

PASTE 12-61-0 NPK

Guaranteed Minimum Analysis

Contents	Total Nitrogen (N)	Available Phosphoric acid (P ₂ O ₅)	Soluble Potash (K ₂ O)	Sulphur (S)
W/V	12 %	61 %	0 %	2 %

Specification:

- High phosphorus fertilize : **MAP PASTE FERTILIZER**
- Unique formulation for root development and flowering stages
- Completely soluble in water .
- Can be used in all the different irrigation devices.
- Acidic paste fertilizer pH: 1-2
- Solubility 100% up to 500-700 g/ 1L
- 100% Homogeneous
- High content of P₂O₅ provides a strong root system.
- Activates root growth, flowering, fruit set and maturation, especially during the cold season and stress conditions.
- Suitable for a wide range of crops.
- Enhances plant nutrition in alkaline soils.
- Fast nutrient uptake
- Releases fixed elements from previous seasons
- Used by fertigation and foliar application
- Low dosage
- Compatible with most fertilizer and pesticides.

Crop and rate of use:

Crops	Rate of used	Comments
Vegetables Open field	10-30 kg/ha	Drip irrigation
Vegetables Greenhouse	20-40 kg/ha	Drip irrigation
Field Crops	12-16 kg/ha	Drip irrigation
Fruit Trees	50-150 gm/tree	Several times/season

Can be used by foliar application :100 -200 Gram /200 L Water

- the final dosage depends on crop type , growth stage , soil & water type

➤ **Mixing**

- Can be mixed with most water-soluble fertilizers and with pesticides.
- Before preparing a final mixture should make some compatibility tests.

➤ **storage and disposal of empty packaging**

- To protect the safety and quality of the product, it should be stored away from direct sunlight in a well-ventilated place ; away from children, pets, food and feed.
- Be sure to close the package when not in use.
- Empty containers are collected and delivered to specialized incinerators and hazardous waste disposal centers in the country for disposal.

➤ **Safety Considerations**

- In case of skin contact, remove contaminated clothes and wash the skin with soap and water profusely.
 - In case of contact with eyes, wash with plenty of water, and call a doctor.

➤ **Guarantee**

- The company guarantees the product in terms of its composition and components,the user is responsible for damages resulting from misuse as a result of lack of efficiency

Prod. Date	Expire Date	Lot No	Packing
			25Kg

Exporter	Importer
	AKME360 463 Brigantine Drive. Waterloo ON N2K 4A1, Canada Business number 704559350

PÂTE MAP 12-61-0 NPK

Analyse minimale garantie

Contenu	Azote total (N)	Acide phosphorique assimilable (P2O5)	Potasse soluble (K2O)	Soufre (S)
P/V	12 %	61 %	0 %	2 %

Spécifications

- **Engrais à haute teneur en phosphore** : ENGRAIS EN PÂTE MAP.
- Formulation unique pour le **développement racinaire** et les **stades de floraison**.
- Entièrement **soluble dans l'eau**.
- Augmente la **croissance des racines** et renforce les **tiges**.
- Peut être utilisé avec tous les **systèmes d'irrigation**.
- **Engrais en pâte acide** (pH :1-2).
- **Solubilité**:100 % jusqu'à 500-700 g/L.
- **100 % homogène**.
- La haute teneur en P2O5 assure un **système racinaire vigoureux**.
- Active la floraison et la maturation, surtout par **temps froid** et en **conditions de stress**.
- Améliore l'enracinement et augmente le **nombre de tubercules**.
- Améliore la nutrition des plantes dans les **sols alcalins**.
- **Absorption rapide** par les feuilles et les racines.
- Libère les **éléments fixés** des saisons précédentes.
- Utilisé en **fertirrigation** et en **application foliaire**.
- **Compatible** avec la plupart des engrais soluble et les pesticides.

Cultures et taux d'application

Cultures	Taux d'application	Commentaires
Légumes (Plein champ)	10-30 kg/ha	Irrigation goutte goutte
Légumes (Serres)	20-40 kg/ha	Irrigation goutte goutte
Grandes cultures	12-16 kg/ha	Irrigation goutte goutte
Arbres fruitiers	50-150 g/arbre	Plusieurs fois par saison

- **Application foliaire** : 100-200 g / 200 L d'eau.
- Le dosage final dépend du type de culture, du stade de croissance, ainsi que du type de sol et d'eau.

Mélange et compatibilité

- Peut-être mélangé avec la plupart des engrais hydrosolubles et des pesticides.
- **Attention** : Effectuer un test de compatibilité avant de préparer un mélange final.
-

Entreposage et élimination

- Entreposer dans un **endroit bien ventilé**, à l'abri de la **lumière directe du soleil**.
- Garder hors de portée des **enfants et des animaux**, et loin des **aliments**.
- Bien **refermer l'emballage** après usage.
- Les contenants vides doivent être remis à des **centres d'élimination des déchets dangereux** spécialisés.

Sécurité et Garantie

- **Contact cutané** : Retirer les vêtements contaminés et laver la peau à l'eau et au savon.
- **Contact oculaire** : Rincer abondamment à l'eau et consulter un médecin.
- **Garantie** : L'entreprise garantit la composition du produit. L'utilisateur est responsable des dommages résultant d'une mauvaise utilisation.