



NFU 42.001

FERTIGRENA

10.20 +9 CaO

**ENGRAIS ORGANO MINÉRAL NP
PHYTO-STIMULANT OBTENU PAR RÉACTION**

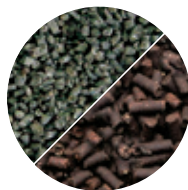


FERTIGRENA 10.20 est particulièrement adapté pour les céréales et les tomates industrielles

SANS CHROME VI

ORIGINE

Organique: farine de viande
Minérale: sulfate d'ammonium, biammonique (DAP)



État physique:

micro 2 mm - pellets de 4 mm

Conditionnements disponibles:

sacs de 25 kg - big bags de 500 kg

FERTIGRENA 10.20 est un engrais organo-minéral idéal pour la fertilisation de fond. Comme organo-minéral, FERTIGRENA 10.20 est constitué de l'union d'engrais minéraux et de matrices organiques de haute qualité (protéines, acides aminés, acides humiques et acides fulviques) qui favorisent le développement racinaire des plantes en facilitant l'absorption des éléments nutritifs contenus dans l'engrais et dans le sol.

FERTIGRENA 10.20 favorise et contribue à maintenir la vitalité de la flore et de la faune microbienne du sol. Les micro-éléments présents sont capables d'exercer une action catalisante des processus physiologiques des plantes, permettant de combler d'éventuelles carences. Le pourcentage d'azote total harmonisé dans une présence graduelle d'azote ammoniacal et organique favorise la croissance et la vigueur des plantes.

De plus la présence de 20% de phosphore, d'origine organique et minérale, avec le calcium naturellement présent, renforcent les tissus végétaux rendant la plante plus forte et augmentant la qualité du fruit.

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	0,06 g/100 g
Alanine	0,12 g/100 g
Leucine	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

Matière organique	40%
Substance organique (SS) (Cx1.724)	31%
Acides aminés et protéines (Nx6.25)	10%
Acides humiques et fulviques	4%
Humidité	7%
Azote (N) total	10%
Azote (N) organique	1%
Azote (N) ammoniacal	9%
Anhydride phosphorique (P ₂ O ₅)	20%
Anhydride sulfurique (SO ₃)	9%
Carbone organique (C)	18%
Calcium (CaO) total	9%
C/N	1,8
Poids spécifique	0,85 kg/l

CULTURES	PÉRIODE*	APPLICATION*	DOSAGE/HA*
Vergers (pomacées, fruits à noyaux, agrumes etc.)	automne - hiver	distribuer le produit le long de la rangée	500-700 kg/ha
Cultures en plein champ	présemis ou prérepiquage	distribuer à la volée au moment de la préparation du sol	600-800 kg/ha
Tomates	présemis ou prérepiquage	distribuer à la volée au moment de la préparation du sol	600-800 kg/ha
Céréales	automne - hiver	distribuer le produit en l'enterrant légèrement	300-600 kg/ha
Vignobles	automne - hiver	distribuer le produit le long de la rangée	500-800 kg/ha

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