

AUSTRAL® Plus Net est une suspension concentrée pour la Protection des Semences (FS) contenant un insecticide de la famille des pyréthrinoides agissant par contact autour de la graine, et un fongicide de la famille des phénylpyrroles.

Il s'utilise dans les appareils spécifiques à l'application de Protection de Semences présents sur le marché (se reporter au mode de fonctionnement délivré avec les appareils).

PRÉPARATION DE LA BOUILLIE

1. Introduire dans la cuve de préparation le volume d'eau nécessaire (suivant la quantité de semences à protéger et le volume de bouillie choisi pour l'application).
2. Ajouter ensuite la quantité d'AG 40R et la quantité d'Austral Plus Net nécessaires. Il n'y a pas d'ordre d'introduction spécifique des produits dans la cuve de préparation, AG 40R est un produit émulsionné prêt à l'emploi.
3. Mettre sous agitation et homogénéiser le mélange des solutions. L'application peut commencer en maintenant l'agitation constante.
4. Placer le matériel d'application et manipuler le produit sur une aire étanche sur laquelle les écoulements accidentels peuvent être récupérés et confinés.

AG 40R, PELLICULANT OPTIMISÉ POUR LA TÉFLUTHRINE

- **Composition** : émulsion à 40 % d'huile de colza estérifiée PRETE A L'EMPLOI, colorant rouge, polymère épaississant et masquant d'odeur cerise.
- **Dose d'emploi** : 0,1 l/q sur céréales à paille.

INJECTION DIRECTE

AUSTRAL® Plus Net peut être utilisé en injection directe, mais toujours associé à **AG 40R**.

La quantité d'eau à apporter sera de 0,4 à 0,6 L/q.

Bien homogénéiser le produit avant son utilisation afin d'obtenir un traitement régulier.

**Avec 20 litres AUSTRAL Plus Net
+ 5 litres AG 40R
pour 40 quintaux de semences**

Bouillie (litre/q)	Eau à ajouter (litre)	AUSTRAL Plus Net (litre)	AG 40R (litre)	Volume bouillie (litre)
0,8	120	20	5	125
1,0	160	20	5	185
1,2	200	20	5	225
1,5	250	20	5	275

AG 40R - AMM N° NC - Composition : 40 % huile de colza estérifiée 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. P273 Éviter le rejet dans l'environnement. P280 Porter des gants de protection et des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux et du visage. 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 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 avec laquelle la préparation adjuvante est mélangée. 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 * - 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. 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. 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. 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. Pendant la phase de SEMIS des semences traitées : porter un vêtement de travail pendant toutes les tâches, des gants en nitrile et un MASQUE ANTI-POUSSIÈRES FFP3 à l'ouverture des sacs, au remplissage et à la vidange du semoir. Se reporter à l'étiquetage au semis pour plus de détails. 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.

USAGES ET DOSES HOMOLOGUÉS

- **Homologation** : AMM n°2140078
- **Composition** : 10 g/l fludioxonil + 40 g/l téfluthrine

Cultures autorisées uniquement	Cibles	Dose autorisée	Nbre Max. d'applications	ZNT*
Avoine	Zabre, taupins, mouche grise des céréales, fusarioses	0,5 l/q	1	5 mètres
Blés Triticale Epeautre	Zabre, taupins, mouche grise des céréales, fusarioses, carie, septoriose			
Orges	Zabre, taupins, mouche grise des céréales, fusarioses, helminthosporiose			
Seigles	Zabre, taupins, mouche grise des céréales, fusarioses, septoriose			

* ZNT par rapport à un point d'eau temporaire ou permanent.

Obligatoire avec AG 40R à la dose de 0,1 l/q de semences de céréales à paille.

Ce produit contient un insecticide qui peut présenter des risques pour la santé s'il n'est pas utilisé avec des mesures de précaution adaptées.

Des effets indésirables de nature neuro-excitatoire (ou *paresthésies*) sont parfois observés chez l'utilisateur lors de l'application et de la manipulation des semences : sensation d'irritation, picotement de la face, etc... les effets observés ont toujours été transitoires et réversibles.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- **Formulation** : liquide
- **Type** : FS, suspension concentrée
- **Coloration** : rouge
- **Densité** : 1,076 g/cm³ à 20 - 25°C
- **Tenue au gel** : stocker à l'abri du gel

CARACTÉRISTIQUES DE LA BOUILLIE

- **Viscosité** : 62,3 - 433 mPa.s à 20 °C
- **Tenue en suspension** : bonne
- **Pouvoir moussant** : non moussant
- **Stabilité de la bouillie** : à utiliser de préférence dans la semaine qui suit la préparation
- **Bien agiter le produit avant utilisation** et maintenir sous agitation une fois la bouillie réalisée pour obtenir un traitement régulier

SEMENCE

- **Couleur** : rouge
- **Fluence** : bonne
- **Poussières** : faible émission de poussières (*test Heubach*)
- **Comportement dans la trémie** : bon

9 GESTES RESPONSABLES ET PROFESSIONNELS POUR MANIPULER LES PRODUITS A APPLIQUER SUR LES SEMENCES

AVANT L'APPLICATION

- 1 - Stocker les produits dans un local phytopharmaceutique conforme et fermé à clé.
- 2 - Bien lire l'étiquette et les précautions d'emploi avant utilisation. Ne pas fumer, boire ou manger pendant la manipulation du produit.
- 3 - Se protéger efficacement (gants, lunettes, masque, combinaison, bottes), selon les recommandations mentionnées sur l'étiquette et la Fiche de Données de Sécurité (FDS).
- 4 - Vérifier régulièrement et maintenir le bon état et le réglage du matériel d'application.
- 5 - Lors de la préparation de la bouillie, éviter tout débordement et ajuster le volume préparé.
- 6 - Rincer les emballages, incorporer l'eau de rinçage dans la préparation de la bouillie et recycler les emballages dans le cadre des collectes organisées par les organismes professionnels type Adivalor ou Euro Ticket.

PENDANT L'APPLICATION

- 7 - Pour vérifier la qualité des semences protégées, en cours de traitement ou de conditionnement, se protéger efficacement, en particulier porter des gants ou utiliser un outil échantillonneur.

APRES L'APPLICATION

- 8 - Récupérer et gérer les volumes résiduels selon les dispositifs agréés.
- 9 - Nettoyer les équipements de protection. Se laver les mains. Prendre une douche.

