



Physio-Green.41

OLIGO-ÉLÉMENTS

Référence : MANGA S

Composition :

- 150 g/L de Manganèse (Mn)
- 220 g/L de Soufre (SO₃)

pH = 4

Densité = 1,36

MANGA S est une solution de sulfate de Manganèse pour une réponse anti-carentielle rapide sur toutes cultures sensibles.

MANGA S est utilisable en Agriculture Biologique selon le règlement R UE 2108/848.

Etat physique : Liquide, bidon de 10L, IBC 600L, IBC 1000L.

Miscibilité : Miscible avec la majorité des herbicides et produits phytos.

Conservation : Produit stable dans les conditions normales de stockage. Stocker dans un endroit frais et ventilé. En cas d'écoulement, endiguer avec du sable ou de la terre et ramasser mécaniquement.



Physio-Green.41

OLIGO-ÉLÉMENTS

Référence : MANGA S



Rôle du Manganèse

- Favorise la **réduction des nitrates** et intervient dans la **synthèse de la chlorophylle** et dans la photosynthèse
- Stimule **les réactions enzymatiques** et joue un rôle essentiel dans la structure cellulaires des membranes des chloroplastes.

Préconisations d'emploi

Céréales :

Foliaire : 4-6 L/ha au stade 3-4 feuilles au stade montaison.

Maïs :

Foliaire : 3 - 5 L/ha à partir du stade 6 feuilles ou lors d'une carence avérée.

Colza : 3 - 5 L/ha au à partir du stade B4 et si répéter 15 jours après si la carence persiste

Betterave : 5 L/ha au stade 4-6 feuilles et 5 L/ha 15 jours après le premier passage

Toutes cultures : Si carence avérée, application à 5 L/ha

