

BIOFRUTTETO KS

Registrazione REACh.: Esente

1. Informazioni

Inquadramento normativo	Concimi organo-minerali NPK – Concime organo-minerale NPK ai sensi del Decreto Legislativo 29 Aprile 2010, n.75. CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA ai sensi del Reg. (CE) n. 834/2007
Descrizione del prodotto	BIOFRUTTETO KS è un fertilizzante organo-minerale pellettato di nuova concezione ad elevata efficienza nutritiva, ricco in Azoto proteico, Fosforo, Potassio e Calcio caratterizzati da una cessione modulata nel suolo.
Proprietà funzionali	BIOFRUTTETO KS contiene, nei giusti rapporti, elementi minerali complessati da AGROGEL® derivante da un processo di idrolisi termobarica controllato (FCHR). Ciò permette un rilascio modulato degli elementi nutritivi nel tempo, anche in condizioni edafiche difficili, riducendo i fenomeni di lisciviazione e di retrogradazione e rendendo disponibili gli elementi nutritivi nella fase di sviluppo e di maturazione dei frutti.
Indicazioni d'uso	BIOFRUTTETO KS può essere impiegato sia nelle concimazioni di fondo che di arricchimento ed in particolare sulle colture esigenti in potassio (drupacee, pomacee, vite, piccoli frutti, solanacee, crucifere, ecc.), permettendo di incrementare le rese finali e la qualità dei raccolti.
Packaging	25kg – 500kg
Forma fisica	Solido – pellet 4,0mm

2. Analisi

Parametri	Valore	Tolleranza
Parametri Chimici:		
Azoto (N) totale	5,0%	± 1,1
Azoto (N) organico	5,0%	± 0,7
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) totale	10,0%	± 1,1
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	15,0%	± 1,1
Anidride solforica (SO ₃) solubile in acqua	13,0%	± 0,9
Ossido di calcio (CaO) totale	13,0%	± 0,9
Carbonio (C) organico	18,0%	± 1,0
Amminoacidi totali	26,50 - 36,00%	-
Sostanza secca	>95,0%	-
Sostanza organica	29,5 - 38,0%	-
Parametri Fisici:		
Conducibilità 1:100 (dS/m)	4,00 - 4,50	-
Densità apparente (kg/dm ³)	0,76	± 0,2
pH	4,2	± 0,5

3. Analisi microbiologiche

Parametri	Valore	Metodo di analisi
Escherichia coli Beta-glucuronidasi positivo (UFC/g)	< 10	ISO 16649-2: 2001
Salmonella spp.	Assente in 25g	UNI EN ISO 6579-1:2017

4. Avvertenze

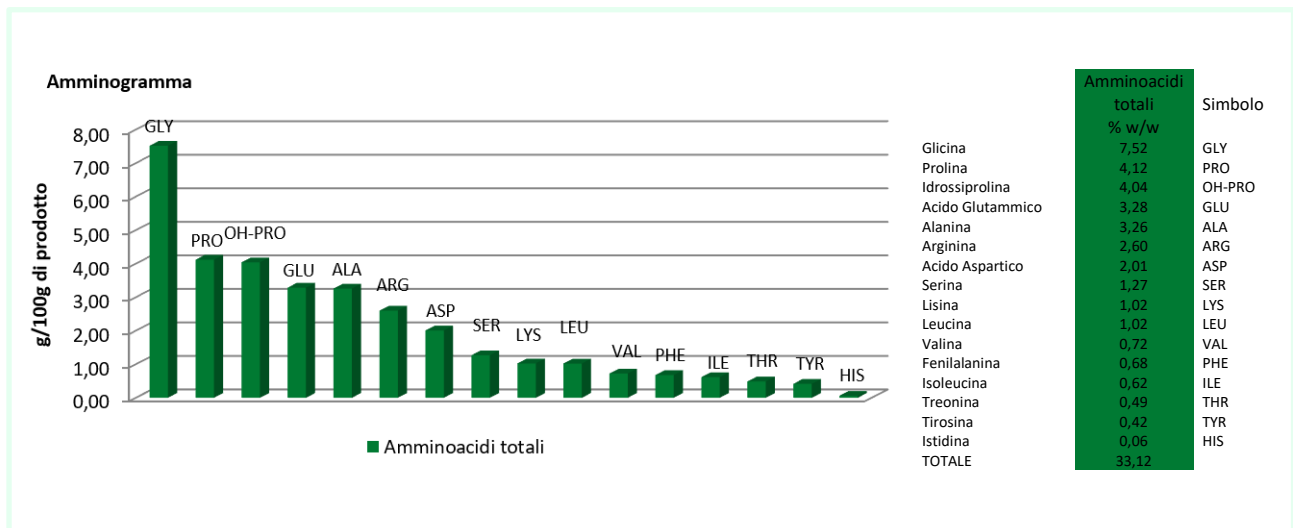
Stoccaggio	Conservare in un luogo fresco e asciutto, lontano dalla portata dei bambini, dai raggi solari e da fonti di calore.
Utilizzo	Se utilizzato in combinazione con altri prodotti agricoli, rispettare tutti i requisiti indicati in scheda tecnica e in etichetta.

5. Amminogramma

Metodo di analisi

Analisi eseguita mediante HPLC.

I dati qui riportati sono al meglio delle nostre attuali conoscenze, ma non sono da intendersi come specifiche del prodotto.



6. Precauzioni d'uso

Prima dell'utilizzo del prodotto, leggere attentamente le indicazioni riportate nella scheda informativa di sicurezza.

