



Particularités

Un engrais minéral complet, simple et performant

L'engrais **NPK 12-12-17 (+2MgO)** est un fertilisant universel, polyvalent et très nutritif, particulièrement adapté à la culture en pot, y compris pour les bonsaï. Bien qu'il soit à l'origine conçu pour des cultures comme la tomate, il convient parfaitement aux besoins des arbres en pot, grâce à sa richesse et son équilibre.

Il se présente sous forme de **granulés bleus ou roses**, prêts à l'emploi. Sa composition minérale (et non organique) garantit une **action rapide**, tout en apportant des effets prolongés dans le temps.

Sa formulation complète comprend :

- 12 % d'azote (N)** : stimule la croissance des parties aériennes, en particulier les feuilles et les tiges.
- 12 % de phosphore (P)** : renforce les racines et augmente la résistance de la plante.
- 17 % de potassium (K)** : favorise la floraison et le développement des fruits.
- Sulfate de potasse (SK)** : améliore l'assimilation des nutriments.
- 2 % de magnésie (MgO)** : aide à l'absorption de l'azote, du phosphore et du soufre, tout en intensifiant les couleurs du feuillage.
- 22 % d'anhydride sulfureux (SO₃)**, soluble dans l'eau.
- Des oligo-éléments essentiels** : Bore, Cuivre, Fer, Manganèse, Zinc... comparables aux vitamines chez les humains, ces éléments sont indispensables à l'équilibre et à la vitalité des plantes.

Mode d'utilisation

✓ Convient à tous types de bonsaï

📅 Application tous les deux mois, de mai à octobre

📏 Dosage moyen : 1/2 poignée par arbre, à ajuster en fonction de la taille du pot (voir photo de référence ou nous contacter pour plus de précisions).

⚠ **Important** : un surdosage peut affaiblir voire faire dépérir l'arbre, soyez vigilant lors de l'application.



Pour plus d'informations, scannez ce QR Code pour accéder à nos différents articles de blog
<https://www.bonsaigalinou.com/fr/blog>



Special features

A complete, simple, and effective mineral fertilizer

NPK 12-12-17 (+2MgO) fertilizer is a universal, versatile, and highly nutritious fertilizer, particularly suitable for growing in pots, including bonsai. Although originally designed for crops such as tomatoes, it is perfectly suited to the needs of potted trees thanks to its richness and balance.

It comes in the form of ready-to-use **blue or pink granules**. Its mineral (not organic) composition guarantees **rapid action** while providing long-lasting effects.

Its comprehensive formula includes :

- **12% nitrogen (N)** : stimulates the growth of aerial parts, particularly leaves and stems.
- **12% phosphorus (P)** : strengthens roots and increases plant resistance.
- **17% potassium (K)** : promotes flowering and fruit development.
- **Potassium sulfate (SK)** : Improves nutrient uptake.
- **2% Magnesium oxide (MgO)** : Aids in the absorption of nitrogen, phosphorus, and sulfur, while intensifying foliage color.
- **22% Sulfuric anhydride (SO₃)**, water-soluble.
- **Essential trace elements** : Boron, Copper, Iron, Manganese, Zinc... comparable to vitamins in humans, these elements are essential for the balance and vitality of plants.

Directions for use

✓ Suitable for all types of bonsai

📅 Apply every two months, from May to October

📝 Average dosage: 1/2 handful per tree, adjust according to pot size (see reference photo or contact us for more details).

⚠ **Important:** an overdose can weaken or even cause the tree to die, so be careful when applying.



For more information, scan this QR Code to access our various blog articles
<https://www.bonsaigalinou.com/en/blog>