

1. Informazioni

Inquadramento normative	<p>Concimi organici azotati – Gelatina idrolizzata per uso agricolo ai sensi del Decreto Legislativo 29 Aprile 2010, n.75.</p> <p>CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA ai sensi del Reg. (CE) n. 834/2007.</p>
Descrizione del prodotto	<p>FERTORGANICO è un concime organico in scaglia con azoto da AGROGEL® a cessione modulata, ad elevata funzione nutrizionale ed energetica per il sistema suolo pianta. Ha un alto contenuto di azoto organico e di carbonio organico, tutto estraibile.</p>
Proprietà funzionali	<p>FERTORGANICO soddisfa in un'unica soluzione tutto il fabbisogno azotato delle colture, grazie alla totale disponibilità di azoto che viene ceduto in maniera graduale; stimola l'attività dei microrganismi del terreno che regolano la cessione dell'azoto secondo i cicli naturali, quindi in base alle reali esigenze delle piante; non è soggetto a perdite di azoto nell'ambiente.</p>
Indicazioni d'uso	<p>FERTORGANICO è particolarmente indicato per tutte le colture arboree e per le colture erbacee a lungo ciclo. Permette una crescita equilibrata delle piante con una sola applicazione all'inizio del ciclo. Risulta particolarmente adatto per applicazioni in autunno-inverno, grazie alla cessione graduale ed equilibrata dell'azoto ed all'assenza di perdite.</p>
Packaging	25kg – 500kg
Forma fisica	Solido – Scaglia 2/5mm

2. Analisi

Parametri	Valore	Tolleranza
Parametri Chimici:		
Azoto (N) totale	11,0%	± 1,0
Azoto (N) organico	11,0%	± 1,0
Azoto (N) organico solubile in acqua	5,0%	+ 0,5
Carbonio (C) organico	40,0%	± 5,0
Carbonio (C) organico estraibile su Carbonio (C) organico totale	95,0%	± 5,0
Amminoacidi totali	80,0 - 85,0%	-
Sostanza secca	> 85,0%	-
Sostanza organica	> 70,0%	-
Ceneri	9,5 - 11,5%	-
Parametri Fisici:		
Conducibilità 1:100 (dS/m)	0,90 - 1,30	-
Densità apparente (kg/dm ³)	0,73	± 0,2
pH	4,5	± 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
Biodegradabilità aerobica	Readily biodegradable	OECD 310:2014

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.

Precauzioni d'uso

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

