



FERTIGRENA 12.5.6 S (2 MgO)

Engrais organo-minéral NPK - phytostimulant obtenu par réaction
Pauvre en chlore - avec azote à libération lente **NFU 42.001**



ACIDES AMINÉS DANS GRENA MATRIX

Acide aspartique	1,25	g/100 g
Acide glutamique	1,62	g/100 g
Alanine	1,02	g/100 g
Arginine	0,83	g/100 g
Phénylalanine	0,56	g/100 g
Glycine	0,95	g/100 g
Hydroxyproline	0,22	g/100 g
Isoleucine	0,62	g/100 g
Histidine	0,31	g/100 g
Leucine	1,10	g/100 g
Lysine	0,56	g/100 g
Proline	0,85	g/100 g
Sérine	0,87	g/100 g
Tyrosine	0,33	g/100 g
Thréonine	0,59	g/100 g
Valine	0,80	g/100 g
Cystéine et cystine	0,18	g/100 g
Méthionine	0,19	g/100 g
Tryptophane	0,09	g/100 g

ACIDES AMINÉS LIBRES

Acide glutamique (libre)	0,06	g/100 g
Alanine (libre)	0,12	g/100 g
Leucine (libre)	0,05	g/100 g

MICROÉLÉMENTS

B	2,30	mg/kg
Fe	330	mg/kg
Mn	18,6	mg/kg
Cu	2,87	mg/kg
Zn	33,6	mg/kg

COMPOSITION

Substance organique	31%
Acides aminés et protéines	20%
Acides humiques et fulviques	6,9%
Humidité	7%
Azote (N) total	12%
Azote (N) organique	2%
Azote (N) ammoniacal	8%
Azote (N) d'urée	2%
Anhydride phosphorique total (P ₂ O ₅)	5%
Oxyde de potassium total (K ₂ O)	6%
Oxyde de Magnésium (MgO)	2%
Carbone organique (C) d'origine biologique	18%
Anhydride sulfurique (SO ₃)	11%
Calcium (CaO)	2%
C/N	1.5

ORIGINE

Organique: protéines d'origine animale hydrolysées par hydrolyse thermique humide

Minérale: Sulfate d'ammonium, urée, biammonique, sulfate de potassium et dolomie

CARACTÉRISTIQUES

FERTIGRENA 12.5.6 (2 MgO) est un engrais organo-minéral idéal pour les fertilisation de fond (plantations, vergers et vignobles, en pré-semis).

FERTIGRENA 12.5.6 S (2 MgO) est constitué de l'union d'engrais minéraux de qualité et de matrices organiques de haute qualité (protéines, acides aminés, acides humiques et acides fulviques dérivés de l'hydrolyse thermique) qui favorise le développement racinaire des plantes, facilitant l'absorption des nutriments contenus dans les engrais et dans le sol.

Les micro-éléments présents sont capables de jouer un rôle de catalyseur sur les processus physiologiques des plantes, ce qui permet de compenser d'éventuelles carences.

La présence simultanée de phosphore et de potassium crée une synergie d'action biostimulante sur le système racinaire qui rend la plante traitée avec FERTIGRENA 12.5.6 (2 MgO) plus résistante et plus fleurie.

Pour le noisetier, l'apport de magnésium dans FERTIGRENA 12.5.6 (2 MgO) est également important pour améliorer la nouaison des fruits et donc la production de noisettes.

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

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

Conseillé pour:

effet starter avec sulfate de potassium



RÉCOLTE	PÉRIODE*	APPLICATION*	DOSAGE/HA*
Agrumes, vergers, vignobles	automne - hiver	distribuer sur la rangée	1000-1200 Kg/Ha
Noisetier	automne - printemps	distribuer à la volée	300-500 Kg/Ha
Cultures maraichères	en présemis	avant de semer ou de repiquer	400-500 Kg/Ha
Cultures floricoles	en présemis	avant de semer ou de repiquer	500-600 Kg/Ha
Pépinières ornementales	au printemps	fertilisation des cultures	500-1000 Kg/Ha

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