



# FERTIGRENA N12 SPRINT

**CONCIME ORGANO-MINERALE AZOTATO  
FITOSTIMOLANTE OTTENUTO PER REAZIONE**



FERTIGRENA N12 è indicato per olivi, actinidia, agrumi e colture floricole

**CROMO VI FREE**

#### ORIGINE

Organica: farina di carne  
Minerale: solfato ammonico e urea

**Stato fisico:** micro 2 mm - pellet 4 mm

**Confezioni disponibili:**

sacchi da 25 kg - big bags da 500 kg

FERTIGRENA N12 SPRINT è un fertilizzante organo-minerale ideale per la concimazione di base **nell'agricoltura convenzionale**. L'elevato contenuto di Azoto viene rilasciato gradualmente, creando una curva sinergica per la crescita primaverile che parte dall'immediatezza dell'azoto ammoniacale ed è poi portata avanti dall'azoto ureico, mentre l'azoto organico slow-release continua e completa il processo di mineralizzazione, contribuendo ad una crescita costante e alla salute complessiva della pianta. Il Calcio al 13% ha un'azione correttiva sul pH del suolo ed è anche importante per dare elasticità alla parete cellulare, difatti questo riduce la spaccatura dei frutti in condizioni di elevata umidità. Grazie alla presenza di calcio, FERTIGRENA N12 SPRINT dà resistenza al marciume apicale e migliora la conservabilità del raccolto finale.

L'elevata percentuale di sostanza organica lega l'Azoto attraverso gli acidi umici e fulvici naturalmente presenti, convogliando il nutrimento alle radici.

Indicato per oliveti, frutteti, colture floricole, vivai, erba a rotolo e prati ornamentali.

#### AMMINOACIDI NEL GRENA MATRIX

Acido Aspartico	1.25 g/100 g
Acido Glutammico	1.62 g/100 g
Alanina	1.02 g/100 g
Arginina	0.83 g/100 g
Fenilalanina	0.56 g/100 g
Glicina	0.95 g/100 g
Idrossiprolina	0.22 g/100 g
Isoleucina	0.62 g/100 g
Istidina	0.31 g/100 g
Leucina	1.10 g/100 g
Lisina	0.56 g/100 g
Prolina	0.85 g/100 g
Serina	0.87 g/100 g
Tirosina	0.33 g/100 g
Treonina	0.59 g/100 g
Valina	0.80 g/100 g
Cisteina e Cistina	0.18 g/100 g
Metionina	0.19 g/100 g
Triptofano	0.09 g/100 g

#### AMMINOACIDI LIBERI

Acido Glutammico	0.06 g/100 g
Alanina	0.12 g/100 g
Leucina	0.05 g/100 g

#### MICRO-ELEMENTI

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

Materia organica	40%
<b>Sostanza organica (Cx1.724)</b>	<b>26%</b>
Amminoacidi e proteine (Nx6.25)	12.5%
Acidi umici e fulvici	4%
Umidità	7%
<b>Azoto (N) totale</b>	<b>12%</b>
Azoto (N) organico	2%
Azoto (N) ammoniacale	8%
Azoto (N) ureico	2%
Anidride solforica (SO <sub>3</sub> )	9%
Carbonio (C) organico	15%
<b>Calcio (CaO) totale</b>	<b>13%</b>
<b>C/N</b>	<b>1.5</b>
Peso specifico	0,85 kg/l

COLTURE	PERIODO*	APPLICAZIONE*	DOSI/HA*
Olivi e agrumi	autunno - inverno	distribuire il prodotto a spaglio	800-1200 kg/ha
Actinidia	autunno - inverno	distribuire il prodotto a spaglio	600-800 kg/ha
Colture floricole	pre-semina o pre-trapianto	distribuire il prodotto nella preparazione del terreno	500-600 kg/ha
Prati e giardini ornamentali	inverno - primavera	distribuire il prodotto a spaglio	800-1000 kg/ha

\*Le dosi suddette sono indicative. Per l'uso corretto dei prodotti, consultare il Tecnico.