



SUPER POTASSIUM®

Macro-élément

(Auparavant "Super K™")

Analyse garantie 0-0-40

Potasse soluble (K₂O) 40,00 %

Provenant de :

hydroxyde de potassium.

Contient aussi un ingrédient alimentaire non végétal :

0,02 % matière organique (dérivée de la léonardite)

Propriétés physiques :

Forme : Liquide

Aspect : Clair, ambré, avec une odeur de type ammoniac.

Poids : 12,18 lb/gal, 1,35 kg/L

pH : ≥ 14,0

Attention :

Tenir hors de portée des enfants.

Nocif si avalé.

Peut causer des brûlures cutanées sévères et des affections oculaires. Le liquide et les brumes sont corrosifs pour tous les tissus touchés.

L'inhalation des brumes peut causer des lésions pulmonaires permanentes.

Ce produit peut réagir violemment avec d'autres acides et d'autres substances, matériaux ou produits.

Stockage et élimination :

Conserver le produit dans le contenant d'origine. Ne pas transférer dans les contenants pour aliments ou boissons. Rincer trois fois lorsqu'il est vide pour pouvoir le recycler. Toujours éliminer le contenant conformément aux réglementations locales, étatiques et/ou fédérales. Ne pas entreposer ce produit à une température inférieure à 10 °C (50 °F) ou supérieure à 30 °C (90 °F).

Conditions de vente :

Les renseignements contenus dans le présent bulletin sont censés être exacts et fiables. L'acheteur et l'utilisateur reconnaissent et assument la pleine responsabilité découlant de l'utilisation de ce produit. Suivre scrupuleusement les consignes. La période, la méthode d'application, les conditions climatiques, l'état des cultures et d'autres facteurs sont indépendants de la volonté du vendeur.

La solution pour une quantité maximale de potassium dans les plantes

Huma Gro® **SUPER POTASSIUM**® avec Micro Carbon Technology® est une source de potassium complexé au carbone qui peut être appliqué par application foliaire, conformément aux directives de l'étiquette, sans risque de phytotoxicité. Il peut aussi être appliqué sur le sol pour l'absorption du potassium tout en le gardant stable dans la zone des racines. **SUPER POTASSIUM**® favorise la force des cellules internes pour le développement et la maturité des fruits, et il aide à régler la mouvement d'eau et de substances nutritives à l'intérieur de la plante.

Avantages liés à l'utilisation :

- Résiste à l'emprisonnement dans le sol et demeure disponible au système des racines de la plante
- Fournit une réaction rapide des cultures et peut être appliqué juste avant le besoin réel des cultures
- Peut être mélangé dans un réservoir pour améliorer la disponibilité d'autres solutions contenant du potassium
- Ne forme pas des sels et ne contient pas des chlorures
- Aide à l'absorption du potassium dans les sols très argileux, compacts ou à forte salinité
- Peut être mélangé avec des solutions à l'azote pour une application facile
- Est complètement soluble dans l'eau et peut être incorporé à l'eau

Symptômes de carence – Quand appliquer :

- Apparition de « brûlures » sur les extrémités et les marges des feuilles plus matures
- Faibles tiges : les plantes s'inclinent facilement
- Petits fruits ou semences ratatinés
- Croissance lente

Consignes d'application :

Le contenu est extrêmement concentré et doit être dilué dans l'eau, en utilisant un rapport minimal de 20 parties d'eau pour 1 partie de produit, avant l'application foliaire (parce que ce produit est très alcalin, consulter le guide de mélange des produits Huma Gro® avant de mélanger le produit avec de l'eau ou un autre produit). Consulter le tableau ci-dessous pour voir des consignes spécifiques liées au dosage. BIEN SECOUER AVANT UTILISATION.

- Conçu pour être appliqué sur le sol et par une application foliaire.
- Les meilleurs résultats sont obtenus lorsque le produit est appliqué dans la zone des racines ou sur la surface des feuilles.
- Peut être appliqué en combinaison avec une substance de croissance, un pesticide ou d'autres engrais liquides compatibles.
- Appliquer des pulvérisations foliaires avec une quantité d'eau suffisante pour assurer une couverture uniforme sans que le produit ne coule des surfaces des feuilles.

| MÉTHODE D'APPLICATION | DOSAGE SUGGÉRÉ | |
|---|--|---|
| | Plantes de grande culture / Arbre ou cucurbitacées | |
| Application foliaire par bandes avec une couverture de 50 % | Jusqu'à 2 quarts/acre, 5 litres/hectare | — |
| Application foliaire par épandeur rotatif ou gicleurs : installation solide, linéaires, rotatifs (100 % de vitesse) | Jusqu'à 1 gallon/acre, 10 litres/hectare | Jusqu'à 2 gallons/acre, 20 litres/hectare |
| En bande sur le sol ou par injection, par gaine perforée ou par microgicleurs | Jusqu'à 2 gallons/acre, 20 litres/hectare | Jusqu'à 3 gallons/acre, 30 litres/hectare |
| Incorporation au sol par épandeur rotatif, irrigation par sillons ou par inondation | Jusqu'à 3 gallons/acre, 30 litres/hectare | Jusqu'à 4 gallons/acre, 40 litres/hectare |



**Ce produit contient du Micro Carbon Technology®, un mélange exclusif de très petites molécules organiques permettant une absorption plus efficace par les plantes.*