

# Opus® + Flexity®

Opus® + Flexity®

## La valeur sûre contre le complexe parasitaire de la montaison

### Opus® : la triazole de référence sur septoriose et rouilles

#### Une performance confirmée et régulière

En toutes situations, septoriose ou rouilles, OPUS® vous apporte confirmation de son efficacité et de sa régularité.

#### Des propriétés curatives

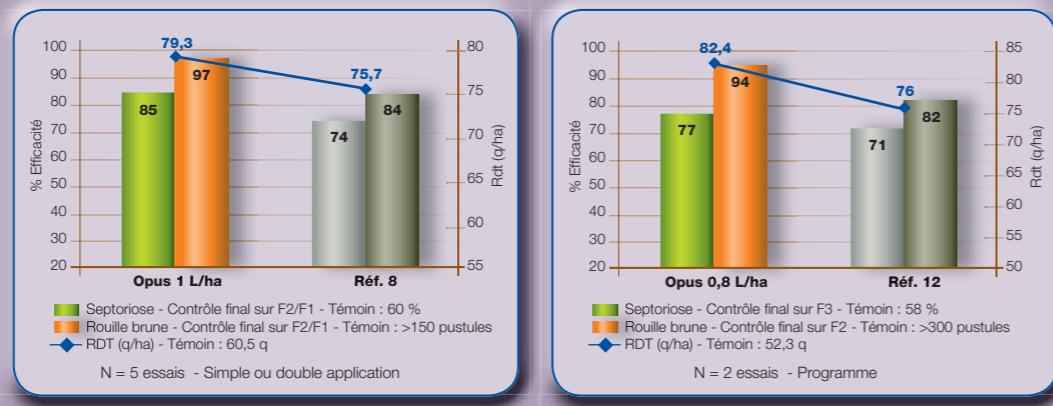
Préventif et curatif, OPUS® se positionne avec souplesse dans le programme fongicide.

#### Une double performance sur septoriose et rouilles

OPUS®, la triazole de référence, procure un haut niveau d'efficacité sur rouilles, sans compromis sur septoriose.



Parce que la rouille peut être présente comme en 2007 et réduire très fortement le rendement



Parce que la septoriose est la maladie la plus fréquente et la plus préjudiciable sur blé

### Opus® + Flexity® : la solution complète pour la montaison

#### Associez l'innovation à la performance, pour une protection plus complète et économique

Le prix actuel du blé redéfinit certains seuils économiques de protection.

Exemple sur piétin-verge : la nuisibilité moyen était de plus de 3 quintaux (essais 2008- 40 situations). OPUS® + FLEXITY® dans ces situations est une solution économique qui tient compte du complexe des maladies.

La métrafénone, la substance active de FLEXITY®, est la première de la nouvelle famille chimique des benzophénones. Grâce à son nouveau mode d'action, la solution OPUS® + FLEXITY® est un atout complémentaire pour lutter contre toutes les souches de piétin-verge et d'oïdium, y compris celles résistantes aux familles chimiques actuelles.



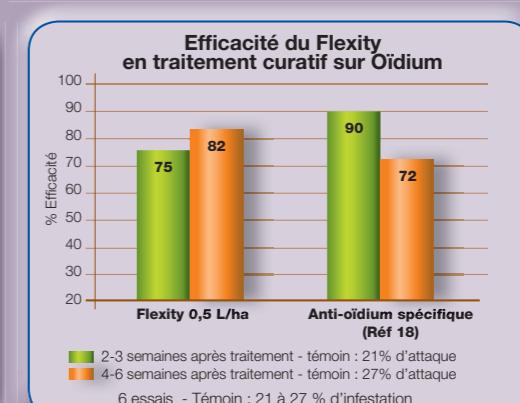
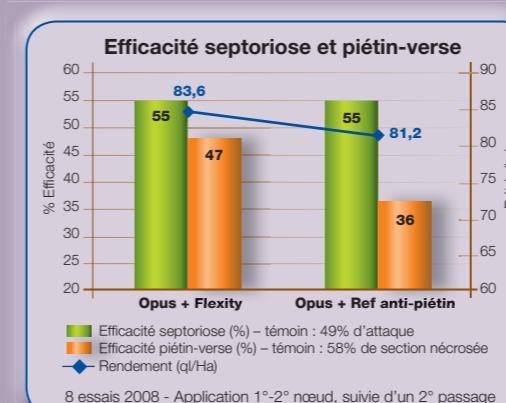
Une efficacité complémentaire du Flexity qui permet, associé à l'Opus, de contrôler le piétin-verge en plus de la septoriose

Piétin-verge



La nuisibilité sur oïdium peut atteindre 5 à 10 quintaux selon la sensibilité variétale. OPUS® + FLEXITY® apporte sur oïdium une efficacité préventive, curative et une remarquable durée de protection.

Oïdium



### Comment l'utiliser ?

#### Stades et cultures

- Au stade 1<sup>er</sup>-2<sup>nd</sup> nœud pour lutter contre le piétin-verge et les maladies foliaires précoces. Dans des situations à risque piétin-verge élevé (précédent, date de semis, variété...), traiter entre le stade 1 à 2 nœud.
- Dans les situations à risque moindre sur piétin, il est possible d'intervenir du stade 1<sup>er</sup> nœud à la fin montaison pour lutter contre le complexe de maladies foliaires.

#### Doses

De 0,6 L/ha d'OPUS® + 0,3 L/ha de FLEXITY® à 1 L/ha d'OPUS® + 0,5 L/ha de FLEXITY® en tenant compte de la pression des maladies, du programme de protection envisagé et des maladies ciblées

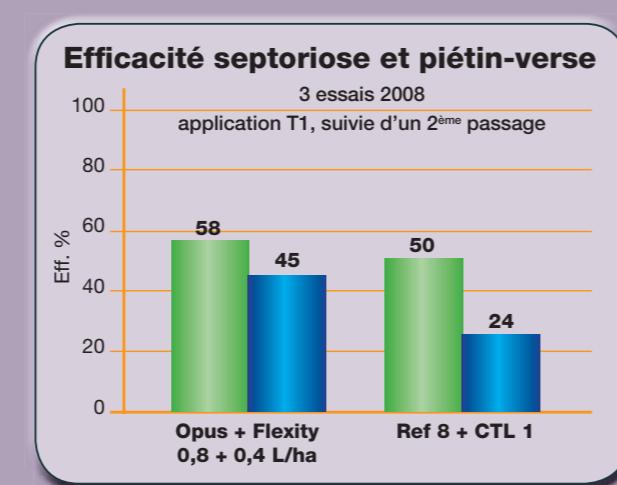
### Opus® + Flexity® : la solution complète pour la montaison

#### Une maîtrise du risque

Vous n'êtes pas sûr du développement des maladies sur vos céréales ?

OPUS® + FLEXITY® maîtrise septoriose, rouilles, piétin-verge et oïdium. Quelles que soient les sensibilités des variétés semées, vous avez une solution contre les maladies les plus fréquentes et les plus préjudiciables en montaison.

Septoriose : efficacité DAT 3-4 sem témoin : 35% d'attaque  
Piétin-verge : notation stade 75 témoin : 51% de section nécrosée



## Carte d'identité Opus®

- Autorisation de vente : n° 9200018
- Composition : 125 g/l d'époxiconazole
- Formulation : suspension concentrée (SC)
- Usages :
  - Blés :** septoriose, rouille brune, rouille jaune, fusariose des épis, oïdium
  - Orges :** helminthosporiose, rouille jaune, rhynchosporiose, rouille naine, oïdium
  - Avoine :** rouille couronnée, oïdium
  - Triticale :** rouille brune, septoriose
  - Seigle :** rhynchosporiose, rouille brune.
- Dose homologuée sur céréales : 1 L/ha
- Classement :
  - Xn : nocif
  - N : dangereux pour l'environnement
  - R36/R38 : irritant pour les yeux et la peau
  - R40 : effet cancérogène suspecté : preuves insuffisantes
  - R43 : peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau
  - R62 : risque possible d'altération de la fertilité
  - R63 : risque possible pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant
  - R51/53 : toxique pour les organismes aquatiques; peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique
- Zone non traitée : 5 mètres (distance par rapport aux points d'eau)
- Délai avant récolte sur céréales : 35 jours
- Délai de rentrée dans les parcelles : 48 H

## Carte d'identité Flexity®

- Autorisation de vente : n° 2060051
- Composition : 300 g/l de métrafénone
- Formulation : suspension concentrée (SC)
- Usages :
  - Blés :** piétin-versé, oïdium
  - Orges :** piétin-versé, oïdium
  - Avoine :** oïdium
  - Triticale :** oïdium
- Dose homologuée sur céréales : 0,5 L/ha
- Classement :
  - Xi : irritant
  - R43 : peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau
  - R52/53 : Nocif pour les organismes aquatiques ; peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique
- Zone non traitée : 5 mètres (distance par rapport aux points d'eau)
- Délai avant récolte sur céréales : 35 jours
- Nombre maximum de traitement par an : 1
- Délai de rentrée dans les parcelles : 48 H
- Conditions d'emploi : port de gants et de vêtements de protection pour les applicateurs pendant toutes les opérations de traitement.
- Protection utilisateur lors de la manipulation des produits : gants en nitrile ou néoprène EN 374, lunettes de sécurité, masque jetable de type P3, bottes de protection marquage S5 ou P5, vêtement de travail de niveau de protection 4.

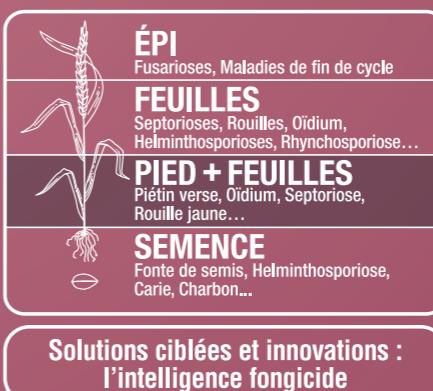
### 10 gestes responsables et professionnels de la pulvérisation

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.
	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 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 et recycler dans le cadre des collectes Adivalor.
PENDANT L'APPLICATION	
	7 ► Appliquer la bouillie dans les cultures par temps calme, sans vent et 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 ► Prévenir les pollutions ponctuelles : traitement des effluents phytosanitaires, BASF Agro recommande le procédé Osmofilm® * Marque déposée Sté PANTEK France
Contacts utiles	
Informations techniques Etiquettes et FDS	BASF Agro  N°Azur 0 810 02 30 33 ou <a href="http://www.bASF-agro.fr">www.bASF-agro.fr</a>
Une question de santé	MSA  Phytoaffitude 0 800 867 867 ou <a href="http://www.phytoaffitude.com">www.phytoaffitude.com</a>
En cas d'urgence (incident ou accident)	BASF Agro  Service Sécurité 24h/24 01 49 64 57 33
Collecte des emballages vides	ADIVALOR  N°Azur 0 810 12 18 85 ou <a href="http://www.adivalor.fr">www.adivalor.fr</a>

# Opus® + Flexity®

## La valeur sûre contre le complexe parasitaire de la montaison



**BASF**  
The Chemical Company

[www.reperesfongicidescereales.fr](http://www.reperesfongicidescereales.fr)

BASF Agro S.A.S.

21, chemin de la Sauvegarde - 69134 ECULLY Cedex - Tél. : 04 72 32 45 45

PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : RESPECTER LES CONDITIONS D'EMPLOI