



## Fiche Produit

Caractéristiques

### ENGRAIS CE

Mélange d'oligo-éléments Cobalt et Molybdène.

Elément	N	P2O5	K2O	MgO	SO3	CaO	B	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn	Cobalt (C)
Poids/Poids											3,59%		0,41%
Poids/Volume											40		4,6

Unité des oligo-éléments en g/L

**Formulation :** Adjuvant LS : Lignosulfonates  
**Utilisation :** Foliaire et Sol  
**Conditionnement :** 5 L (5Lx3, palette 600L) 1 L (1Lx15, palette 600L)



**Condition de stockage :** STOCKER A L'ABRI DU GEL  
**Conservation du produit :** 18 mois  
**Effet acidifiant sur la bouillie :** \*\* moyen  
**Forme :** Liquide - (SC)  
**Densité :** 1,11

EO-1002  
EMB 31.107.B



Produit de la gamme BIOAGN, utilisable en agriculture biologique en application du RCE n°834/2007

Intérêts agronomiques

### Rôles des éléments

**Molybdène :**  
 - Réduction des nitrates  
 - Synthèse des protéines  
 - Favorise la nodulation des légumineuses

**Cobalt :**  
 - élément déterminant de l'activité symbiotique des bactéries rhizobium afin qu'elles fixent mieux l'azote.

### Caractéristiques du produit

FIXA Mo nourrit la plante, stimule son métabolisme général, prévient et corrige les déficiences en Molybdène et Cobalt des légumineuses.

FIXA Mo agit directement sur les processus de transformation de l'Azote. Il améliore la valorisation des unités fertilisantes et évite surtout une accumulation des nitrates dans les feuilles ou les racines.

FIXA Mo est une formulation totalement équilibrée et spécifiquement adaptée pour les besoins des légumineuses.

### Intérêts de la formulation

Base Lignosulfonates : Composés organiques extraits du bois (lignine).  
 - Propriétés « Chélatantes » naturelles = Capacité à former des complexes stables et solubles avec les ions métalliques (Fe-Cu-Mn-Zn)  
 - Propriétés adjuvantes naturelles :  
 - Mouillabilité (étalement),  
 - Adhésivité (résistance au lessivage),  
 - Humectante (évite les cristallisations)  
 Taux d'absorption proche de 80 à 90 %

Mode d'emploi

PRINCIPALES CULTURES	Doses/ha	Concentration maximale d'utilisation	PERIODES D'APPLICATION
<b>UTILISATION AU SOL</b>			
<b>TOUTES CULTURES</b>	2,5 L		• sur sol nu, en pré-levée des cultures
<b>UTILISATION EN FOLIAIRE</b>			
<b>POIS (Protéagineux)</b>	1,5 L	1 %	• 1 à 2 applications du stade 5-6 feuilles à préfloraison
<b>COLZA</b>	2 L en cas de carence reconnue		• 1 à 2 applications aux stades B1/B2- C2/D1
<b>TOURNESOL</b>			• 1 application au démarrage de la végétation
<b>LUZERNE</b>			• 2 applications stade reprise 10-15 cm et après une coupe
<b>MELONS, CUCURBITACEES</b>	0,5 L	0,75 %	• 3 applications sur feuillage suffisamment développé Sous serre 70 mL pour 100 Litres d'eau au stade 2 feuilles.

\* Pour les cultures sous abri, procéder à un essai préalable à la concentration de 0,5 % pour observer le comportement de la végétation.

**CONSEILS PRATIQUES D'UTILISATION**  
**PRÉPARATION DE LA BOUILLIE**  
 Pour une efficacité optimale, utiliser un volume d'eau / ha suffisant pour obtenir une répartition homogène sur le sol ou sur l'ensemble du feuillage sans ruissellement. Privilégier les traitements aux températures comprises entre 6 et 25 °C.  
 - Agiter le bidon pour homogénéisation.  
 - Verser progressivement le produit, une fois la cuve à moitié remplie d'eau et le système d'agitation en marche.  
 - Rincer l'emballage deux fois.

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

Précautions Générales

**PRÉCAUTIONS GÉNÉRALES :** Engrais contenant des oligo-éléments. A n'utiliser qu'en cas de besoin reconnu. Ne pas dépasser les doses prescrites. Tenir hors de portée des enfants et des animaux. Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Conserver à l'abri du gel et de l'humidité. En cas d'incident laver immédiatement à grande eau.  
**IMPORTANT :** Respecter les usages, doses, conditions et précautions d'emploi mentionnés sur l'emballage qui ont été déterminés en fonction des caractéristiques du produit et des applications pour lesquelles il est préconisé. Conduire sur ces bases, la culture et les traitements selon la bonne pratique agricole en tenant compte, sous votre responsabilité, de tous facteurs particuliers concernant votre exploitation, telles que la nature du sol, les conditions météorologiques, les méthodes culturales, les variétés végétales, la résistance des espèces... Le fabricant garantit la qualité et la conservation de ses produits, vendus dans leur emballage d'origine sur la durée mentionnée sur les fiches techniques. Il garantit leur conformité à la formule indiquée sur l'emballage et à la réglementation en vigueur. Les fiches de sécurité sont disponibles à l'adresse ci-dessous. Bidon en PEHD à vidange totale. Elimination possible par le service de collecte des communes.

Produit fabriqué par Agro nutrition dont le système de qualité est

