

## Osiris Win

- **Osiris® Win** : Marque déposée BASF.
- **Autorisation de vente** : N° 2090092.
- **Composition** : 37,5 g/L d'époxiconazole + 27,5 g/L de metconazole.
- **Formulation** : Concentré émulsionnable (EC).
- **Classement** :



**Mention d'avertissement :**  
**Danger**

- H317** : Peut provoquer une allergie cutanée.  
**H351** : Susceptible de provoquer le cancer.  
**H360Df** : Peut nuire au fœtus et susceptible de nuire à la fertilité.  
**H400** : Très toxique pour les organismes aquatiques.  
**H410** : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Protection utilisateur lors de la préparation de la bouillie** : gants en nitrile EN374, bottes, combinaison de travail polyester/coton (65%/35%) déperlante, blouse Cat III type PB 3 manches longues, lunettes de sécurité ou écran facial, masque de type A2P3.

- **Distance aux points d'eau** : zone non traitée de 5 mètres.
- **Délai avant récolte** : 35 jours.
- **Délai de rentrée dans la parcelle** : 48 heures après traitement.

Usages et doses autorisées, conditions et restrictions d'emploi : voir étiquette.

**Évolution réglementaire au 1<sup>er</sup> Janvier 2015 - Avertissement :**  
**Nouvelle mention de danger H360Df (peut nuire au fœtus et susceptible de nuire à la fertilité) remplace H361fd (susceptible de nuire à la fertilité et susceptible de nuire au fœtus)**

- Interdiction de tout mélange avec une autre spécialité phytosanitaire (hors mélange autorisé).
- Interdiction d'emploi par des femmes enceintes ou allaitantes.

**Pour les employeurs**

- Réalisation d'une analyse bénéfices/risques à renseigner dans le Document Unique, pour substituer ou non la spécialité.

## 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'incorporeur.

### 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 recommande Osmofilm®.

® Marque déposée Sté PANTEK France

### CONTACTS UTILES

Informations techniques FDS	BASF	N°Azur 10 810 02 30 33 ou <a href="http://www.agro.basf.fr">www.agro.basf.fr</a>
Une question de santé	MSA	Phyt Attitude N°Vert 10 800 887 887
En cas d'urgence (incident ou accident)	BASF	Service Sécurité 24h/24 : 01 49 64 57 33
Collecte des emballages vides	ADIVALOR	N°Azur 10 810 12 18 85 ou <a href="http://www.adivalor.fr">www.adivalor.fr</a>

DUFRESNECORRIGANSCARLETT ® Marque déposée BASF - 357CFFE1014R - Novembre 2014 - Annule et remplace toute version précédente. Il appartient à l'utilisateur de ce produit de s'assurer, avant toute utilisation, auprès du N° Azur BASF Agro qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document. Crédits photos : Thinkstock.

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



PROGRAMME  
FONGICIDE  
CÉRÉALES  
2015

RÉUSSIR SA PROTECTION FOLIAIRE

Prendre un bon départ  
à la montaison

**BASF**  
We create chemistry

Cultivons l'innovation autrement

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



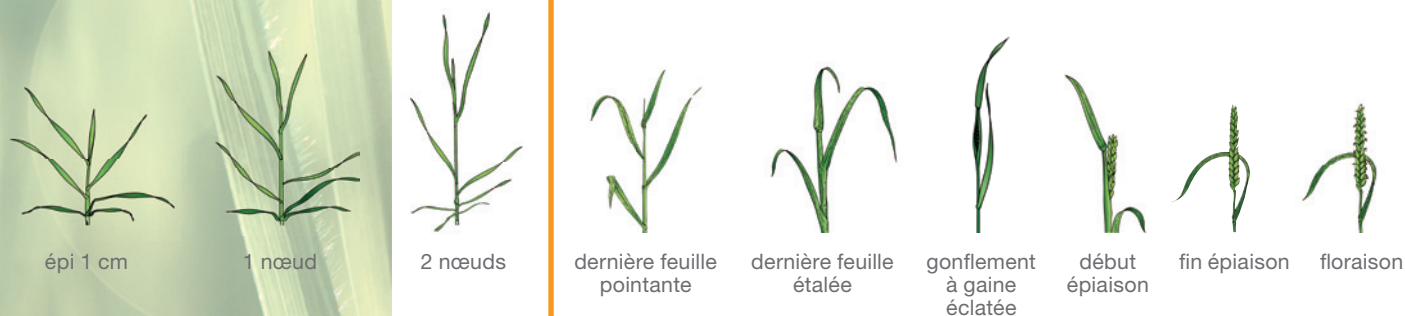
## LA MONTAISON :

l'étape clé pour optimiser la performance de votre programme fongicide

### LA PERFORMANCE SE JOUE DÈS LA MONTAISON !

Si la protection au stade «dernière feuille étalée», garante du rendement final, est bien le pivot de la protection fongicide des blés, la réussite du programme commence par un bon départ, dès la montaison, pour éviter qu'un inoculum préjudiciable et difficile à maîtriser par la suite, ne s'installe dans les parcelles.

#### Montaison



**+**  
Une montaison bien protégée  
=  
une performance T2 optimisée



(base : prix producteur blé tendre meunier = 120€/t :  
Nuisibilité agriculteurs = 28q/ha - base essais BASF)

## LES MALADIES LES PLUS FRÉQUENTES

au stade montaison

2014 a été marquée par une pression forte et précoce de rouille jaune dans de nombreuses parcelles qu'il a parfois été difficile de maîtriser par la suite...

Quel sera le scénario en 2015 ? Difficile de le prédire, mais selon les experts, la stratégie de protection fongicide des blés devra intégrer ce «risque rouille jaune».

#### Rouille jaune

Nuisibilité  
Jusqu'à  
**70%**

#### Recommandation :

En cas de pression rouille jaune, un triazole efficace et curatif (ex. époxiconazole) est nécessaire pour enrayer la progression de la maladie.  
Adapter la dose du fongicide en fonction de la pression rouille jaune.

#### Recommandation :

Suivre les avertissements et les outils d'aide à la décision pour positionner de façon optimale le premier traitement contre septoriose.

#### Septoriose

Nuisibilité :  
**50%**

#### Rouille Brune

Nuisibilité :  
**40%**

#### Recommandation :

Gestion conjointe avec septoriose.  
En cas de forte pression, privilégier les triazoles efficaces sur les deux maladies à la montaison.

## OSIRIS® WIN, LA RÉFÉRENCE EFFICACITÉ TRIAZOLE pour la protection des blés en montaison

Osiris® Win,  
efficace,  
simple,  
économique

### POLYVALENCE ET SOUPLESSE POUR PLUS DE SÉRÉNITÉ

#### • Polyvalence et efficacité

Le fongicide Osiris® Win associe dans une spécialité « prête à l'emploi » metconazole & époxiconazole, deux triazoles parmi les plus performants pour protéger les blés contre **septoriose, rouille jaune et rouille brune**.

#### • Souplesse

L'efficacité préventive et la curativité d'Osiris® Win permettent de la souplesse dans le positionnement, appréciable en situation difficile (fenêtres de pulvérisation restreintes, cycles maladies rapides, attaques précoces...).

**REPÈRE**  
**+1** q/ha  
vs Réf. 31  
1,5 sur 35 situations  
2013 & 2014

### UNE PLUS GRANDE TRANQUILLITÉ VIS-À-VIS DES ALÉAS CLIMATIQUES DE DÉBUT DE PRINTEMPS

Avec sa formulation Stick & Stay, le séchage de la bouillie de pulvérisation sur la plante est 8 fois plus rapide qu'avec la formulation classique (2' vs 15' en laboratoire). La résistance au lessivage par la pluie est également très élevée.

#### FORMULATION OPTIMISÉE

**STICK  
& STAY**  
ACTION CIBLÉE  
EFFICACITÉ  
RENFORCÉE

#### LA PERFORMANCE STICK & STAY

Osiris® Win bénéficie d'une formulation performante, élaborée dans l'objectif de maximiser l'efficacité et les gains de rendement (+2 q/ha par rapport à une formulation standard, essais BASF).

Trois critères sont particulièrement optimisés :



**1.** Meilleure adhésion  
et rétention accrues.



**2.** Mouillage et  
étalement supérieurs.



**3.** Pénétration et transport  
rapides dans le végétal.

## OSIRIS® WIN, LA STRATÉGIE GAGNANTE pour un investissement ajusté !

### LA SOLUTION TECHNICO-ÉCONOMIQUE PERFORMANTE

La réussite d'une stratégie fongicide se mesure à son retour sur investissement.

Osiris® Win avec un très bon rapport efficacité/prix.

Très régulièrement, Osiris® Win procure un gain net supérieur aux principales références fongicides de montaison.

**REPÈRE**  
**+12.7**  
€/ha net  
Osiris Win 1.5  
vs réf. 31 1.5  
base prix du blé : 15.5 €/q  
- base prix des intrants  
panel 2014

35 situations 2013 & 2014

**Atlas**  
Les Services BASF & Vous

### Augmenter la rentabilité de votre premier traitement grâce à un bon positionnement

Pour optimiser la performance de votre T1 et maximiser votre investissement, le positionnement est essentiel. Le service Atlas vous aide à connaître la date idéale de votre premier traitement et de vos renouvellements en fonction du risque de maladies dans vos parcelles.

#### Des bénéfices incontestables :

- Une protection optimale des blés,
- Plus de sérénité dans l'organisation de vos chantiers,
- Une optimisation du nombre de traitements et donc du coût du programme (un traitement économisé, année à faible pression).

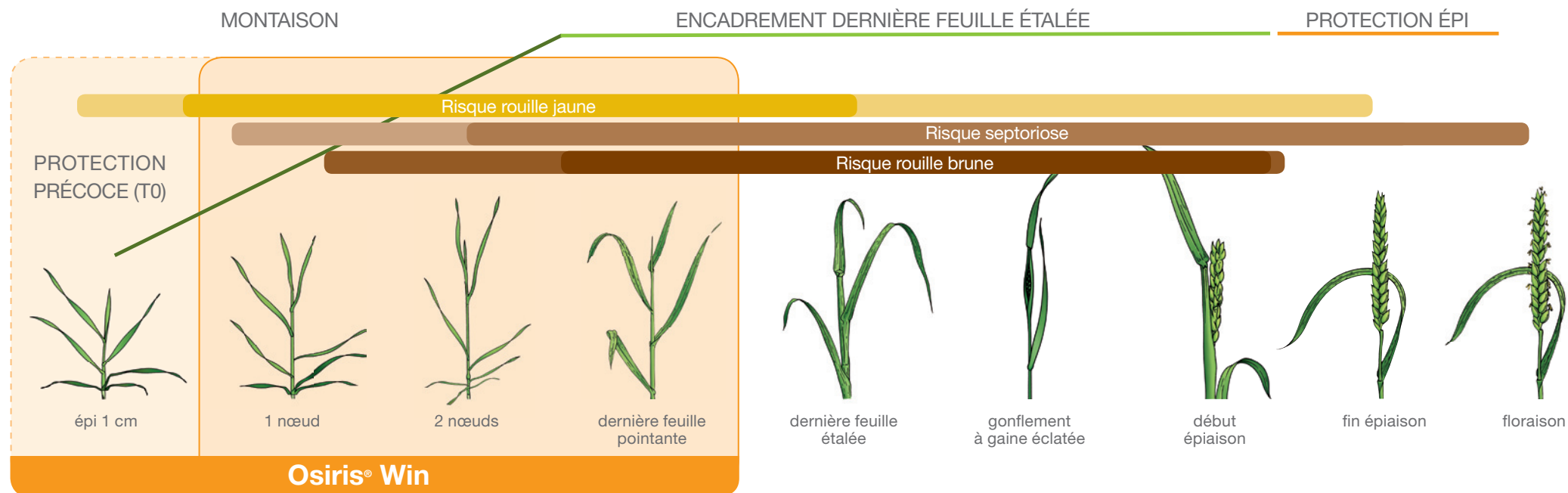
**+**  
**Un bon  
positionnement**  
**+9** q/ha

Rendement gagné grâce à un bon  
positionnement des produits  
à programmes identiques.  
Moyenne pluriannuelle :  
5 q (Données BASF 2014)



## PROGRAMME FONGICIDE CÉRÉALES :

La gestion de la montaison dans votre programme de protection



### RECOMMANDATIONS D'UTILISATION :

Idéalement à la montaison contre septoriose, rouille jaune et rouille brune.

Application possible dès le stade 1 nœud, à la dose de 1,5 à 2 l/ha en fonction de la pression maladies.



**EcoPack**

Emballage plus pratique et plus sûr



### LA SOUPLESSE DE POSITIONNEMENT :

Le traitement montaison n'est pas justifié ?  
Le positionnement au stade dernière feuille étalée ou sur épi est également adapté avec Osiris® Win. Positionné au stade dernière feuille étalée, Osiris® Win constitue une solution technico-économique intéressante, alliant une bonne efficacité pour un niveau d'investissement modéré.



**POUR VOUS AIDER  
À PLANIFIER  
VOTRE PROGRAMME  
FONGICIDES  
CÉRÉALES 2015,  
BASF VOUS OFFRE  
CE CALENDRIER.**

