

ENGRAIS SOLUBLE HAKAPHOS VERT 20-5-10 Référence : 17550

RESUME

L'engrais Hakaphos Vert 20.5.10 est un engrais soluble minéral haut de gamme de chez Compo Expert, spécialement conçu pour dynamiser la phase de croissance active des plantes.

Il est principalement utilisé par les horticulteurs, pépiniéristes et maraîchers, de début printemps jusqu'au milieu de l'été.

Riche en Azote (20%), il est idéal pour maximiser le développement des tiges, feuilles et de la biomasse.

Retrouvez également l'[engrais soluble Hakaphos Rouge](#) pour vos plants en fin de cycle.

Vendu à la palette, soit 48 sacs de 25 kg.

Les points forts :

- Riche en Azote
- Hautement soluble
- Action anticalcaire
- Sans Chlore, Sodium ni Urée

DESCRIPTION

Atouts de l'engrais soluble Hakaphos Vert de Compo Expert

Le Hakaphos Vert se distingue par sa performance agronomique supérieure lors de la phase végétative.

Sa concentration forte en azote sous forme nitrique et ammoniacale assure une assimilation ultra-rapide par le système racinaire. Elle déclenche un redémarrage ou une accélération notable de la croissance foliaire sans risque de carence.

Pour pallier les faiblesses des engrais exclusivement azotés qui ont tendance à fragiliser les tissus, sa formule intègre du phosphore et du potassium qui renforcent la rigidité cellulaire et le développement des racines secondaires.

De plus, elle contient du magnésium (composant central de la chlorophylle), qui optimise la photosynthèse pour redonner un vert intense et profond aux feuilles.

Enfin, son action physiologiquement acide permet de libérer les éléments minéraux complexés dans le sol tout en jouant un rôle de détartrant naturel pour les buses d'arrosage.

Découvrez nos [buses d'aspersion Meganet](#) (pour champs) et [buses d'aspersion SpinNet](#) (pour serres), toutes les deux adaptées aux engrais NPK.

Comment utiliser cet engrais NPK vert soluble ?

Cet engrais s'adresse principalement aux professionnels de l'horticulture, des pépinières, des cultures de plantes ornementales, ainsi qu'au maraîchage et à l'arboriculture lors des phases de reprise de végétation.

Il est particulièrement adapté aux plantes exigeantes en azote et aux plantes de terre de bruyère (comme les azalées, éricas, callunas, bégonias, euphorbes et jeunes plants).

Période d'application : S'utilise activement au cours de la période de croissance printanière et estivale, s'étendant généralement de mars à août, dès l'apparition du système racinaire et jusqu'à l'initiation florale (apparition des premiers bourgeons).

Mode d'emploi : Principalement conçu pour la fertirrigation (goutte-à-goutte, aspersion, sub-irrigation) mais peut aussi être administré par pulvérisation foliaire pour corriger rapidement un jaunissement lié à un manque d'azote.

Retrouvez notre [matériel pour le goutte à goutte](#) ainsi que nos [pulvérisateurs agricoles](#).

Dosage recommandé : La concentration habituelle varie de 0,5 à 2,0 g par litre d'eau (0,05% à 0,2%) selon les besoins spécifiques de la culture.

Pour concevoir une solution mère, on utilise généralement une dilution à 10% ou 17,5% (ex: 2 kg de Hakaphos pour 19 litres d'eau pour un injecteur calé à 1%).

Pour appliquer cet engrais à vos cultures, optez pour notre [microgranulateur de 6L](#).

Attention à ne pas surdoser sur les jeunes plants ou cultures très sensibles !

Caractéristiques de l'Hakaphos Vert Sac 25kg

Formulation
Composition NPK

Engrais minéral hydrosoluble NPK

- Azote Total : 20% (dont 9,5% d'azote nitrique et 10,5% d'azote ammoniacal)
- Anhydride Phosphorique : 5% soluble dans l'eau et le citrate d'ammonium neutre
- Oxyde de Potassium : 10% soluble dans l'eau

Oligo-éléments

- Fer : 0,05%
- Manganèse : 0,05%
- Zinc : 0,02%
- Cuivre : 0,02%
- Bore : 0,01% (*forme minérale soluble*)
- Molybdène : 0,001% (*forme minérale soluble*)

Point fort physique et chimiques

Effet physiologiquement acide, sans chlore (pauvre en chlorure), sans sodium et sans urée

Prix au kilo

3,60€ HT/kg

Conditionnement

Sac de 25 kg / Palette de 1200 kg (48 sacs)