

FONGICIDE CÉRÉALES

# Ceando®

La solution fongicide  
du complexe pied-feuille  
des céréales



[www.agro.bASF.fr](http://www.agro.bASF.fr)

 **BASF**

The Chemical Company

**PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTION.  
AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ETIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.**

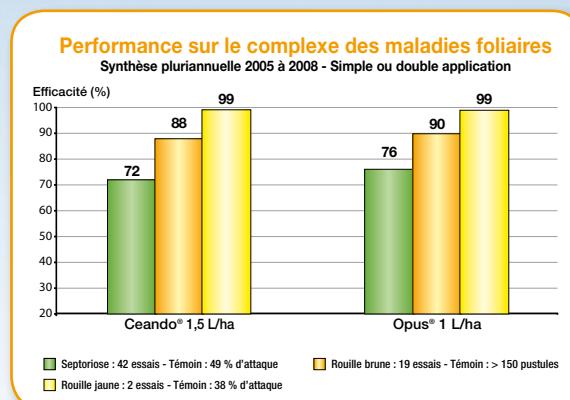
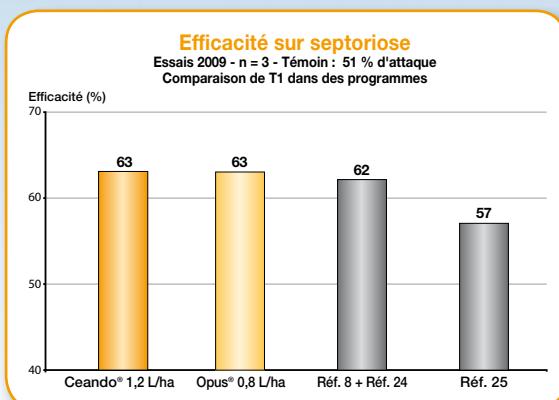
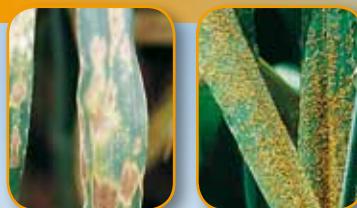
# Ceando®

## L'innovation fongicide du complexe pied-feuille des céréales

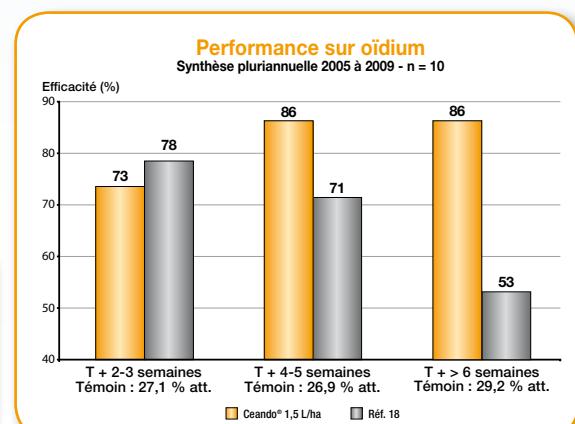
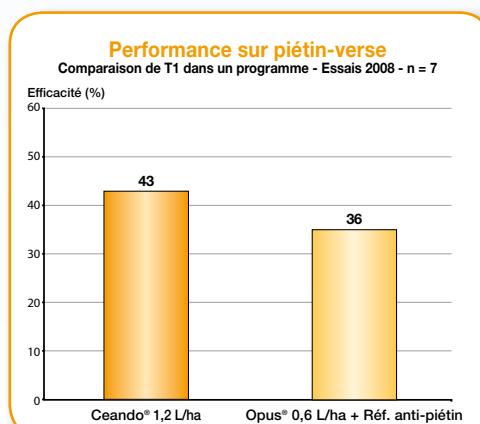
### Ceando® : la performance sur septoriose et rouilles

#### Une performance confirmée et régulière

Ceando® contient l'époxiconazole, le triazole de référence sur septoriose et rouilles. Préventif et curatif, Ceando® vous apporte en toutes situations **efficacité** et **régularité** sur ces maladies les plus préjudiciables des blés.



### Ceando® : l'association de l'innovation métrafénone à l'époxiconazole pour une protection complète à la montaison



Les bénéfices d'une protection du pied se concrétisent sur le rendement et la qualité. Testée sur **piétin-verse** (plus de 60 essais depuis 2001), la **métrafénone apporte un haut niveau d'efficacité** comparée à la référence.

La métrafénone contenue dans Ceando® apporte une **efficacité préventive, curative ainsi qu'une remarquable durée d'action sur oïdium**.

## Ceando® : un produit unique pour réussir son T1

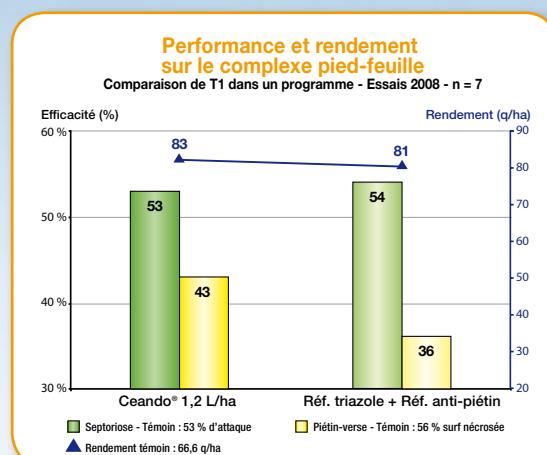
### La maîtrise du risque dans un seul produit...

Quelles que soient les variétés semées, vous avez une solution contre les maladies les plus fréquentes et les plus préjudiciables de la montaison sans avoir à recourir aux mélanges ou associations.

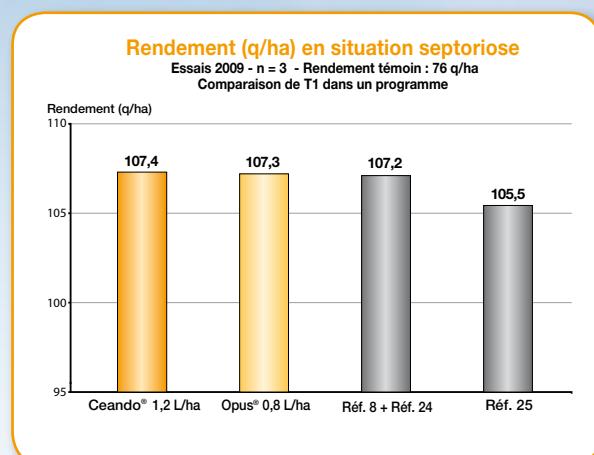
### ... pour mieux préserver le potentiel de rendement

La polyvalence et la largeur du spectre d'action de Ceando® se traduisent par des **rendements élevés**, qui plus est, dans les situations où tout le complexe parasitaire de montaison est présent.

**Grâce à ses performances sur septoriose et rouilles, élargies au piétin-verse et oïdium, Ceando® constitue une solution idéale pour le premier traitement du programme fongicide.**



**En présence du complexe parasitaire septoriose et piétin-verse, Ceando® apporte des gains de rendement** comparés à l'association référente.



**En situation** où seule la **septoriose** est présente, **Ceando®**, utilisé en T1 d'un programme, apporte des **rendements élevés** comparés aux références septoriose du marché.

### Un seul produit pour toutes vos céréales

Autorisé sur blé tendre, blé dur, orge, triticale, seigle et avoine, Ceando® simplifie la construction des programmes de protection sur les exploitations «multi-céréales» et facilite la gestion des stocks sur l'exploitation.



## Comment l'utiliser sur céréales ?

<b>Stades et cultures</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Au stade 1<sup>er</sup>-2<sup>ème</sup> nœud pour lutter contre le piétin-verse et les maladies foliaires précoces.</li><li>Du stade 2<sup>ème</sup> nœud au stade gonflement pour lutter contre les maladies foliaires.</li></ul>
<b>Doses</b>	De 0,9 L/ha à 1,5 L/ha en fonction de la pression des maladies, du programme de protection envisagé et des maladies ciblées. En cas de risque ou de pression élevée de piétin-verse, la dose minimale de 1,2 L/ha sera recommandée.

## Gestion responsable des modes d'actions Préserver et prolonger l'efficacité maximum des fongicides céréales.

- Utiliser les fongicides en préventif et respecter les doses préconisées.
- Limiter le nombre d'application par saison et par parcelle d'un même groupe de résistance croisée.
- Maintenir la diversité des modes d'action et des triazoles (Epoxiconazole, Metconazole...)
- Associer et alterner les partenaires des triazoles dans le programme (SDHI, Prochloraze, Triazoles, Chlorothalonil, Strobilurines...)
- Mettre en œuvre des pratiques culturelles et agronomiques qui minimisent le développement des champignons pathogènes (rotation, labour, date de semis, gestion fertilisation azotée...)

### Ceando®

- **Ceando®** : marque déposée BASF
- **Autorisation de vente** : n° 2090172.
- **Composition** : 83 g/L d'époxiconazole + 100 g/L de métrafenone.
- **Formulation** : solution concentrée (SC).
- **Usages autorisés** :
  - BLÉS** : septoriose, rouille brune, rouille jaune, piétin-verse, oïdium\*.
  - ORGES** : helminthosporiose, rhynchosporiose, rouille naine, piétin-verse, oïdium.
  - AVOINE** : rouille couronnée, piétin-verse, oïdium.
  - SEIGLE** : rhynchosporiose, rouille brune.
  - TRITICALE** : septoriose, rouille brune, rouille jaune, piétin-verse, oïdium.
- **Dose homologuée** : 1,5 L/ha.
- **Nombre maximum d'application** : 1/an
- **Classement** :



Attention

**H319** : Provoque une sévère irritation des yeux.

**H351** : Susceptible de provoquer le cancer.

**H361fd** : Susceptible de nuire à la fertilité.  
Susceptible de nuire au fœtus.

**H412** : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

■ **Zone non traitée** : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 20 mètres par rapport aux points d'eau

■ **Délai de rentrée dans la parcelle** : 6 heures après traitement.

■ **Délai avant récolte** : 35 jours.

■ **Protection utilisateur lors de la manipulation produit** : gants en nitrile ou néoprène EN374, lunettes de sécurité, masque jetable de type P3, bottes de protection marquage S5 ou P5, vêtement de travail de niveau de protection 4.

\* Compte tenu du développement de souches résistantes d'oïdium sur blé, utiliser Ceando® associé à un autre mode d'action efficace sur ce pathogène aux doses appropriées. (se référer à la réglementation mélange en vigueur).

**ECO'**  
acteurs



### Nouvel emballage EcoPack

Ce produit existe en EcoPack, le nouvel emballage BASF plus pratique, plus sûr pour l'utilisateur et l'environnement.

EcoPack contribue à la démarche développement durable de BASF Agro.

## 10 gestes responsables et professionnels de la pulvérisation

### AVANT L'APPLICATION

- 1 Stocker les produits dans un local phytosanitaire conforme et fermé à clé.
- 2 Bien lire l'étiquette et les précautions d'emploi avant utilisation.
- 3 Se protéger efficacement (gants, lunettes, masque, combinaison, bottes).
- 4 Vérifier régulièrement et maintenir le bon état et le réglage du matériel d'application.
- 5 Surveiller le remplissage de la cuve du pulvérisateur et ajuster le volume de bouillie (clapet anti-retour, dispositif de surverse).
- 6 Rincer les emballages trois fois, vider l'eau de rinçage dans la cuve, ou utiliser l'incorporateur.

### PENDANT L'APPLICATION

- 7 Ne pas traiter les cours d'eau et fossés en eau. Appliquer la bouillie dans les cultures par temps calme, sans vent fort pour éviter toute dérive de pulvérisation vers les fossés, cours d'eau, chemins, abords de ferme ou bâtiments.

### APRÈS L'APPLICATION

- 8 Appliquer après dilution les fonds de cuve et les eaux de rinçage sur la parcelle.
  - 9 Nettoyer les équipements de protection. Se laver les mains. Prendre une douche.
  - 10 Recycler les emballages dans le cadre des collectes ADIVALOR®. Prévenir les pollutions ponctuelles : traitement des effluents phytosanitaires, BASF Agro recommande Osmofilm®.
- © Marque déposée Sté PANTEK France

### CONTACTS UTILES

Informations techniques FDS	BASF Agro	<b>N°Azur</b> 0 810 02 30 33 APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE ou <a href="http://www.agro.bASF.fr">www.agro.bASF.fr</a>
Une question de santé	MSA	<b>Phyt'attitude</b> <b>N°Vert</b> 0 800 887 887 APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE
En cas d'urgence (incident ou accident)	BASF Agro	<b>Service Sécurité 24h/24 :</b> <b>01 49 64 57 33</b>
Collecte des emballages vides	ADIVALOR	<b>N°Azur</b> 0 810 12 18 85 APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE ou <a href="http://www.adivalor.fr">www.adivalor.fr</a>

AGENCE DUFRESNE CORRIGAN SCARLETT - 907CFFE0813R © Marques déposées BASF. Septembre 2013. Opus® : Autorisation de vente n°9200018. Composition : 125 g/L d'époxiconazole. Classement : Attention - H315 - H332 - H351 - H361fd - H400 - H410. Usages, doses, conditions et restrictions d'emploi, consulter [www.agro.bASF.fr](http://www.agro.bASF.fr). Annule et remplace toute version précédente. Il appartient à l'utilisateur de ce produit de s'assurer, avant toute application, auprès du N° Azur BASF Agro (0 810 023 033) qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document. Crédits photos : D. Michalet - BASF.

**BASF Agro S.A.S. - 21 chemin de la Sauvegarde - 69134 ECULLY cedex - Tel. 04 72 32 45 45 - [www.agro.bASF.fr](http://www.agro.bASF.fr)**