

# L'ESSENTIEL AUSTRAL® PLUS NET

## LA SEULE PROTECTION DES SEMENCES DEUX EN UN QUI SECURISE L'IMPLANTATION DE VOS CÉRÉALES

 **Austral® Plus Net**

**syngenta®**

 **Austral® Plus Net**

- **Composition :** fludioxonil 10 g/l + téfluthrine 40 g/l.
- **Formulation :** Suspension concentrée (FS).
- **Dose :** 0,5 l/q.
- **Précautions d'emploi importantes :** La téfluthrine est un insecticide qui peut provisoirement entraîner des effets indésirables (*démangeaisons, picotements, sensations de brûlure, engourdissement et d'irritation*) par inhalation et par contact avec la peau. Les symptômes observés au niveau de la peau, du nez et de la gorge sont **bien connus et réversibles**.
  - **Au moment du semis :**
    - A l'ouverture du sac, lors du remplissage et de la vidange du semoir, il est impératif de respecter les précautions suivantes afin de limiter les risques d'effets indésirables :
      - Eviter de charger le semoir sous un hangar confiné pour éviter l'exposition aux poussières.
      - Se placer dos au vent
      - Porter des lunettes de protection, un masque anti-poussières P3 ou un masque A2P3.
      - Porter des gants en nitrile et un vêtement de protection spécifique ou EPI Vestimentaire. Pour le chargement du semoir, ajouter un tablier à retirer avant de monter en cabine.
      - Laver les gants puis les mains avant de monter dans la cabine du tracteur.

## AG 40R

- L'utilisation de la téfluthrine en protection de semences est recommandée en association avec l'AG 40R. Cet ATAS (*Agent Technologique pour Application sur Semences*) prêt à l'emploi à base d'huile de colza estérifiée (40 %) s'utilise à la dose de 0,1 l/q.
- L'ajout d'AG 40R permet de limiter l'émission de poussières lors de manipulations des semences après application, d'améliorer le rendu grain et d'avoir une bonne fluence des semences. De plus, un masquant d'odeur permet un meilleur confort à l'utilisation.

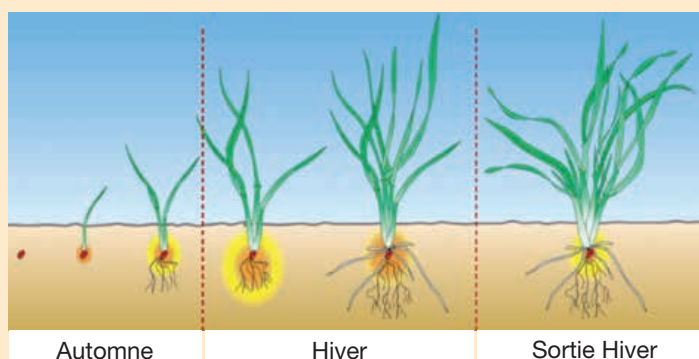
### LE PRÊT À L'EMPLOI FONGICIDE + INSECTICIDE

- **AUSTRAL Plus Net** à base de fludioxonil, apporte une protection fongicide avec un spectre large. Son mode d'action unique, contact et pénétrant, apporte une protection de la semence des blés contre les fusarioses, la septoriose et la carie, et des orges contre les fusarioses et l'helminthosporiose.
- **AUSTRAL Plus Net à base de téfluthrine, est la seule solution homologuée toutes céréales, contre les 3 principaux ravageurs souterrains** (*taupins, zabre et mouche grise*).
- **Sa tension de vapeur élevée** permet, par diffusion dans le sol et autour de la graine, la formation d'**un halo de protection** contre les ravageurs souterrains.

### UNE TECHNOLOGIE UNIQUE DE MICRO-ENCAPSULATION PROLONGEANT SON EFFICACITÉ

- La technologie de micro-encapsulation permet de prolonger la diffusion de la téfluthrine et donc d'assurer **une meilleure protection jusqu'en sortie d'hiver**. Veillez à bien respecter une profondeur de semis de 3 cm.

#### Schéma de libération progressive de la matière active dans le sol

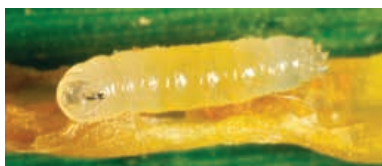


## AVANTAGES

- Un produit prêt à l'emploi fongicide et insecticide pour une protection complète des céréales.
- Une protection dès le semis contre les 3 principaux ravageurs des céréales contre lesquels il n'existe pas de solution de rattrapage.
- Insecticide de référence, homologué en PS **toutes céréales**.
- Technologie de micro-encapsulation : une **protection du semis jusqu'en sortie d'hiver**.



Larve de zabre



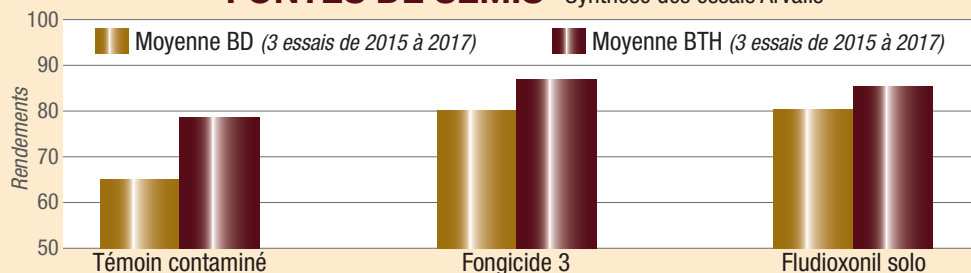
Larve de mouche grise



Larve de taupin

## LE FLUDIOXONIL, FONGICIDE DE RÉFÉRENCE

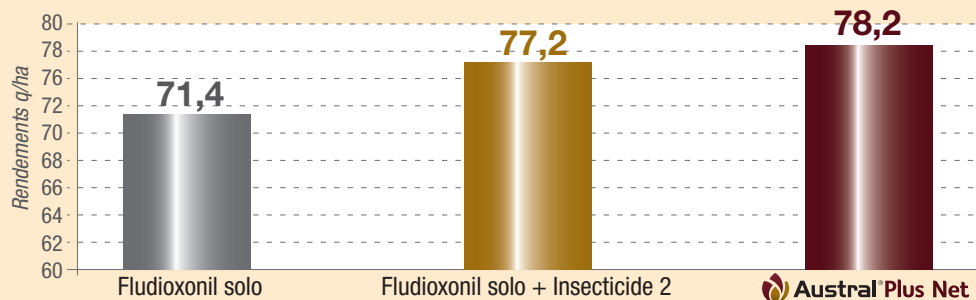
### FONTES DE SEMIS - Synthèse des essais Arvalis



## LA TÉFLUTHRINE, DES RÉSULTATS PROUVÉS

- La téfluthrine a montré, dans de très nombreuses situations et sur différentes espèces, sa robustesse pour lutter contre les ravageurs souterrains :

Synthèse de 40 essais céréales Syngenta de 2009 à 2014 quelque soit la pression des ravageurs



**+ 2,4 q/ha comparé à insecticide 2**  
En moyenne sur 12 essais Syngenta de 2009 à 2014 avec attaques de mouches grises  
(+ 12 q/ha vs témoin)

**+ 1,3 q/ha comparé à insecticide 2**  
En moyenne sur 7 essais Syngenta de 2010 à 2013 avec attaques de taupins  
(+ 11 q/ha vs témoin)

AG 40R - EUH208 - Contient de la 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique. EUH210 - Fiche de données de sécurité disponible sur demande. EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

AUSTRAL® PLUS NET - Attention - H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. EUH208 - Contient de la 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique. EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.



Syngenta France SAS - 1228, Chemin de l'Hobit - 31790 Saint-Sauveur France. SAS au capital de 111 447 427 Euros. RCS – RSAC Toulouse 443 716 832. Numéro de TVA intra-communautaire : FR 11 443 716 832. N° d'agrément MP02249 : distribution et application de produits phytopharmaceutiques.

En cas d'incident, appeler le numéro d'urgence Syngenta

**0 800 803 264**

Service & appel gratuits

AG 40R - AMM N° Sans objet - Composition : 40 % huile de colza estérifiée - P273 Éviter le rejet dans l'environnement. P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage (se reporter au livret de l'étiquette pour le détail des protections aux différentes phases) P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. P501 Éliminer le contenu/réceptacle conformément à la réglementation en vigueur Porter les protections individuelles préconisées pour l'utilisation de la préparation phytopharmaceutique pour application sur semences (ATAS) est associée. SP1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. Ne pas nettoyer le matériel d'application près des eaux de surface. Éviter la contamination via les systèmes d'évacuation des eaux à partir des cours de ferme ou des routes.

AUSTRAL® PLUS NET - AMM N° 2140078 - Composition : 10 g/l fludioxonil \* + 40 g/l téfluthrine \* - P102 Tenir hors de portée des enfants. P261 Éviter de respirer les poussières. P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage (se reporter au livret de l'étiquette pour le détail des protections aux différentes phases) P284 Porter un équipement de protection respiratoire : se reporter au livret de l'étiquette pour le détail des protections aux différentes phases. P501 Éliminer le contenu/réceptacle dans une installation d'élimination des déchets agréée. Contient de la 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one L'enrobage des semences doit s'effectuer exclusivement dans des infrastructures professionnelles de traitement des semences. Les meilleures techniques disponibles doivent être utilisées dans ces infrastructures en vue de prévenir la libération de nuages de poussières durant le stockage, le transport et l'application. Respecter une période minimum de 120 jours avant d'implanter une nouvelle culture sur laquelle la téfluthrine n'est pas autorisée. SP1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. Ne pas nettoyer le matériel d'application près des eaux de surface. Éviter la contamination via les systèmes d'évacuation des eaux à partir des cours de ferme ou des routes. SPe3 Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée comportant un dispositif végétalisé permanent de 5 mètres par rapport aux points d'eau. SPe5 Pour protéger les oiseaux et les mammifères sauvages, les semences traitées avec la préparation doivent être entièrement incorporées dans le sol ; s'assurer que les semences traitées sont également incorporées en bout de sillons. SPe6 Pour protéger les oiseaux et les mammifères sauvages, récupérer toutes semences traitées avec la préparation accidentellement répandue.

\* Marque enregistrée et \* substance active d'une société du groupe Syngenta.

Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée, consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>. Pour les conditions d'emploi et les usages, doses et conditions préconisées : se référer à l'étiquette du produit ou [www.syngenta.fr](http://www.syngenta.fr).

**syngenta**

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