

Adexar®, une molécule originale

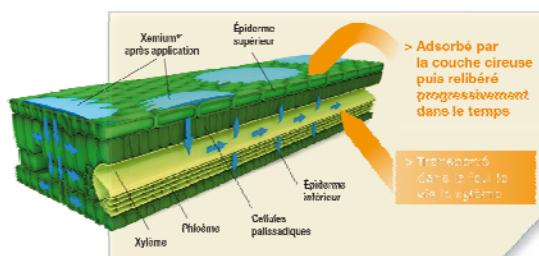
Adexar®, SDHI de 3^{ème} génération, est indéniablement une nouvelle substance active très performante contre les principales maladies du blé (septoriose et rouilles) avec à la clé un bénéfice rendement encore jamais atteint. Grâce à sa grande mobilité, Adexar® présente une curativité unique pour une substance de la famille des SDHI et dans le même temps une très longue durée d'action. La combinaison de ces deux caractéristiques confère à Adexar® une grande souplesse dans la gestion du programme fongicides pour les céréaliculteurs.

La molécule et son mode d'action

Les propriétés lipophiles, hydrophiles et la solubilité dans l'eau d'Adexar® conduisent à une distribution systémique équilibrée.

Une fois appliqué sur la feuille :

- une partie d'Adexar® pénètre rapidement à l'intérieur de la feuille,
- une partie d'Adexar® se fixe solidement à la couche cireuse.



La protection des organes néo-formés

Dotée d'une mobilité unique, une partie d'Adexar® peut, dans certaines conditions, être remobilisée vers les feuilles émergentes.

Ceci confère une protection accrue de l'ensemble de la plante.

Remobilisation d'Adexar®

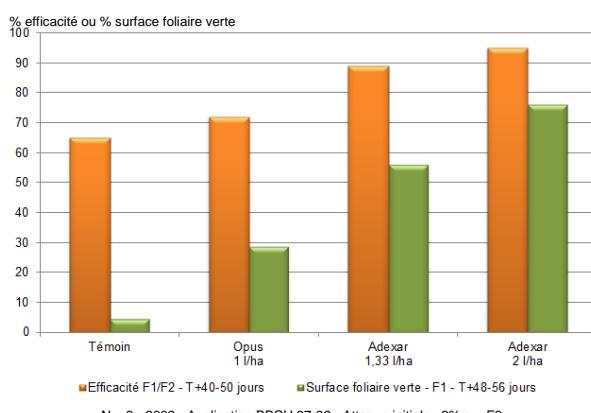
- 1- Une petite partie d'Adexar® est mobilisée via l'humectation de la feuille traitée.
- 2- La gravité entraîne Adexar® à l'aisselle de la feuille.
- 3- La feuille émergente emporte dans sa croissance la substance active.



Une longue durée d'action pour plus de souplesse d'utilisation

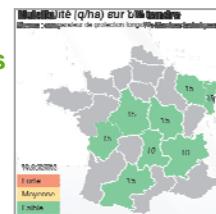
Longue durée d'action sur septoriose

Doté d'un avantage en terme de curativité, Adexar® présente aussi une très longue durée d'action, comme le montre le graphique ci-dessous : niveau de surface foliaire verte avec Adexar® comparé à la référence.

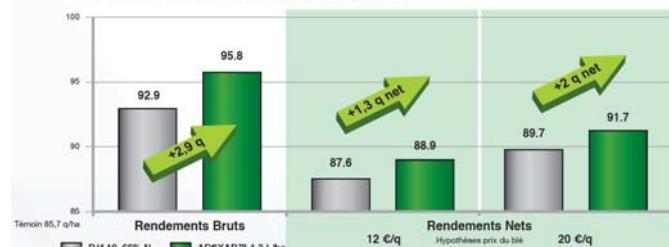


Rentabilité d'Adexar®

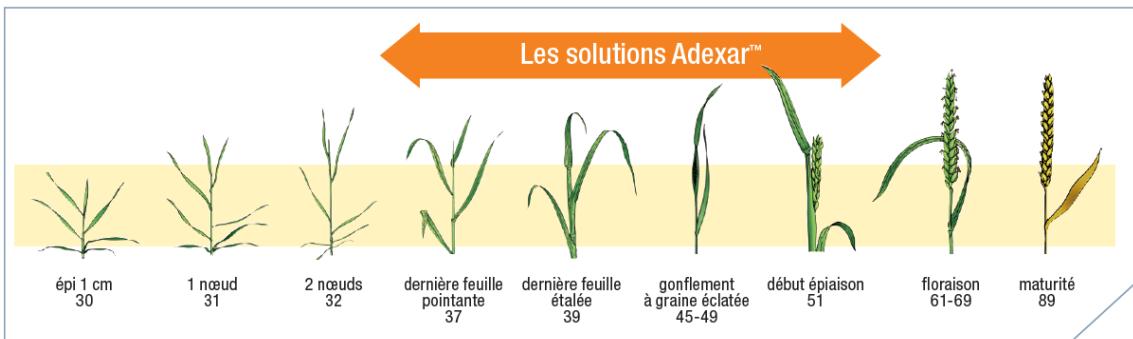
Retour sur investissement dans les zones de faible nuisibilité



n=12 essais 2009 à 2011 (simple application ou en programme)



Positionnement optimal d'Adexar® dans les programmes blés



Pour mieux valoriser l'innovation Adexar®, il est préférable de l'utiliser du stade dernière feuille étalée au stade épiaison, cœur du programme fongicides blés, soit le T2.

Comment utiliser d'Adexar®

Stades et cultures

Sur blés : du stade dernière feuille étalée (DFE) au stade épiaison en traitement pivot de la protection de la feuille

Doses

Pression maladies	Moyenne	Forte
Potentiel culture	Classique	Elevé
BLÉS :	1 à 1,3L/ha	jusqu'à 2L/ha

Selon programme envisagé

Le respect de ces préconisations est très important et permet :

- de protéger les céréales efficacement contre l'ensemble des maladies visées,
- d'assurer une bonne gestion dans le temps de la pérennité des modes d'action,
- de dégager un retour sur investissement élevé pour l'agriculteur et ainsi maximiser son gain net à l'hectare.

Fiche d'identité

®marque déposée BASF. Adexar®. Autorisation de vente : n° 2110170. Composition : 62,5 g/l de fluxapyroxad (Xemium®) + 62,5 g/l d'époxiconazole. Formulation : concentré émulsionnable (EC). Usages autorisés : BLÉS : septoriose, rouille brune et piétin-versé. ORGES : rhynchosporiose, helminthosporiose (D. Terres) également autorisé sur ramulariose, rouille naine, oïdium, piétin-versé. AVOINES : rouille couronnée, piétin-versé. SEIGLES : rhynchosporiose, rouille brune. TRITICALE : septoriose, rouille brune, oïdium, piétin-versé. Classement : Attention H319 : Provoque une sévère irritation des yeux. H302 : Nocif en cas d'ingestion. H317 : Peut provoquer une allergie cutanée. H351 : Susceptible de provoquer le cancer. H361fd : Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus. H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques. H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Délay avant récolte : 35 jours. Délay de rentrée dans la culture : 48 heures. Distance aux points d'eau : respecter une Zone Non Traitée (ZNT) de 5 mètres. Nombre maximum d'applications : 1/an**. **Ne pas appliquer à la dose maximum homologuée plus d'une fois par an et par parcelle le produit Adexar™ ou tout autre produit à base d'une substance active du groupe des inhibiteurs du complexe mitochondrial (SDHI) afin de limiter le risque de résistance. 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.

Dangereux. Avant toute utilisation, lire attentivement l'étiquette et respecter strictement les usages, doses, conditions et précautions d'emploi. 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 (0810023033) qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document. 574FCEFGE0212SUD

Retrouvez plus d'informations sur le site :

www.agro.bASF.fr

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 FRAP APPEL LOCAL ou www.bASF-agro.fr
Une question de santé	MSA	Phyt'latitude N° Vert 0 800 887 887 APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE
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 FRAP APPEL LOCAL ou www.adivalor.fr