



**BASF**

We create chemistry

**Systiva**  
Seed Treatment

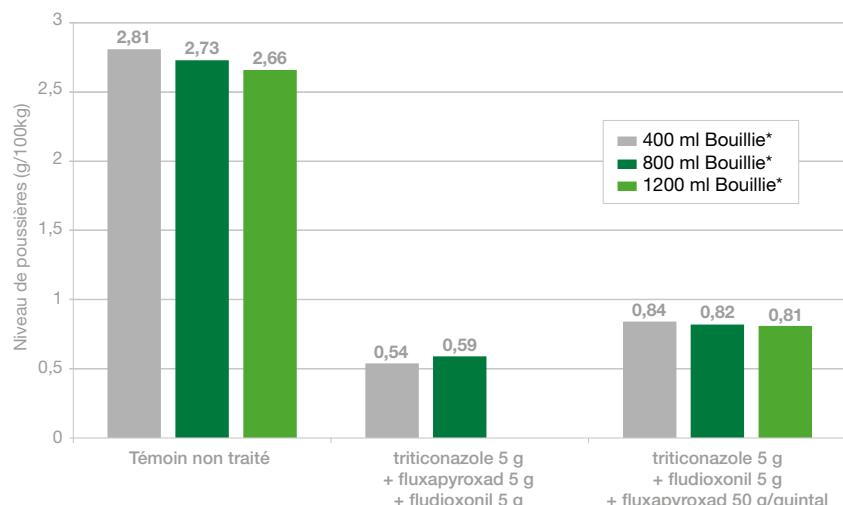
## GESTION DES REPORTS DE LOTS DE SEMENCES D'ORGES TRAITÉES SYSTIVA®

### STABILITÉ DU TRAITEMENT DE SEMENCE SYSTIVA® SUR LA SEMENCE

- **Le fluxapyroxad est stable dans le temps après application** sur de la semence d'orge triées, traitées et stockées dans les conditions nécessaires à leurs bonnes conservations (cf le § Stockage).
- **Attention aux lots à poids spécifique faible** pouvant entraîner la « production » de poussières un peu plus élevée, après une période de stockage longue dans des conditions de stockage et de manutention « détériorées ».

Niveau de poussières Heubach après traitement d'orge d'hiver

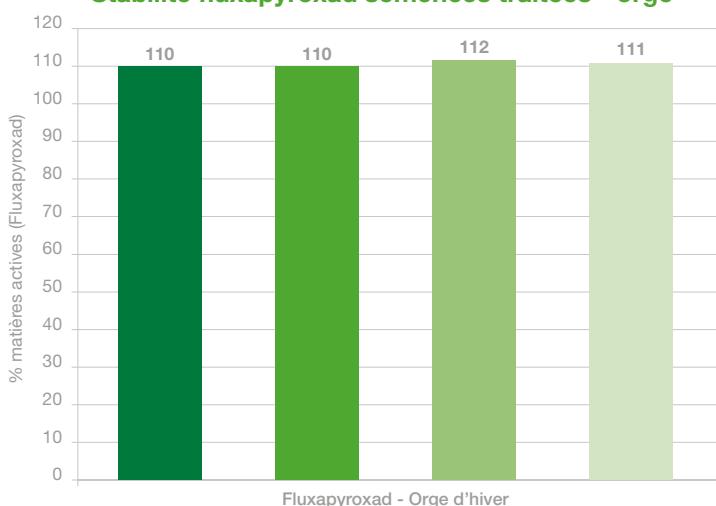
Source : BASF Seeds Solution Center, Allemagne 2017



\* Le volume de bouillie n'a pas d'incidence sur le niveau de poussières.

**Légère augmentation du niveau de poussières avec Systiva®**

Stabilité fluxapyroxad semences traitées - orge

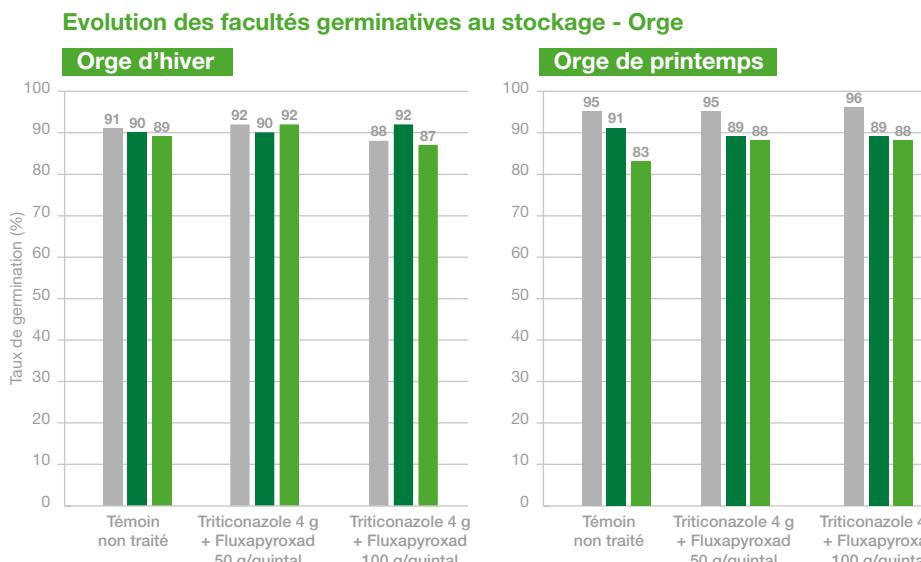


**Pas de dégradation du fluxapyroxad après application sur semences et stockage**

- Les tests ont été réalisés sur des semences stockées plus de 18 mois, avec des mesures intermédiaires après 3 et 6 mois.
- **Les résultats font état d'une stabilité de la matière active appliquée sur grain pendant les 18 mois de stockage.**

T0  
T0 + 3 Mois  
T0 + 7 Mois  
T0 + 18 Mois

# PAS D'ALTERATION DE LA FACULTÉ GERMINATIVE, RESPECT DE L'INTEGRITÉ DES SEMENCES TRAITÉES



**Systiva® est « respectueux » de la semence.**

Il n'y a pas d'altération de la faculté germinative après plus d'un an de stockage.

À noter : même à double dose, la faculté germinative des semences n'est pas altérée.

## RECOMMANDATIONS POUR LE STOCKAGE DES SEMENCES TRAITÉES SYSTIVA®

De bonnes conditions de stockage des lots de reports sont indispensables pour le maintien de la qualité des semences traitées :

- **Les semences sont vivantes.** Elles échangent avec l'atmosphère, il faut donc les laisser respirer et les conserver correctement dans un environnement de « repos » indexé par la température (< 20°C) et l'humidité (humidité relative < 40%) et leurs stabilités.
- **La gestion des « reports » commence dès la reprise :** ne reprendre que des semences dans leurs emballages d'origine en parfait état, vérifier l'absence totale d'insectes.
- **À la réception « laisser » respirer les semences** en ôtant les films et/ou housses plastiques limitant les échanges gazeux, pouvant entraîner un « échauffement » des semences.
- **Ne pas stocker les semences dans un lieu chaud et humide** où les fluctuations de températures peuvent être importantes. Rechercher un lieu sec, frais et à l'abri de la lumière directe du soleil – si cela est envisageable les stocker en atmosphère contrôlée.
- **Eviter impérativement le stockage sous toitures** (évierites) ou **contre les bardages en tôles** mal ou pas isolées.
- **Ne pas stocker les semences dans un local où sont entreposés d'autres produits chimiques** (ex : colles industrielles - volatile).
- **Se protéger des rongeurs et autres nuisibles.**
- **Pratiquer la fumigation avec une solution homologuée** à cet effet après reprise complète, et avant la période réelle de stockage.

BASF France SAS - Division Agro - 21, chemin de la Sauvegarde - 69134 Ecully Cedex. Agrément : N° IF02022 - Distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels. Détenteur d'homologation : BASF France SAS - Division Agro. ® Marque déposée BASF. **Systiva®** : AMM : n°2140051 - Composition : 333 g/L fluxapyroxad (=Xemium®). 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>. Usages, doses, conditions et restrictions d'emploi : se référer à l'étiquette du produit et/ou [www.agro.bASF.fr](http://www.agro.bASF.fr) et/ou [www.phytodata.com](http://www.phytodata.com). Annule et remplace toute version précédente. Il appartient à l'utilisateur de ce produit de s'assurer, avant toute application, auprès du N° Vert 0 800 100 299 qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document. Référence du document : 419CESE0624R – Juin 2024.

**Systiva®** : SGH07 - SGH09 - Attention - H317 : Peut provoquer une allergie cutanée - H362 : Peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel. H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme - EUH401 : Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement - EUH208 : Contient du 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique.



SGH07



SGH09

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