



**1. DESCRIPTION**

**ORGANIUM KALIUM** est un engrais solide, cristallin, exempt de chlore. Avec un contenu élevé de K<sub>2</sub>O, provenant de sels minéraux naturels, avec acides aminés obtenus par hydrolyse enzymatique de protéine végétale sans l'intervention d'éléments chimiques de synthèse. Son contenu élevé d'acides aminés libres, avec un faible poids moléculaire, lui confèrent d'excellentes propriétés nutritives et bio stimulantes, facilement et rapidement assimilées par la plante.

**2. CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES**

Aspect: Solide  
Couleur: Jaune clair  
Solubilité: 130g/L (20°C)

**3. CARACTÉRISTIQUES CHIMIQUES (%p/p)**

Azote total (organique): 1,0  
Oxyde de potassium (K<sub>2</sub>O) total (soluble dans l'eau): 40,0  
Matière organique: 3,0  
Oxyde de soufre (S<sub>03</sub>): 44,0  
Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau: 4,0  
Acides aminés libres: 2,5  
Aminogramme: Ala, Arg, Asp, Glu, Gly, His, Ile, Leu, Lys, Met Phe, Pro, Ser, Thr, Tyr et Val  
pH : 3,5 - 4,5

**4. FORMATS COMMERCIAUX**

1,5, 10 Kg

**5. CULTURES ET DOSES**

Culture	Général	Bananiers
Foliaire	4-6 g/L	-
Fertirrigation	5-10 Kg/ha et cycle, selon les besoin de la culture	50-75 g/plante

**6. INCOMPATIBILITÉS**

Ne pas appliquer pendant les heures de forte insolation- Il n'est pas recommandable d'utiliser durant les moments où les conditions climatologiques soient variables , avec possibilité de gelées ou hautes températures.  
Utiliser en cas de nécessité reconnue. Ne pas dépasser les doses adéquates.  
Il est recommandable de toujours réaliser un essai du mélange et compatibilité avec la culture.  
En cas de doute consulter le service technique : [gse@econatur.net](mailto:gse@econatur.net)

**7. CLASIFICACION**

Règlement	RCE834/07	CE2003/03	NOP	JAS	DS 17/2007 (Chile)
Accomplissement					
Registre					

