

ILSANEEM

Registrazione REACh: Esente

1. Informazioni

Inquadramento normativo	Concimi organici azotati – Miscela di concimi organici azotati 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	ILSANEEM è un fertilizzante pellettato, ad alto contenuto di azoto organico, prodotto per reazione tra matrice proteica AGROGEL® e pannello vegetale di Azadirachta Indica (Neem), al fine di favorire una crescita sana e vigorosa delle piante coltivate in terreni “esausti”.
Proprietà funzionali	ILSANEEM apporta azoto organico e carbonio organico in forma di polipeptidi, totalmente biodisponibili per la microflora del suolo che, attraverso la degradazione della sostanza organica, permette il rilascio graduale dell’azoto per le piante. La presenza del pannello vegetale di Neem, ad azione repellente nei confronti di insetti terricoli e nematodi, favorisce una crescita sana e regolare delle piante soprattutto in terreni esausti e poveri (monocoltura, ecc.), garantendo una buona radicazione e favorendo l’assorbimento degli elementi nutritivi durante tutto il ciclo culturale.
Indicazioni d’uso	ILSANEEM può essere distribuito in pre-semina o pre-trapianto di colture orticole ad alto reddito e durante la ripresa vegetativa di colture frutticole ed arboree.
Packaging	25 kg
Forma fisica	Pellet – 4,0 mm

2. Analisi

Parametri	Valore	Tolleranza
<u>Parametri Chimici:</u>		
Azoto (N) totale	11,0%	± 0,5
Azoto (N) organico	11,0%	± 0,5
Carbonio (C) organico	41,0%	± 1,0
Amminoacidi totali	65,0 – 75,0%	-
Sostanza secca	> 90,0%	-
Sostanza organica	70,0 – 85,0%	-
Cloruri (Cl)	< 1,5%	-
<u>Parametri Fisici:</u>		
Conducibilità 1:100 (dS/m)	1,0 - 1,20	-
Densità (kg/dm ³)	0,67	± 0,02
pH	4,0 – 4,6	-

3. Analisi microbiologiche

Parametri	Valore	Metodo di analisi
Enterobacteriacee (UFC/g)	< 10	ISO 21528-2 2004
Salmonella spp.	Assente in 25g	UNI EN ISO 6579-1:2017

4. Avvertenze

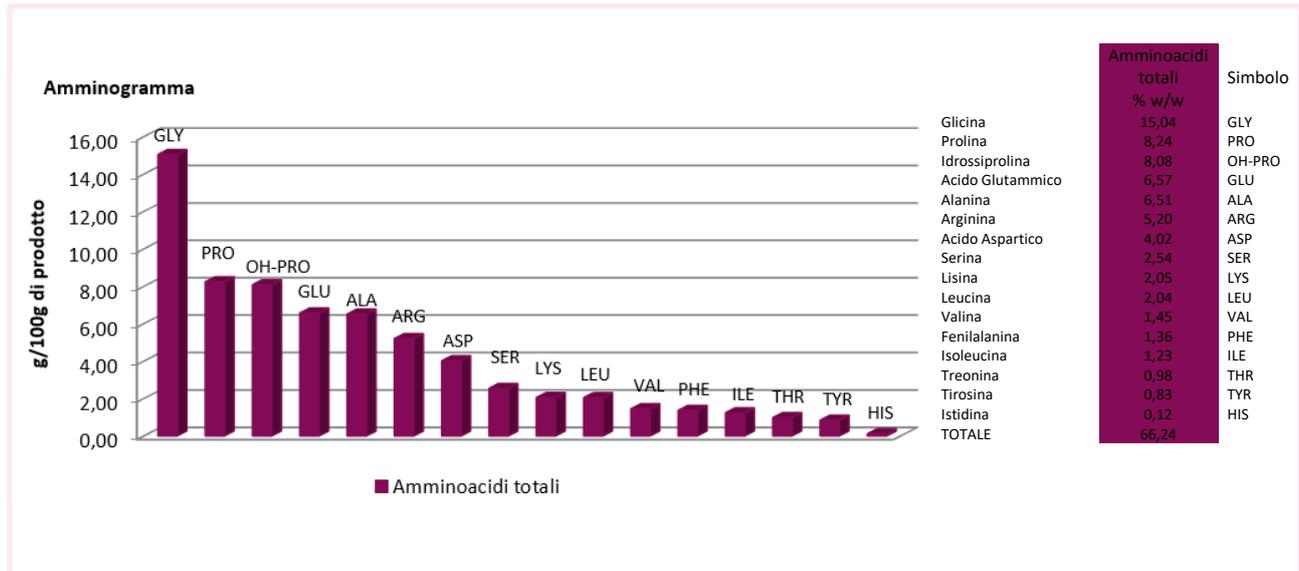
Stoccaggio	Conservare in un luogo fresco e asciutto, lontano dalla portata dei bambini, dai raggi solari e da fonti di calore.
Utilizzo	Se utilizzato in combinazione con altri prodotti agricoli, rispettare tutti i requisiti indicati in scheda tecnica e in etichetta.

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.

