

# Cigophol Arbo

Fiche produit

Agro nutrition



Caractéristiques

**ENGRAIS CE - Solution d'engrais NP (CaO,MgO) 4-18 (3-2) contient Bore (B), Fer (Fe) chélaté par EDTA, Manganèse (Mn), Molybdène (Mo), et Zinc (Zn)**

Eléments	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	MgO	SO <sub>3</sub>	CaO	B	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn
Poids/Poids	3,68%	18,4%		2,2%		3,68%	0,037%		0,0184%	0,037%	0,0037%	0,0294%
Poids/Volume	50	250		30		50	0.5		0.25	0.5	0.05	0.4

Poids/Volume : en g/L

Fe chélaté EDTA



**Conditionnement**  
10 L

**Application**  
Foliaire

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

**Formulation**  
Complexe pH acidifiant

**Conservation du produit**  
24 mois

**Forme et Densité**  
Liquide (SL)  
1.35

Intérêts agronomiques

## Rôles des éléments

Complétude : Apport combiné d'Azote, Phosphore, Magnésium et Oligo-éléments indispensables au bon démarrage de la culture.

La proportion de chaque élément est spécifique aux besoins de la plante permettant ainsi une amélioration du statut nutritionnel global de la plante.

L'équilibre en oligo-éléments est proche de celui de la sève des plantes. (Les oligo-éléments sont pour la plupart sous une forme chélatée augmentant leur taux d'absorption et d'assimilabilité et leur circulation dans la plante).

## Intérêts du produit

CIGOPHOL Arbo est une association originale des éléments Phosphore, Calcium et Magnésium et oligo-éléments qui agissent en synergie pour favoriser la multiplication cellulaire durant la nouaison des fruits. Mieux nourris au départ, les fruits gagnent en fermeté et en calibre.

L'équilibre précis entre composants, la richesse en anhydride phosphorique (P2O5) et en oligo-éléments utiles sous formes 100 % assimilables, constituent une triple garantie pour une activation et une stimulation de la nutrition.

## Intérêts de la formulation

Base Acidifiante pH actif = Complexant Organique et Tamponnant  
- Pénétration optimale et rapide des éléments. Taux d'absorption proche de 100 %  
- Meilleure affinité de la bouillie acide avec la cuticule végétale  
- Pas de précipitation des éléments sur le Calcium de l'eau (insolubilisation)  
- Très compatible avec la plupart des produits phytosanitaires  
- Acidifie et stabilise le pH (pouvoir tampon)  
- Solubilise des éléments nutritifs présents dans la feuille  
- Particulièrement recommandé dans le cas d'une eau dure et/ou calcaire

Mode d'emploi

## RECOMMANDATION PAR CULTURE APPLICATION FOLIAIRE

Concentration maximale 2,5% (2,5 L dans 100 L de bouillie)

> **FRUITS A PEPINS** - Dose : 10 L/ha. Calibre, fermeté, résistance aux meurtrissures, conservation: 3 applications espacées de 10-15 jours à partir du stade chute des pétales (ou 4 applications à 7 L/ha tous les 8-10 jours)

> **FRUIT A NOYAU** - Dose : 6-8 L/ha. Calibre, fermeté, tenue du fruit : 3 applications espacées de 10-15 jours à partir du stade chute des pétales. Dose de 10L /ha recommandée en cas de cracking.

> **FRAISE ET AUTRES PETITS FRUITS** - Dose : 5 L/ha. Stades : 3 applications espacées de 10-15 jours à partir de début floraison.

> **AUTRES CULTURES** \* - Dose : 3-5 L/ha. Stades : 2 à 3 applications espacées de 10 à 15 jours sur feuillage suffisamment développé.

\* Pour les cultures sous abri, procéder à un test préalable à la concentration de 1% 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. 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

**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

**DANGER** - Contient ACIDE PHOSPHORIQUE, AMMONIUM CALCIUM SALT, NITRIC ACID - H314 : Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires



**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@agro-nutrition.fr](mailto:fds@agro-nutrition.fr)

Produit fabriqué par Agro nutrition dont le système qualité est certifié

