

AZOFOL SR est un engrais foliaire qui associe 2 formes d'azote concentrées, uréique et formaldéhyde, en proportion équilibrée. L'objectif est de maîtriser la nutrition azotée de vos cultures et d'améliorer le rendement et la qualité.

Pourquoi deux formes d'azote ?

L'azote est absorbé par la plante par voie foliaire et véhiculé ensuite vers les zones de croissance et vers les organes de stockage. Avec AZOFOL SR :

- La plante utilise en premier lieu la **fraction uréique (53%)**
=> **la nutrition est rapide.**
- La fraction restante, **urée formaldéhyde (47%)**, se libère progressivement au fur et à mesure que les liaisons chimiques de la molécule se brisent à l'intérieur du végétal.
=> **la nutrition est durable et graduelle (sur plusieurs semaines).**

Cette nutrition en deux temps assure à la plante une biodisponibilité de l'azote sur plusieurs semaines, garantissant un développement végétatif optimal.

L'urée formaldéhyde, de par sa composition, garantit des propriétés adjuvantes uniques



- Il évite que l'azote uréique ne sèche trop rapidement sur la feuille contrairement à d'autres produits qui cristallisent (urée foliaire non formulée, solutions azotées traditionnelles).
- L'association urée formaldéhyde + urée assure :
 - Une **réduction significative des pertes d'azote par volatilisation.**
 - Un **Fort pouvoir humectant** qui diminue la surface de tension de la gouttelette sur la feuille
 - Une meilleure pénétration foliaire et un **Fort pouvoir adhésif** (réduction des pertes par lessivage)
 - Une **bonne compatibilité physico-chimique** avec la plupart des produits phytosanitaires (pas de passage supplémentaire).

COMPOSITION

Azote (N) : 355 g/L
 B : 215 mg/L - Cu : 85 mg/L
 Fe : 500 mg/L - Mn : 530 mg/L
 Mo : 20 mg/L - Zn : 410 mg/L

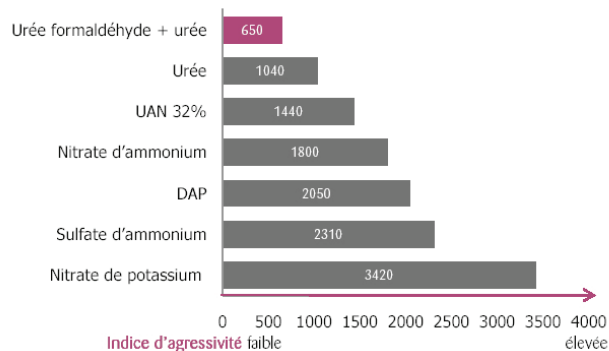
Compatibilité :
 En cas de mélange avec d'autres produits effectuer toujours un test préalable et incorporer ce produit après les formulations poudres

Produit fabriqué par Agronutrition dont le **Système Qualité** est certifié **ISO 9001** par **Bureau Véritas Certification**

AZOFOL SR est spécialement formulé pour une utilisation foliaire. Ses 2 formes azotées permettent d'optimiser la nutrition azotée, mais aussi d'augmenter la teneur en azote assimilable par les feuilles comparée à des solutions uréiques non-formulées.

L'association des 2 formes assure une absorption foliaire efficace. La feuille est plus apte à l'assimiler qu'une forme uréique simple.

Tests comparatifs de sélectivité foliaire suite à l'apport de différents type de fertilisants



Détermination analytique par osmomètre de pression à vapeur: mesure la capacité de dissolution des sels dans une solution H₂O

TOUITES CULTURES

Préconisations d'emploi

Céréales : 5-10 L/ha*

Du stade dernière feuille jusqu'au stade épiaison

Maïs : 5-10 L/ha*

Au stade 4 à 6 feuilles et 10-15 jours plus tard si nécessaire

Betterave : 5-10 L/ha*

Au stade 4 à 6 feuilles et 1 mois plus tard si nécessaire

Pomme de terre : 5-10 L/ha*

Avant la tubérisation et au stade début floraison

Tournesol : 5-10 L/ha*

Du stade 5 à 6 paires de feuilles jusqu'à l'apparition du bouton floral

Colza : 5-10 L/ha*

Du stade début montaison (C1) jusqu'à la fin du stade boutons accolés (fin stade D2)

Vigne

Soutien nutritif: **5 à 10 L/ha*** - 2 apports à partir du stade 3-4 feuilles étalées jusqu'au stade boutons floraux séparés (avant floraison)

Arbres fruitiers

Soutien nutritif: **5 à 10 L/ha*** - 3 à 5 applications dès la nouaison, durant le gros sissement des fruits et après récolte (mi se en réserve)

* Volume minimum d'eau 70L/ha