

## ILSAMIN MMZ

Registrazione REACH : Esente

### 1. Informazioni

<b>Inquadramento normativo</b>	<b>Concimi organici azotati – Epitelio animale idrolizzato</b> ai sensi del Decreto Legislativo del 29 Aprile 2010, n.75. CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA ai sensi del Reg. (CE) n. 834/2007.
<b>Descrizione del prodotto</b>	<b>ILSAMIN MMZ</b> 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.
<b>Proprietà funzionali</b>	<b>ILSAMIN MMZ</b> 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.
<b>Indicazioni d'uso</b>	<b>ILSAMIN MMZ</b> è indicato in applicazioni fogliari per colture frutticole, arboree ed orticole durante lo sviluppo vegeto-produttivo della coltura.
<b>Packaging</b>	1 kg – 5 kg – 20 kg
<b>Forma fisica - Aspetto</b>	Liquido – Giallo scuro

## 2. Analisi

Parametri	Valore	Tolleranza
<b>Parametri Chimici:</b>		
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%	-
<b>Parametri Fisici:</b>		
Conducibilità 1:100 (dS/m)	1,60 - 2,00	-
Densità (kg/dm <sup>3</sup> )	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

Conservare in un luogo fresco e asciutto, lontano dalla portata dei bambini, dai raggi solari e da fonti di calore.

Una volta aperto, conservare nel contenitore originale ben chiuso. Mantenere il contenitore in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute o collisioni.

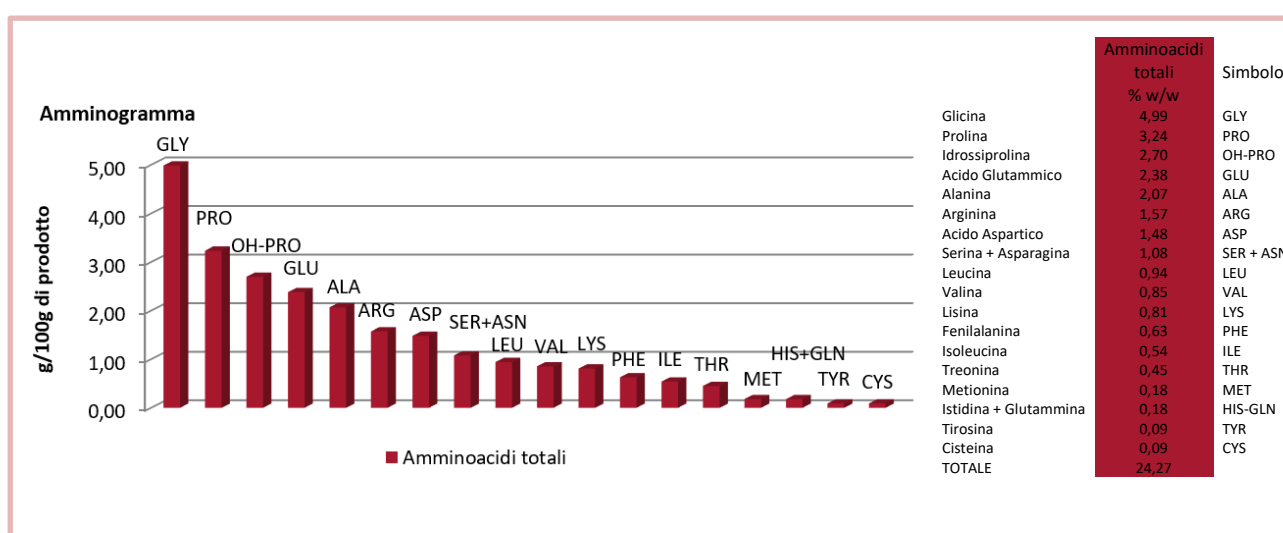
**Utilizzo /Identificazione dei pericoli**

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.

