

ILSAMIN S

Registrazione REACh : Esente

1. Informazioni

Inquadramento normativo	Concimi organici azotati – Epitelio animale idrolizzato ai sensi del Decreto Legislativo del 29 Aprile 2010, n.75. CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA ai sensi del Reg. (CE) n. 834/2007.
Descrizione del prodotto	ILSAMIN S è una specialità nutrizionale in formulazione liquida a base di Zolfo complessato da Amminoacidi ottenuti da un processo di idrolisi enzimatica (FCEH®), per favorire una crescita vigorosa della pianta e per incrementare le caratteristiche qualitative delle produzioni agricole.
Proprietà funzionali	ILSAMIN S favorisce la sintesi delle proteine formando amminoacidi solforati come Cisteina e Metionina, con un miglioramento delle caratteristiche qualitative di frutti e ortaggi (sapore, aroma, resa in olio, ecc.).
Indicazioni d'uso	ILSAMIN S è indicato in applicazioni fogliari per colture frutticole, arboree, orticole ed erbacee durante lo sviluppo vegetativo e durante la maturazione dei frutti e/o ortaggi.
Packaging	1 kg
Forma fisica - Aspetto	Liquido – Verde

2. Analisi

Parametri	Valore	Tolleranza
<u>Parametri Chimici:</u>		
Azoto (N) totale	4,0%	± 0,3
Azoto (N) organico solubile	4,0%	± 0,3
Anidride solforica (SO ₃) totale	50,0%	± 0,9
Carbonio (C) organico	15,0%	± 1,0
Amminoacidi totali	20,0 – 30,0%	-
Sostanza secca	55,0 – 60,0%	-
Sostanza organica	25,0 – 35,0%	-
Ceneri	5,0 – 6,0%	-
<u>Parametri Fisici:</u>		
Conducibilità 1:100 (dS/m)	0,23 - 0,63	-
Densità (kg/dm ³)	1,28	± 0,02
pH	5,0 – 6,0	-

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

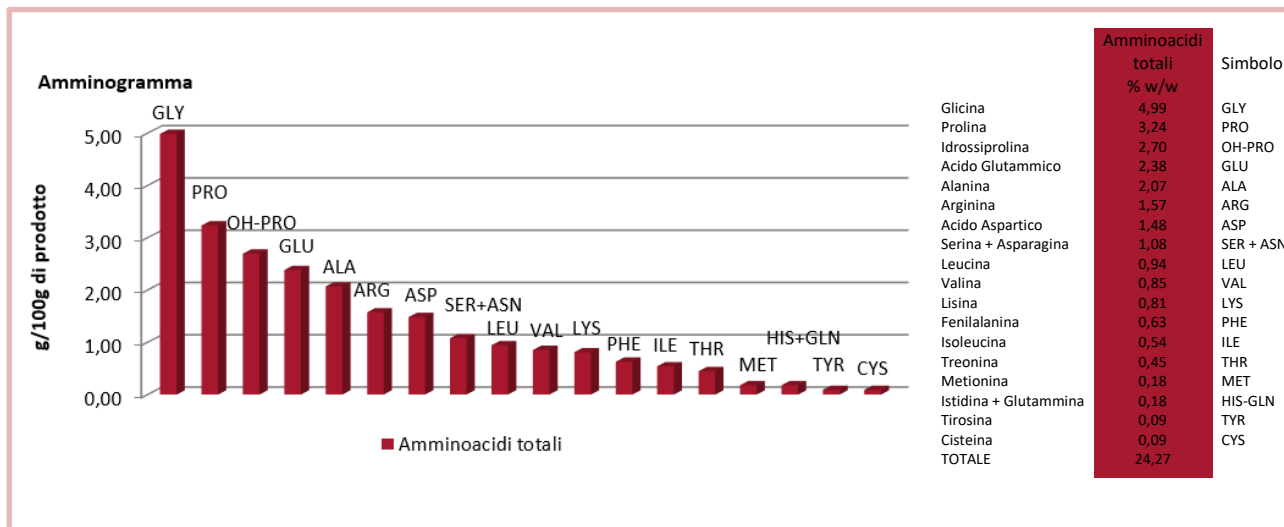
Stoccaggio	<p>Conservare in un luogo fresco e asciutto, lontano dalla portata dei bambini, dai raggi solari e da fonti di calore.</p> <p>Una volta aperto, conservare nel contenitore originale ben chiuso. Mantenere il contenitore in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute o collisioni.</p>
Utilizzo /Identificazione dei pericoli	<p>Agitare bene prima dell'uso.</p> <p>Se utilizzato in combinazione con altri prodotti agricoli, rispettare tutti i requisiti indicati in scheda tecnica e in etichetta.</p>

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 di sicurezza.

