

FIXA Mn

ENGRAIS CE - Engrais en solution à base de Manganèse (Mn, sulfate)

Precision
technologies



Produit utilisable en agriculture biologique en application
du RCE n°834/2007

Agro nutrition

N	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	SO ₃	CaO
				170	
B	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn
			120		

LS
ligno
sulfonates

Données en g/L pour produits liquides

Caractéristiques

CONDITIONNEMENT

10 L

CONSERVATION

24 mois

FORME

Liquide (SL)

STOCKAGE

A conserver dans un endroit frais et sec. A protéger contre le gel et autres températures extrêmes (températures supérieures à 40°C).

FORMULATION

Co-formulant LS : Lignosulfonates

APPLICATION

Foliaire

Intérêts agronomiques

ROLES DES ELEMENTS

Manganèse :
- Activation d'enzymes
- Synthèse de la chlorophylle
- Réductions des nitrates et synthèse des protéines

Soufre :
- Constituant des protéines
- Rôle enzymatique
- Photosynthèse

INTÉRÊTS DU PRODUIT

FIXA Mn prévient et corrige les déficiences en Manganèse de toutes les cultures par application foliaire ou au sol.

FIXA Mn garantit des hauts niveaux de rendement et améliore la qualité des productions. Il apporte les éléments nutritionnels Manganèse et Soufre sous des formes liquides fortement concentrées 100 % solubles et d'une grande pureté pour être efficaces.

FIXA Mn est un produit liquide prêt à l'emploi avec une action très "douce" sur le feuillage : facilité d'utilisation et sécurité d'emploi.

INTÉRÊTS DE LA FORMULATION

Base Lignosulfonates : Composés organiques extraits du bois (lignine).

- Propriétés « Complexantes » 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

RECOMMANDATION PAR CULTURE

APPLICATION FOLIAIRE

> **CEREALES** - Dose : 3 L/ha - Concentration maxi : 2,5% - Stade : 1 à 2 applications de début tallage à épis 1 cm. 2 L/ha (concentration 2,5%) après la montaison
> **MAÏS** - Dose : 3 L/ha - Concentration maxi : 2% - Stade : 1 application à partir du stade 4-8 feuilles
> **AUTRES CULTURES*** - Dose : 3 L/ha - Concentration maxi : 2% - Stade : 1 à 2 applications espacées de 10-15 jours
> **VIGNE** - Dose : 3 L/ha - Concentration maxi : 2% - Programme préventif : intervenir en encadrement de floraison. Programme curatif : 3 applications espacées de 10 jours, dès l'apparition des symptômes

*Pour les cultures sous abri, procéder à un test préalable à la concentration de 1,5% pour observer le comportement de la végétation.

CONSEILS PRATIQUES D'UTILISATION

Pour une efficacité optimale, utiliser un volume d'eau/ha suffisant pour obtenir une répartition homogène sur le feuillage ou sur le sol. Préférer les traitements aux températures entre 6 et 25°C. Evitez les applications en cas de sécheresse, d'humidité importante, de gel, de pluie ou lorsque ces conditions sont attendues. Agiter le bidon pour homogénéisation. Verser progressivement le produit à travers un filtre, une fois la cuve à moitié remplie d'eau et le système d'agitation en marche. Maintenir l'agitation pendant toute la durée de l'application. Rincer l'emballage deux fois et nettoyez tous les équipements avant et après utilisation.

Précautions

- DANGER - SULFATE DE MANGANESE, EUH208: Contient MELANGE DE: 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE [NO.CE 247-500-7]; 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE [NO.CE 220-239-6] (3:1)
Peut produire une réaction allergique - H318 : Provoque des lésions oculaires graves - H373 : Risque présumé d'effets graves pour les organes - H411 : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme

MELANGE / CO-APPLICATION : Lire attentivement toutes les étiquettes et se conformer au mode d'emploi ainsi qu'aux recommandations sur les produits devant être co-appliqués ou non. Certains paramètres, extérieurs au contrôle du fabricant ou du distributeur, peuvent avoir des répercussions sur les performances des produits co-appliqués. Par conséquent, la co-application est réalisée aux risques et périls de l'utilisateur final. En cas de mélange avec d'autres produits, effectuer toujours un test préalable et incorporer ce produit en dernier. Vous pouvez également contacter le fabricant ou le distributeur pour obtenir des conseils

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. Pour toute demande de fiche de sécurité, merci de contacter : fds-msds@agro-nutrition.fr

