



INHIBITEUR D'URÉASE

Limus® Care

L'association unique de 2 inhibiteurs d'uréase.
Utiliser l'azote stabilisé avec **Limus® Care**,
c'est optimiser la fertilisation azotée tout en participant
à l'amélioration de la qualité de l'air !

L'AZOTE IMPRÉGNÉ AVEC LIMUS® CARE, C'EST UN ENGRAIS :



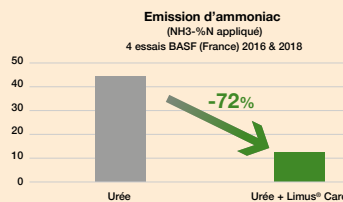
PERFORMANT

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



RESPONSABLE

Limus® Care limite la volatilisation au champ et réduit l'empreinte carbone :
-72% d'émissions d'ammoniac
-17% équivalent CO₂ lié à l'épandage de l'urée*



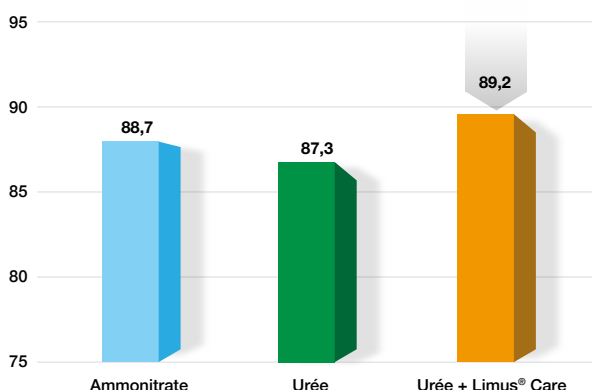
PRATIQUE

- Un engrais concentré en azote
- Stockage et manutention réduite
- L'azote avec **Limus® Care** est un produit non dangereux

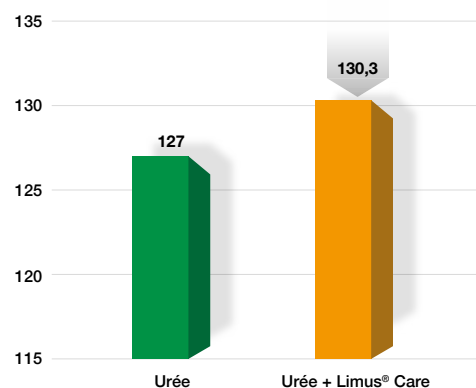
* comparé à l'urée seule à la même dose, réduction des émissions liées à l'épandage d'urée au champ.

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



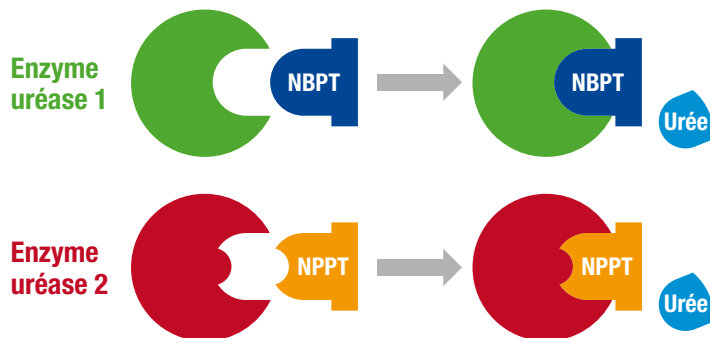
LIMUS® CARE : UNE FORMULATION EXCLUSIVE DE 2 INHIBITEURS D'URÉASE

Les uréases, enzymes présentes naturellement dans le sol, fixent l'urée pour l'hydrolyser et former de l'ammoniac. Cette hydrolyse conduit à une perte de l'azote par volatilisation.

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

Il existe plusieurs formes d'uréases dans les sols.

Limus® Care est composé de deux inhibiteurs d'uréase NBPT et NPPT, qui, combinés, sont **plus efficaces qu'un seul inhibiteur pour réduire la volatilisation**.



LIMUS® CARE : PLUS DE FLEXIBILITÉ FACE AUX CONDITIONS CLIMATIQUES

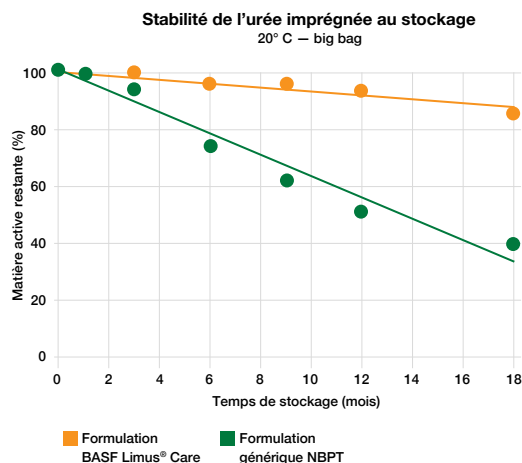
Limus® Care réduit efficacement les pertes d'azote : l'urée et **Limus® Care** peut donc être appliquée indépendamment des conditions météorologiques, ce qui augmente la flexibilité et permet une optimisation de l'azote apporté.

LIMUS® CARE, POUR UN AZOTE EFFICACE ET RESPONSABLE

L'utilisation de l'urée avec les inhibiteurs d'uréase est recommandée dans le guide des bonnes pratiques agricoles pour l'amélioration de la qualité de l'air édité par l'ADEME.



LIMUS® CARE, UNE STABILITÉ DURABLE POUR L'EFFICACITÉ DE L'AZOTE



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 au champ et sur la base des instructions du constructeur.
- Épandre en conditions favorables :
 - ✓ Peu de vent
 - ✓ Sol ressuyé
 - ✓ Temps sec

QU'EST-CE QUE LIMUS® CARE ?

Mise en marché	Selon le règlement engrais UE2019/1009, catégorie PFC 5 (inhibiteurs)
Composition	18,9 NBPT + 6,3 NPPT
Dose	2 L/t d'urée
Point éclair	131°C
pH	Environ 8 - 10
Densité, 20°C	1,13 g/cm³
Stabilité au stockage	2 ans à des températures allant jusqu'à 20°C

Pour toutes informations techniques,
nos experts sont à votre écoute

0 800 100 299 Service & appel gratuits