



GRENA MEDIO + 2 MgO

Biostimulant organique
Autorisé en agriculture biologique

NFU 42.001



Conseillé pour:
fertilisation de base



ACIDES AMINÉS DANS GRENA MATRIX

Acide aspartique	0,62	g/100 g
Acide glutamique	0,81	g/100 g
Alanine	0,51	g/100 g
Arginine	0,42	g/100 g
Phénylalanine	0,28	g/100 g
Glycine	0,48	g/100 g
Hydroxyproline	0,11	g/100 g
Isoleucine	0,31	g/100 g
Histidine	0,16	g/100 g
Leucine	0,55	g/100 g
Lysine	0,28	g/100 g
Proline	0,43	g/100 g
Sérine	0,44	g/100 g
Tyrosine	0,17	g/100 g
Thréonine	0,30	g/100 g
Valine	0,40	g/100 g
Cystéine et cystine	0,09	g/100 g
Méthionine	0,10	g/100 g
Tryptophane	0,05	g/100 g

ACIDES AMINÉS LIBRES

Acide glutamique (libre)	0,03	g/100 g
Alanine (libre)	0,06	g/100 g
Leucine (libre)	0,03	g/100 g

MICROÉLÉMENTS

B	1,54	mg/kg
Fe	220	mg/kg
Mn	12,4	mg/kg
Zn	22,2	mg/kg

COMPOSITION

Substance organique	57%
Acides aminés et protéines	14%
Acides humiques et fulviques	8%
Humidité	7%
Azote (N) total	2,3%
Azote (N) organique	2,3%
Anhydride phosphorique total (P ₂ O ₅)	1%
Oxyde de potassium total (K ₂ O)	1%
Carbone organique (C) d'origine biologique	25%
Magnésium (MgO)	2%
Calcium (CaO) d'origine naturelle	2%
C/N	11

ORIGINE

Protéines d'origine animale hydrolysées par hydrolyse thermique humide

CARACTÉRISTIQUES

L'utilisation continue de GRENA MEDIO augmente la capacité de rétention d'eau et l'assimilation d'éléments nutritifs dans les sols meubles, tandis que dans les sols lourds, elle améliore la structure du sol et offre une plus grande résistance au compactage, ainsi qu'un échange efficace d'air tellurique et un bon drainage.

La présence de magnésium stimule la production de chlorophylle, à la base du processus de photosynthèse, favorisant la coloration intense des feuilles et des fruits, et augmentant la productivité. La présence de calcium induit une plus grande résistance de la membrane cellulaire et des tissus. Nous recommandons l'utilisation de GRENA MEDIO dans des sols d'exploitation intensive et dans des cultures spécialisées, afin de maintenir la fertilité du sol.

Etat physique: disponible uniquement en pellets de 4 mm de diamètre

Conditionnements disponibles: sacs de 25 kg - big bags de 500 kg

RÉCOLTE	PÉRIODE*	APPLICATION*	DOSAGE/HA*
Vignobles	automne - hiver	distribuer à la volée en enterrant légèrement le produit	1000-1500 Kg/Ha
Vergers (pomacées, fruits à noyaux, agrumes, etc.)	automne - hiver	distribuer à la volée en enterrant légèrement le produit	1200-1500 Kg/Ha
Vergers et vignobles (plantation)	automne - hiver	distribuer à la volée en enterrant légèrement le produit	1000-1800 Kg/Ha
Oliveraies	automne - hiver	distribuer à la volée en enterrant légèrement le produit	800-1200 Kg/Ha
Culture de légumes en serre	présemis ou préépiquage	distribuer à la volée au moment de la préparation du sol	800-1200 Kg/Ha
Légumes et cultures industrielles en plein champ	présemis ou préépiquage	distribuer à la volée au moment de la préparation du sol	800-1200 Kg/Ha
Oignons	présemis ou préépiquage	distribuer à la volée au moment de la préparation du sol	700-800 Kg/Ha
Pommes de terre	présemis ou préépiquage	distribuer à la volée au moment de la préparation du sol	1000-1500 Kg/Ha
Betteraves	présemis	distribuer le produit en présemis	400-800 Kg/Ha

* Les doses données ci-dessus sont indicatives. Pour une utilisation correcte des produits, consulter un spécialiste.