

## Fiche technique

# MANELTRA<sup>®</sup> BORE PLUS

### Engrais foliaire pour la correction des carences en Bore

**Matière active:** 150 g/l Bore

**Formulation:** liquide

#### EMPLOI:

**MANELTRA BORE PLUS** peut être pulvérisé pour corriger les carences en bore en grandes cultures, arboriculture, cultures maraîchères et cultures ornementales.

#### GRANDES CULTURES:

**En général:** 3-5 l/ha dans 400-600 l/ha eau

Pour assurer une couverture optimale et régulière des cultures possédant un feuillage dense, augmenter la quantité d'eau.

**Céréales:** 3-4 l/ha dès le tallage

**Betteraves sucrières:** 5-7 l/ha à partir du stade 6-8 feuilles.

Applications fractionnées (2 x 3 l/ha) à 2 semaines d'intervalle en cas de faible croissance ou de conditions sèches

**Maïs:** 3 l/ha au stade 6-8 feuilles

**Colza:** 3 traitements avec un dosage de 1-1,5 l/ha chacun :

- en automne, environ au stade 4-6 feuilles, en mélange avec un fongicide (par exemple Sirocco) pour améliorer la résistance à l'hiver
- au printemps, 2 traitements pendant la montaison et avant la floraison en mélange avec un fongicide et/ou un insecticide pour favoriser les pousses latérales et la floraison

**Pomme de terre:** 3 l/ha peu avant la fermeture des lignes.

#### CULTURE MARAÎCHÈRES:

**En général:** 2 à 3 applications à 1,5-2 l/ha

Observer 10-15 jours d'intervalle entre deux applications. Concentration maximale: 0,2%

**Navet et chou-pomme:** Application peu avant la fermeture de lignes.

**Autres légumes:** Brocolis, choux de Bruxelles, choux, carottes, chou-fleur, céleri, poireau, salade pommée, rampon, oignon, radis, épinard, betterave à salade.

Consulter le service technique **Omya AGRO SA** avant de traiter des cultures non citées ci-dessus.

#### Remarque:

Nous déconseillons l'emploi de **MANELTRA BORE PLUS** sous serre en cultures maraîchères. Des problèmes de sélectivité ne peuvent pas être totalement exclus dans de telles conditions. Le risque est à la charge de l'utilisateur.

#### VITICULTURE:

**Dosage:** 3 x 1 l/ha

- 1<sup>ère</sup> application: au stade G (croissance des inflorescences)
- 2<sup>ème</sup> application: au stade H (inflorescences développées)
- 3<sup>ème</sup> application: au stade J (nouaison)

#### FRUITS A PEPINS:

**Dosage:** 3-4 x 1 l/ha dans 1'000 l d'eau

- 1<sup>ère</sup> application: bourgeons développés
- 2<sup>ème</sup> application: postfloraison
- 3<sup>ème</sup> application: début de la croissance des fruits
- 4<sup>ème</sup> application: seulement en cas de forte carence; fruits gros comme une noix

Appliquer le matin ou le soir, mais pas lors d'un ensoleillement intense ou de fortes chaleurs. En cas de pluies survenant moins de 4 heures après



**Omya (Schweiz) AG**  
**AGRO** CH-4665 Oftringen, Tel. 062 789 23 41  
www.omya-agro.ch

l'application, répéter le traitement 3-4 jours plus tard. Lors de graves carences en bore, une deuxième application doit être effectuée 10-14 jours après le premier traitement.

Lors de la préparation de la bouillie, verser lentement **MANELTRA BORE PLUS** tout en brassant.

---

#### MISCIBILITE:

**MANELTRA BORE PLUS** est miscible avec les autres engrais **MANELTRA PLUS** et avec la majorité des produits **Omya**. Mélangé à un produit alcalin ou à un phosphate, **MANELTRA BORE PLUS** ne précipite pas. Lorsque **MANELTRA BORE PLUS** est appliqué seul, ajouter un mouillant.

**MANELTRA BORE PLUS** augmente la valeur du pH de la bouillie. Si les mélanges en cuve sont composés de produits instables et rapidement dégradés dans la plage de pH élevée (par exemple les pyréthroïdes tels que Aligator et Blocker), nous recommandons d'acidifier la bouillie au préalable avec **Checkpoint**, ou d'ajouter **Complezal P Max** à la bouillie. Complezal P Max contient un tampon pH intégré, qui ajuste la valeur pH de la bouillie de manière optimale.

---

#### MODE D'ACTION:

La meilleure efficacité est obtenue en appliquant **MANELTRA BORE PLUS** lorsque les plantes ont suffisamment d'eau à disposition (pas de stress hydrique). **MANELTRA BORE PLUS** est assimilé par les feuilles.

---

#### MESURES DE PRECAUTION:

En cas d'utilisation incorrecte, le produit peut présenter un danger pour les eaux ou nuire à la qualité des plantes. Ne pas appliquer dans des réserves naturelles, des roselières, des marais, des haies et des bosquets, à proximité d'eaux de surface et dans les zones de captage d'eaux souterraines.

---

**EMBALLAGES:**           Bouteille de 5 l  
                                  Carton de 2 x 5 l

---

#### DANGER –RISQUE –SÉCURITÉ:

#### Symboles et indications de danger: -

#### Conseils de prudence:

P102    Conserver hors de portée des enfants.  
SP1     Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.

Les renseignements mentionnés dans cette fiche technique ne sont que des données générales. Respecter scrupuleusement les informations figurant sur les étiquettes.

© Marque enregistrée d'Omya (Schweiz) AG



**Omya (Schweiz) AG**  
**AGRO** CH-4665 Oftringen, Tel. 062 789 23 41  
www.omya-agro.ch