



BASF

We create chemistry

Limus®, l'inhibiteur d'uréase nouvelle génération

Utiliser une urée imprégnée avec Limus,
c'est faciliter sa fertilisation azotée tout en
participant à l'amélioration de la qualité de l'air !



Une urée imprégnée avec Limus, c'est un engrais :



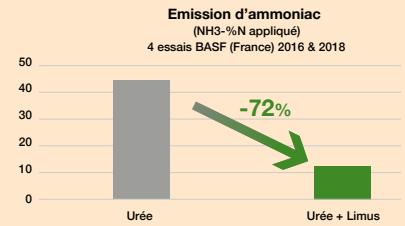
PERFORMANT

- Un rendement équivalent à l'ammonitraté
- Optimisation de toutes les unités d'azote apportées
- Utilisation possible sur toutes les cultures



RESPONSABLE

Diminution jusqu'à 80% des émissions d'ammoniac dans l'air

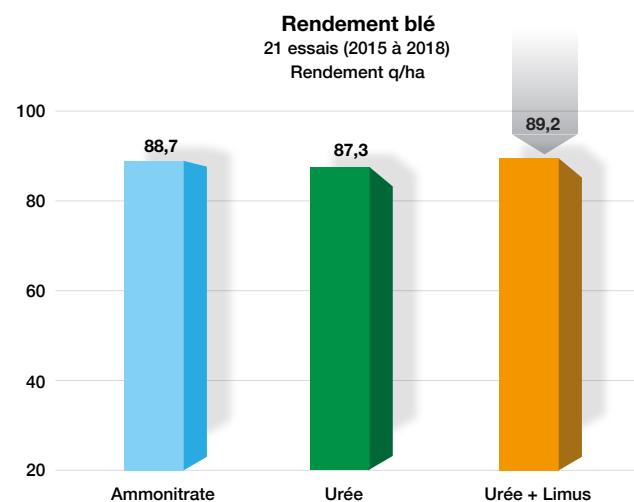


PRATIQUE

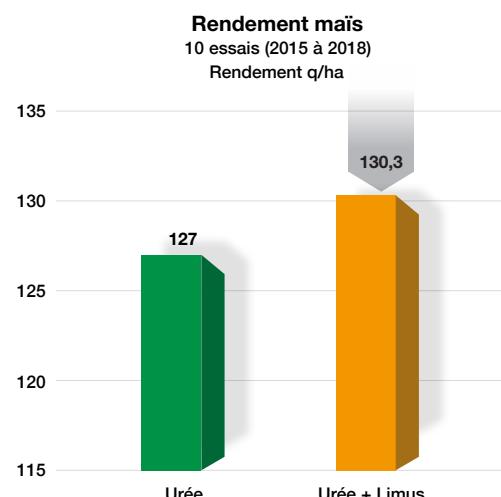
- Un engrais concentré en azote
- Stockage et manutention réduite
- L'urée imprégnée avec Limus est un produit non dangereux

Moins d'azote perdu par volatilisation,
c'est plus d'azote disponible pour la culture !

Rendement blé
21 essais (2015 à 2018)
Rendement q/ha



Rendement maïs
10 essais (2015 à 2018)
Rendement q/ha



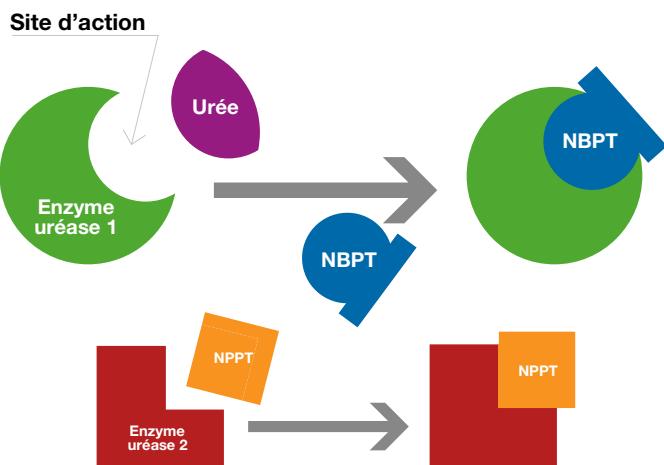
Limus : une formulation exclusive de 2 inhibiteurs d'uréase

Les uréases présentes dans le sol possèdent un site d'action qui fixe l'urée pour l'hydrolyser et former de l'ammoniac. Cette hydrolyse, lorsqu'elle a lieu à la surface du sol, libère de l'ammoniac dans l'air.

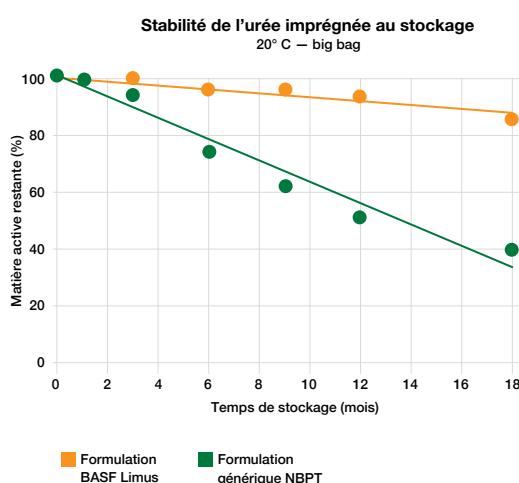
Les inhibiteurs d'uréase empêchent l'urée de se lier aux enzymes et donc **limitent les émissions d'ammoniac**.

Il existe plusieurs formes d'enzymes uréases dans les sols. Limus est composé de deux inhibiteurs d'uréase qui, combinés, sont **plus efficaces qu'un seul inhibiteur**.

Fonctionnement de Limus



Limus, une plus grande stabilité au stockage



Bien stocker et bien utiliser son engrais pour une efficacité optimale



STOCKAGE

- Stocker les big-bags sous un abri sec et aéré
- Ouvrir les big-bags juste avant l'utilisation



UTILISATION

- Régler son épandeur selon les caractéristiques de l'engrais (voir le site internet du constructeur de l'épandeur si besoin)
- Épandre en conditions favorables :
 - ✓ Peu de vent
 - ✓ Sol ressuyé
 - ✓ Temps sec

Qu'est-ce que Limus ?

Marque déposée BASF	Limus®
Composition	18,9% NBPT + 6,3% NPPT
Classement	SGH07 - SGH08 - SGH05 - Danger – H317 – H318 – H361f

Pour toutes informations techniques,
nos experts sont à votre écoute

0 800 100 299 Service & appel gratuits

384MCTE0918R - Décembre 2018

Annule et remplace toute version précédente. Il appartient à l'utilisateur de ce produit de s'assurer, avant toute application, auprès du N° Vert BASF France SAS Division Agro qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document. 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 et/ou www.phytodata.com

BASF France SAS – Division Agro – 21 chemin de la Sauvegarde – 69134 ECULLY Cedex – 04 72 32 45 45 – www.agro.bASF.fr

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