

GRENA SUPERFER +S

ENGRAIS ORGANIQUE NP - CORRECTIF



NFU 42.001



GRENA SUPERFER +S est conseillé pour les vignes, vergers, fruits des bois, pour le traitement des carences en fer et en présence de sols alcalins

SANS PHOSPHATES ET CHROME VI

ORIGINE

Farine de viande, soufre et sulfate de fer



État physique: pellets de 4 mm

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

GRENA SUPERFER + S est recommandé pour la fertilisation de base des cultures nécessitant des interventions à plusieurs niveaux: chlorose ferrique et présence excessive de calcaire sont les deux cas où il est important d'intervenir avec SUPERFER + S, **qui fournit une excellente action correctrice contre le sol alcalin en équilibrant le pH du sol, et en contribuant ainsi à assimiler le composé humate-ferrique.**

Il est généré par le fer rendu assimilable par les substances sidérophoriques et par l'interaction avec Grena Matrix à base d'acides humiques et fulviques et d'acides aminés, ces derniers étant chargés de transporter le même composé vers les racines. GRENA SUPERFER + S garantit un apport élevé en composés organiques qui favorisent une amélioration générale de la fertilité du sol et une disponibilité continue des éléments nutritifs fondamentaux.

ACIDES AMINÉS

Acide Aspartique	1,71 g/100 g
Acide Glutamique	2,71 g/100 g
Alanine	1,16 g/100 g
Arginine	1,21 g/100 g
Phénylalanine	0,83 g/100 g
Glycine	1,71 g/100 g
Hydroxyproline	0,17 g/100 g
Isoleucine	0,83 g/100 g
Histidine	0,34 g/100 g
Leucine	1,58 g/100 g
Lysine	1,00 g/100 g
Proline	1,16 g/100 g
Sérine	1,14 g/100 g
Tyrosine	0,64 g/100 g
Thréonine	0,89 g/100 g
Valine	1,13 g/100 g
Cystéine et Cystine	0,44 g/100 g
Méthionine	1,10 g/100 g
Tryptophane	0,25 g/100 g

ACIDES AMINÉS LIBRES

Acide Glutamique	0,06 g/100 g
Alanine	0,24 g/100 g
Leucine	0,11 g/100 g

MICROÉLÉMENTS

B	4,62 mg/kg
Fe	661 mg/kg
Mn	37,2 mg/kg
Zn	67,2 mg/kg

COMPOSITION

Matière organique	60%
Substance organique (Cx1.724)	54%
Acides aminés et protéines (Nx6.25)	18%
Acides humiques et fulviques	10%
Humidité	7%
Azote (N) total	3%
Azote (N) organique	3%
Anhydride phosphorique (P ₂ O ₅)	2%
Oxyde de potassium total (K ₂ O)	1%
Carbone organique (C)	28%
Anhydride sulfurique (SO₃)	20%
Fer total (Fe)	3%
Calcium (CaO)	8%
C/N	9,3
Poids spécifique	0,70 kg/l

CULTURES	PÉRIODE*	APPLICATION*	DOSAGE/HA*
Vignobles	automne - printemps	distribuer le produit le long de la rangée	600-800 kg/ha
Vergers (pomacées, fruits à noyaux, agrumes etc.)	automne - printemps	distribuer le produit le long de la rangée	600-800 kg/ha
Kiwi	automne - printemps	distribuer à la volée	500-600 kg/ha
Fraises, fruit des bois etc.	présemis ou prérepiquage	distribuer à la volée au moment de la préparation du sol	800-1200 kg/ha
Cultures horticoles en serre	présemis ou prérepiquage	distribuer à la volée au moment de la préparation du sol	600-800 kg/ha
Cultures en plein champ	présemis ou prérepiquage	distribuer à la volée au moment de la préparation du sol	600-800 kg/ha

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