

# Caramba®

**Le produit coup double : qualité sanitaire du grain + protection contre rouille et septoriose.**

|                                                                                  |                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>ÉPI</b><br>Fusarioses, Maladies de fin de cycle                                       |
|                                                                                  | <b>FEUILLES</b><br>Septorioses, Rouilles, Oïdium, Helminthosporioses, Rhynchosporiose... |
|                                                                                  | <b>PIED + FEUILLES</b><br>Piétin verse, Oïdium, Septoriose, Rouille jaune...             |
|                                                                                  | <b>PIED</b><br>Piétin verse                                                              |

## 1 Qu'est ce que Caramba ?

Composition : 60 g/l de metconazole

Formulation : SL

Dose homologuée : 1,5 l/ha

Usages :

Blés : fusariose des épis, rouille brune et jaune, oïdium et septoriose

Orges : oïdium, rhynchosporiose et rouille naine

Seigle : rhynchosporiose et rouille brune

Avoine : rouille couronnée

Triticale : rouille brune, septoriose

**Caramba®** : marque déposée BASF. Autorisation de vente n° 9300020.

Xn : Nocif - R10 - R38 - R41 - R43 - R63 - AQUA. DAR : 42 jours.

ZNT : non fixé, recommandation BASF 1 m.

## 2 Pourquoi Caramba ?

- Son efficacité contre les fusarioses des épis en particulier le *Fusarium roseum* producteur de mycotoxines.
- Avec comme conséquence, la réduction des mycotoxines et une meilleure qualité sanitaire du grain livré à la filière agro-alimentaire.
- La protection fongicide est un des facteurs de maîtrise de la qualité sanitaire (autres facteurs : précédent cultural, travail du sol, variétés...)
- Son efficacité contre la rouille brune et les septorioses.

Fongicides  
céréales

 **BASF**  
The Chemical Company

**PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS :  
RESPECTER LES CONDITIONS D'EMPLOI**

### 3 Comment utiliser Caramba ?

- Il faut traiter lors de la période de la contamination, la période optimale de protection contre les fusarioses est la sortie des premières étamines (stade début floraison).

#### Trucs et astuces

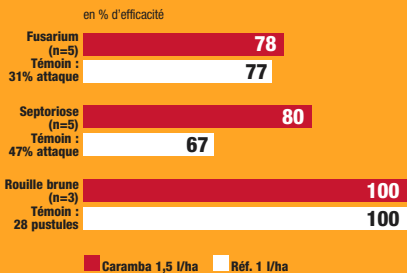
*Observer les épis situés sur les passages de roues, si les étamines sont visibles, c'est alors le bon stade, sur l'ensemble de la parcelle, pour utiliser Caramba.*

- Soit en traitement spécifique de l'épi au stade début floraison contre *Fusarium roseum* seul à la dose de 1,5 l/ha.
- Soit en traitement feuille + épis contre *Fusarium roseum* ainsi que d'autres maladies comme la rouille brune, seul ou associé à une strobilurine à la dose de 1,2 l/ha.

La dose sera adaptée selon les situations entre : **1,2 et 1,5 l/ha**

(Se référer à la réglementation en vigueur pour les mélanges et aux recommandations de guides de bonnes pratiques officiels).

### 4 Les résultats techniques



### 5 La qualité sanitaire avant tout



Témoin attaqué par  
*Fusarium roseum*



Traité metconazole

Retrouvez l'ensemble de nos informations produits sur  
**[www.basf-agro.fr](http://www.basf-agro.fr)**