatoes.pt

#### **Ervas daninhas**

Após a emergência, uma utilização padrão de metribuzina não provoca reações na folhagem ou perda de rendimento.

#### **Fungicidas**

É aconselhável fazer um calendário de tratamentos preventivos contra o míldio.

#### **Colheita**

Devido à sua sensibilidade a manchas negras e danos mecânicos, esperar pelo menos 3 semanas para colher, após a aplicação do dessecante.

#### Temperatura de armazenamento - Tempo de armazenamento

Para fins industriais não armazenar a tempuratura inferior 9 °C. Adequada para armazenamento de médio a longo prazo.



#### Resistências

Vírus do enrolamento: - / -

Vírus Yn: ligeiramente suscetível a não suscetível / 8 Vírus - Yntn (tubérculo): ligeiramente suscetível a não

suscetível / 8

TRV: suscetível / 5

Míldio da folha: ligeiramente suscetível / 6

Míldio do tubérculo: ligeiramente suscetível / 6,5

**Fusarium:** ligeiramente suscetível / 6,5 **Sarna comum:** ligeiramente suscetível / 6



Sarna pulverulenta: - / -

Antracnose: ligeiramente suscetível / 6

Verruga negra F1: resistente / 10

Verruga negra F6: - / - Verruga negra F18: - / -

Nemátode dourado Ro 1/4: resistente / 9

Nemátode dourado Ro 2/3: - / -

Nemátode, Globodera pallida Pa 2: suscetível / 4 Nemátode, Globodera pallida Pa 3: suscetível / 2

