

# Optima Vigor+

*Optima Vigor+ contient une haute concentration en calcium combiné avec de l'azote, du magnésium et du manganèse et d'oligoéléments complexes organiquement. Pratiquement toutes les plantes profiteront de ces nutriments pendant la phase de croissance. La qualité des feuilles est améliorée et la photosynthèse est optimisée.*

Optima Vigor+ a été spécialement développé pour un feuillage optimal pendant la croissance et une meilleure tolérance au stress pour plus de rendement. Le calcium joue un rôle crucial dans la constitution des niveaux de sucre dans la plante, des parois cellulaires et des membranes cellulaires plus solides pour améliorer la qualité. Le magnésium, le manganèse et l'azote sont nécessaires pour la formation de la chlorophylle, ce qui est essentiel pour la production de sucre. Le Optima Vigor de plus de son efficacité est facile à utiliser, sûr et compatible grâce à sa formulation de qualité et un pH stable de 6.9.

## AVANTAGES

- Améliore la production de sucre.
- Fournit du calcium, manganèse, magnésium et des oligoéléments d'une façon efficace.
- Contient des oligo-éléments organiquement complexés, de sorte à ce que les nutriments soient mieux absorbés par la plante.
- Peut-être facilement combiné dans le mélange en réservoir.
- Très doux pour la plante.

## FONCTIONS DU CALCIUM

- Est un élément important pour atteindre des valeurs brix élevées.
- Fournit des parois cellulaires solides.
- Augmente la tolérance au stress.

## FONCTIONS DU MANGANÈSE

- En tant que catalyseur, garantit que tous les types de processus fonctionnent plus rapidement et mieux.
- Nécessaire pour la production de feuilles vertes et donc important pour la photosynthèse.
- Joue un rôle important dans la vitalité de la feuille.

## FONCTIONS DU MAGNÉSIMUM

- Partie essentielle dans le verdissement de la feuille.
- Stimule le transport du sucre.
- Cofacteur important pour de nombreuses réactions enzymatiques.



## COMPOSITION

Azote (N) total	81 g/kg
Azote (N) nitrate	79 g/kg
Calcium (CaO)*	144 g/kg
Manganèse (Mn)*	14,7 g/kg
Magnésium (MgO)*	10,0 g/kg
Fer (Fe)*	3,29 g/kg
Bore (B)*	0,33 g/kg
Zinc (Zn)*	0,27 g/kg
Cuivre (Cu)*	0,14 g/kg
Molybdène (Mo)*	80 mg/kg
Densité	1,56 kg/l
pH	2,0 - 3,5
Aspect	Liquide marron

\* =soluble dans l'eau

## Après dilution (1:100):

pH*	6,9
Conductivité*	8,7 mS/cm

\*Mesuré dans une dilution d'eau du robinet à 1/100. Il peut y avoir des variations à l'utilisation d'une autre source d'eau.

## ENGRAIS CE

## CONDITIONNEMENT

Disponible en emballage de 17½ litres.

## DOSAGE

Application foliaire (concentration maximale 1:50)

- **Pommes de terre:**  
3x 3 L/ha  
Premiers passages fongicides pendant le développement foliaire.
- **Betteraves sucrières:**  
2x 4 L/ha  
En combinaison avec le dernier herbicide et l'application du premier fongicide.
- **Colza:**  
2-3 L/ha.  
2 applications, première application avec l'herbicide avant l'hiver, deuxième application à l'élongation de la tige au printemps.
- **Légumes / Brocoli / Choux:**  
4 L/ha.  
3 à 5 applications, dès 2 semaines après la plantation jusqu'à 3 semaines avant récolte.
- **Pois:**  
4 L/ha.  
Autour du développement des feuilles, de la floraison et/ou de la maturation. Appliquer à un intervalle d'environ 14 jours.
- **Autres cultures:**  
3-4 L/ha.  
2 à 6 applications, pendant le développement du feuillage.

## MODE D'EMPLOI

- Bien mélanger avant application.
- Conserver dans un endroit frais et sec, à l'abri de la lumière directe du soleil. Cet engrais foliaire a été testé et peut être stocké en toute sécurité à des températures de 5 °C à 25 °C. La cristallisation et / ou la sédimentation peuvent avoir lieu en dessous de 5 °C.
- Utilisez une concentration maximale de 1:50.
- Il est recommandé d'effectuer un traitement de test préalable sur une petite surface avant d'appliquer le produit sur toute la parcelle.
- Ne jamais mélanger les produits purs. Ne peut pas être combiné avec des produits contenant du phosphate et / ou du sulfate.
- La date de péremption est indiquée sur l'étiquette. Tant que les directives d'utilisation de stockage sont respectées, la date de péremption (THT) sur l'étiquette est déterminante.
- Conserver uniquement dans l'emballage d'origine et fermer le bouchon immédiatement après utilisation.

**Avertissement:** La description ci-dessus n'est fournie qu'à titre de recommandation. Étant donné que Soiltech ne peut exercer aucun contrôle sur le stockage, le traitement, l'application, l'utilisation, les conditions climatiques, de la plante ou du sol avant, pendant et après l'application (tout ce qui peut avoir une influence sur le fonctionnement de notre programme), aucune responsabilité ni aucun recours ne sera en aucun cas accepté pour les dommages, la perte, le défaut de fonctionnement ou les accidents (dommages consécutifs ou autres) dus au stockage, à l'application ou à l'utilisation. L'acheteur assume l'entière responsabilité de l'utilisation des produits Soiltech. Soiltech recommande de consulter un conseiller en culture concernant l'utilisation du produit. Si les recommandations ci-dessus diffèrent d'un conseil de fertilisation, Soiltech vous recommande de respecter le conseil. En cas de doute à ce propos, Soiltech vous recommande de prendre contact avec votre conseiller. Toutes nos livraisons sont soumises aux conditions générales de livraison mentionnées sur [www.soiltech.nl](http://www.soiltech.nl).