

ILSAMIN MMZ

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 MMZ è una specialità nutrizionale in formulazione liquida a base di Magnesio, Manganese e Zinco complessati da Amminoacidi da idrolisi enzimatica per favorire la fotosintesi clorofilliana, la crescita vegetativa e per prevenire le fisiopatie indotte da carenze multiple.
Proprietà funzionali	ILSAMIN MMZ cura e previene le carenze specifiche di microelementi ed apporta azoto organico ed amminoacidi. Favorisce il processo di fotosintesi, intensifica il colore delle foglie limitando fenomeni di clorosi. Stimola lo sviluppo vegetativo e predispone le piante ad una corretta fioritura.
Indicazioni d'uso	ILSAMIN MMZ è indicato in applicazioni fogliari per colture frutticole, arboree ed orticole durante lo sviluppo vegeto-produttivo della coltura.
Packaging	1 kg – 5 kg – 20 kg
Forma fisica - Aspetto	Liquido – Giallo scuro

2. Analisi

Parametri	Valore	Tolleranza
<u>Parametri Chimici:</u>		
Azoto (N) totale	4,0%	± 0,3
Azoto (N) organico	4,0%	± 0,3
Azoto (N) organico solubile	4,0%	± 0,3
Ossido di magnesio (Mg) solubile in acqua	2,0%	± 0,5
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,20%	± 0,04
Manganese (Mn) chelato con EDTA	0,20%	± 0,04
Zinco (Zn) solubile in acqua	1,0%	± 0,20
Zinco (Zn) chelato con EDTA	1,0%	± 0,20
Carbonio (C) organico	15,0%	± 1,0
Amminoacidi totali	20,0 – 30,0%	-
Sostanza secca	≥ 40,0%	-
Sostanza organica	25,0 – 35,0%	-
Ceneri	7,8 - 8,2%	-
<u>Parametri Fisici:</u>		
Conducibilità 1:100 (dS/m)	1,60 - 2,00	-
Densità (kg/dm ³)	1,22	± 0,02
pH	6,0 – 7,0	-

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>
-------------------	---

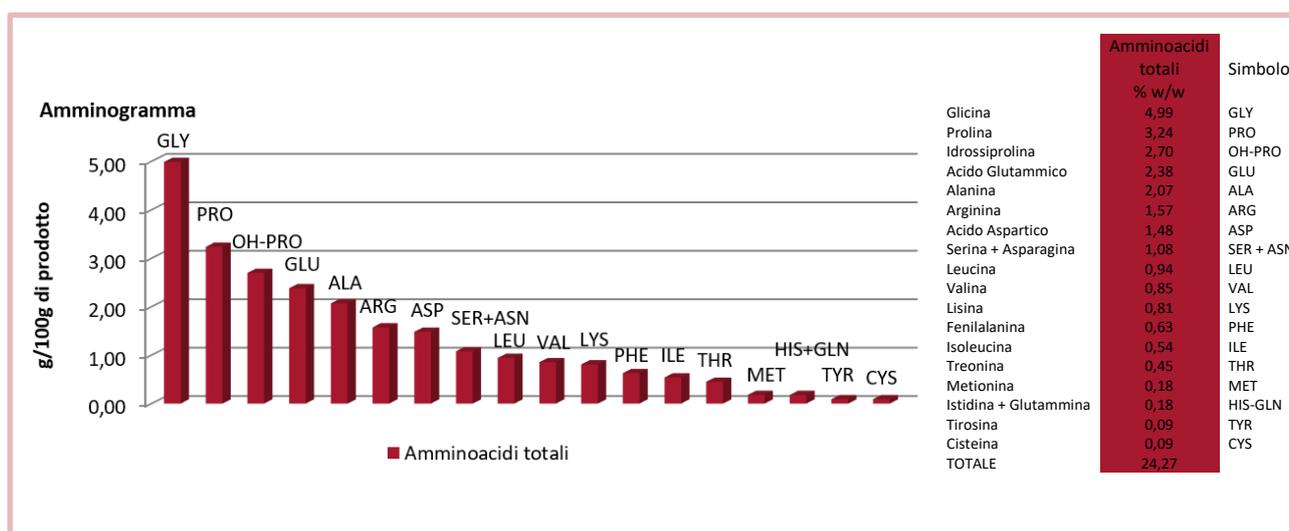
Utilizzo /Identificazione dei pericoli

Agitare bene prima dell'uso.
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.

