

NITROSOL

**POUR LA VALORISATION DE L'AZOTE DE L'AIR
ET LA VIGUEUR DES PLANTES.**

*Produit utilisable en agriculture biologique,
conformément aux règlements CE 834/2007 et CE 889/2008*

NITROSOL permet de fixer l'azote de l'air et de le restituer aux plantes.

- Diminution des apports azotés = respect de l'environnement -Amélioration de la photosynthèse et la pousse de la plante,
- Développement du système racinaire -Meilleure absorption de l'ensemble de l'azote apporté -Meilleure vigueur de la plante.

NITROSOL améliore la performance des plantes à partir de 2 mécanismes :

- D'une part il alimente les micro-organismes de la famille des azotobacter présents dans le sol. Cette population " les azotobacter" est spécialisée dans la fixation de l'azote de l'air et vit dans la périphérie du système racinaire de la plante.

En nourrissant ces bactéries, **NITROSOL** leur permet de se développer et de se multiplier dans les meilleures conditions.

Les azotobacter ont principalement pour fonction d'approvisionner les plantes en azote issu de l'air. Elles font de manière régulière et naturelle tout au long du cycle végétatif. Les plantes peuvent ainsi en bénéficier au maximum et donner le meilleur d'elles-mêmes.

- D'autre part **NITROSOL** favorise la photosynthèse et la production de substances de croissance qui agissent sur le développement du système racinaire et sur la vigueur de la plante.

UTILISATIONS

Pour obtenir les meilleurs résultats avec **NITROSOL**, comme avec **RHIZOSOL**, certaines conditions sont à respecter :

- Pulvériser avec une hygrométrie importante, voire sous la pluie.
- Utiliser une eau non chlorée ou rajouter un peu de sucre dans l'eau (1 carré de sucre pour 10L).

Utilisation toutes cultures : gazon, espaces verts, horticultures, maraichages, pépinières et fleurissement urbain.

Pour optimiser et réguler l'alimentation en azote des plantes: utiliser la dose de **NITROSOL** à raison de 0,5 à 1ml/L.

MODE D'EMPLOI ET DOSAGE

-Pulvériser 0,5 à 1ml de **NITROSOL** dilué dans 1 litre d'eau (1 litre de mélange permet de traiter 10 à 20m²).

-Bien agiter avant utilisation.

-A pulvériser sur sol humide. De préférence le matin à la rosée ou le soir.

Surface couverte avec 200 ml de **RHYZOSOL** : 2000 m² à 4000m²

RESULTATS : **NITROSOL** diversifie les sources d'azote et sécurise la nutrition azotée des cultures malgré les variations pédoclimatiques, notamment lors des années soumises à des conditions difficiles, fortes pluies, sécheresses, etc...

Enfin, **NITROSOL** vous permettra également de diminuer l'empreinte carbone dans votre ville ou votre exploitation.

COMPOSITION : Molybdène soluble dans l'eau (Mo) apporté sous forme de molybdate de sodium: 0.02% -Manganèse soluble dans l'eau (Mn) apporté sous forme de sulfate de manganèse: 2%

RECOMMANDATIONS : Bien agiter avant utilisation. A n'utiliser qu'en cas de besoin reconnu. Ne pas dépasser les doses adéquates. Conserver hors de la portée des enfants. Ne pas absorber ou inhaler

CONSERVATION ET STOCKAGE : Stocker à une température comprise entre -3°C et +25°C dans un endroit sec, à l'abri du soleil. Après ouverture du bidon, la durée de conservation n'excède pas cinq jours.

Conditionnement : Flacon de 200 ml

Le produit se conserve à température ambiante (-3° à + 25 °C).

Durée de vie du bidon avant ouverture : 9 mois.

Il doit être utilisé dans les 5 jours après ouverture ou 1 mois si conservé à 4°C.

Les indications portées sur cette fiche sont fournies à titre d'informations. Toutefois, elles ne sauraient engager la responsabilité de notre société.
Pour plus d'information, consulter notre expert HAPIVERT

