

Kigenso - Compléments d'oligo-éléments



Référence : KG70

Prix : 17.50€

Options disponibles :

Langue - Etiquetage : Français, Anglais, Allemand, Espagnol

Descriptif :

KIGENSO

Oligo-éléments

Kigenso est une source de matière organique enrichie en oligo-éléments

(Produit étiqueté en Français pour une meilleure compréhension et une utilisation précise)

**Santé et vitalité Préviend les carences Optimise les apports d'engrais
Stimule l'activité végétale Comble les déficiences des engrais et des
substrats Économique : une application par an suffit Simplicité et
facilité d'utilisation Utilisable en agriculture biologique**

Spécificité et utilisation :

Les chloroses sont souvent apparentées à des maladies qui se caractérisent par une décoloration des feuilles. Elles peuvent même se nécroser si les carences sont importantes. Les engrais standards que l'on apporte régulièrement ne suffisent pas toujours à combler ce manque. Cette déficience perturbe la production en chlorophylle (le pigment vert qui colore les feuilles) qui agit directement sur la photosynthèse, la plante court ainsi sur son appauvrissement et son déclin. Affaiblie, elle se fragilise et devient une proie facile face aux maladies et aux ravageurs. Le bore (B), le cuivre (Cu), le fer (Fe), le manganèse (Mn), le molybdène (Mo) et le zinc (Zn) sont indispensables pour synthétiser la chlorophylle mais aussi pour maintenir l'activité et le bon fonctionnement des végétaux. Si l'un de ces éléments manque, la concentration de la chlorophylle sera impactée et la couleur moins verte qui est l'effet visible. Mais une carence en éléments nutritifs provoque des dysfonctionnements plus lourds qui entament même, la survie de la plante.

Kigenso est bien plus qu'un simple mélange d'oligo-éléments : enrichie en matières organiques, cette formule équilibrée constitue une réserve stable et disponible. Par conséquent, les oligo-éléments sont libérés progressivement selon les besoins des plantes, et ce même avec des arrosages très réguliers. Kigenso se présente en microgranules. Il s'épand de façon uniforme pour une répartition parfaite, même à petites doses car chaque granulé contient les oligo-éléments dans les mêmes proportions. Si les oligo-éléments sont requis pour les plantes en faible quantité, ils sont toutefois indispensables pour une croissance et un bon développement. Kigenso a été conçu pour les plantes sensibles aux carences. Les substrats spécifiques «bonsai» montrent une teneur trop faible en oligo-éléments. Tous indispensables, les oligo-éléments ont une utilité

propre et une conséquence sur les autres. Pour remédier aux symptômes de carence et pour les éviter, il est préconisé d'utiliser Kigenso préventivement en complément d'une planification d'engrais. Les matières organiques de Kigenso créent un amendement propice au développement des micro-organismes indispensables à la transformation et au stockage des éléments nutritifs. Les fonctions et l'utilité des différents oligo-éléments présents dans Kigenso sont très diverses. Il est aujourd'hui plus que difficile, d'évaluer la fonction des oligo-éléments. Néanmoins les dysfonctionnements occasionnés par une carence en ceux-ci nous révèlent leurs utilités.

Shizen nutrition a sélectionné les macro-éléments à l'origine des carences les plus fréquentes. Utilisé préventivement kigenso permet d'optimiser les engrais classiques. Dans sa composition on retrouve :

Le bore pour favoriser une croissance saine et forte Le cuivre pour renforcer le métabolisme végétal et agir sur la lignification Le cuivre pour renforcer le métabolisme végétal et agir sur la lignification Le fer pour rétablir la photosynthèse Le manganèse indispensable pour le bon fonctionnement de la photosynthèse et du maintien d'un métabolisme actif renforçant le système racinaire Le molybdène pour activer les différents métabolismes, il est indispensable dans l'assimilation du fer et du phosphore Le zinc pour influencer la stabilité et la constante du métabolisme et de la photosynthèse

Pour plus d'informations sur le rôle des éléments, consultez la fiche « Utilité et fonction des macros et oligo-éléments » sur www.shizen-nutrition.com

Composition :

NPK 2-0,5-1

0,25% bore, 0,25% cuivre (EDTA), 1% fer (EDDHA + DTPA),

0,5% manganèse (EDTA), 0,02% molybdène, 0,4% zinc (EDTA)

Dosage et méthodes d'application :

En poudre : 1 cuillère pour 2000 cm³ de substrat, à enfouir ou arroser après application pour que le produit soit entraîné en profondeur au plus près des racines ou traiter en période pluvieuse
En arrosage : diluer 5 cuillères par litre d'eau Appliquer sur substrat déjà mouillé Respecter un intervalle de 12 mois entre 2 applications. Cuillère doseuse fournie dans l'emballage pour faciliter les dosages d'application

Périodes d'application :

Janv.

Févr.

Mars

Avril

Mai

Juin

Juil.

Aout

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

Il peut être utilisé seul ou avec les autres produits Shizen nutrition sauf la gamme "Hiryo" qui en contient déjà.

Conseils et précautions générales d'utilisation :

Ne pas utiliser avec un engrais qui contient déjà des oligo-éléments de même nature (ex: Gamme Hiryo Bonsai ..) A utiliser qu'en cas de besoin reconnu. Ne pas dépasser les doses indiquées Pour une meilleure conservation, entreposer le produit dans un endroit sec à l'abri des fortes chaleurs, du gel et de la lumière. Veillez à refermer correctement le flacon après chaque utilisation. Tenir hors de portée des enfants et à l'écart des aliments y compris de ceux des animaux Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation Ne pas respirer les poussières Porter des gants lors de la manipulation et l'application et se laver les mains après utilisation En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer

l'emballage et l'étiquette Ne pas réutiliser l'emballage, bien le vider et le rincer Eliminer les emballages vides via le service de collecte spécifique

Présentation et conditionnement :

Flacon adapté aux besoins 70 g avec cuillère doseuse de 1.25 ml

Conservation du produit optimisé pour un flacon étudié.

Quelques produits de la gamme Shizen Nutrition :

Le Stimulateur racinaire : [Ne-Arai yamadori](#)

Le régénérant antistress : [Bonsai Activ'protect](#)

Les liquides organiques : [Bonsai Mizu-haru printemps](#), [Bonsai Mizu-aki automne](#), [Bonsai kisetsu mixte toutes saisons](#)

Boulettes fertilisantes : [Tamahi 421 +seido](#), [Tamahi 571+ seido...](#)

Gamme hiryo Microgranules : [Hiryo Bonsai Conifères](#), [Hiryo Bonsai Feuillus](#), [Hiryo Bonsai Satsuki](#), [Hiryo Bonsai-do Pré-bonsai](#)

Les anti-carenciels : [Testu Fer](#), [Ryusan](#)

[Lien vers la fiche du produit](#)