

## **DKC4391WX**

La performance et la précocité sur le marché Waxy



### **CARTE D'IDENTITÉ**

// Groupe de précocité : 1/2 Précoce - G2

// Type de grain : Denté

■ Insertion d'épi : Moyenne

// Inscription: Italie 2023

#### Besoin en somme de température (base 6)

Semis - Floraison $940^{\circ}$ Semis - Grain  $32 \% H_2O$  $1840^{\circ}$ 



### **PROFIL AGRONOMIQUE**

Vigueur au départ	• • •
Tolérance verse récolte	• • •
Tolérance verse racinaire	•••
Stay green / capacité à rester vert	•••
Maladie de fin de cycle	
Comportement limitant  Comportement correct	Bon comportement  Très bon comportement



### LES AVANTAGES DU DKC4391WX

"

La version Waxy du DKC4391! DKC4391WX reprend un très sécurisant profil agronomique et vient amener un couple précocité/rendement extrêmement intéressant dans notre offre Waxy. Idéal pour les marchés de "soudure". Et accompagnera très bien le DKC4590WX sur cette maturité.

"



VIVIEN DULAU-LASTERMIERES Ingénieur technique comptes clés



### **PROFIL AGRONOMIQUE**

Profil agronomique complet et sécurisant.



### STABILITÉ DU RENDEMENT

Valorise toutes les situations.



### **QUALITÉ DU GRAIN**

Qualité sanitaire remarquable = pas de maladie sur les épis.



### COMPORTEMENT FACE AU STRESS HYDRIQUE

A montré une très bonne tolérance en conditions séchantes.





## **DKC4391WX**





### L'AMIDON WAXY, UN AMIDON HAUT DE GAMME

### UN GAIN FINANCIER MAIS DES CONTRÔLES POINTUS

Si le Waxy se conduit comme un maïs standard, il nécessite une conduite culturale plus stricte :

- des contrôles aux différentes étapes de la production, du semis au séchoir, en passant par la récolte,
- un isolement drastique vis-à-vis des autres cultures maïs pour conserver sa pureté variétale : les Waxy doivent être semés à 100 m de tout autre maïs. Auparavant, il convient d'avoir soigneusement nettoyé le semoir.

#### Composition

Le mais waxy est un mais dont l'amidon est composé uniquement d'amylopectine, alors qu'un mais standard contient de 70 à 75 % d'amylopectine et de 25 à 30 % d'amylose.



### LES CONSEILS DEKALB POUR RÉUSSIR SON SEMIS

### **AVANT LE SEMIS**

### Entretenir le semoir

- Pression des pneumatiques adaptée
- Contrôle de l'aspiration
- Contrôle d'usure (disques et socs)

# Choisir la densité optimale

Critères à prendre en compte :

- Variété
- Type de sol
- Potentiel de rendement de la parcelle

### **PENDANT LE SEMIS**

### Semer avec un semoir bien réglé

- Profondeur de semis : 3 à 5 cm
- Vitesse prise de force '
- Pression des pneus \*
- Vitesse d'avancement \*

### Anticiper les conditions

- Climat à venir
- Capacité à irriguer si besoin
- Température du sol > 10° C
- Préparation du sol
- Pression insectes et adventices

# Assurer un démarrage rapide

- Insecticide
- Engrais starters



**Bayer Service Infos** 

<sup>\*</sup> à régler en fonction du semoir