

## ILSAMIN BIO-K

Registrazione REACh : Esente

### 1. Informazioni

<b>Inquadramento normativo</b>	<b>Concimi organici azotati fluidi – Miscela di concimi organici azotati fluida</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 BIO-K</b> è un fertilizzante organico in formulazione liquida ricco in Azoto organico, Amminoacidi e Potassio, appositamente indicato per i trattamenti in fertirrigazione per favorire la crescita vegetativa delle piante.
<b>Proprietà funzionali</b>	<b>ILSAMIN BIO-K</b> apporta Azoto organico, Amminoacidi, Potassio e Polisaccaridi necessari per favorire lo sviluppo vegetativo, per migliorare la fertilità della rizosfera e per attivare i meccanismi di risposta delle piante contro gli stress abiotici.
<b>Indicazioni d'uso</b>	<b>ILSAMIN BIO-K</b> è indicato per colture frutticole, arboree ed orticole a partire dalla ripresa vegetativa o post-semina/trapianto e durante il periodo di fioritura e sviluppo dei frutti.
<b>Packaging</b>	20 kg – 250 kg – 1200 kg
<b>Forma fisica - Aspetto</b>	Liquido - marrone

## 2. Analisi

Parametri	Valore	Tolleranza
<b>Parametri Chimici:</b>		
Azoto (N) totale	5,5%	± 0,5
Azoto (N) organico	5,5%	± 0,5
Ossido di potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua	2,5%	± 0,5
Carbonio (C) organico	21,0%	± 1,0
Amminoacidi totali	25,0 – 35,0%	-
Sostanza secca	≥ 55,0%	-
Sostanza organica	35,0 – 45,0%	-
Cloruri (Cl)	2,4 – 2,8%	-
<b>Parametri Fisici:</b>		
Conducibilità 1:100 (dS/m)	2,00 – 2,50	-
Densità (kg/dm <sup>3</sup> )	1,26	± 0,02
pH	6,0 – 6,5	-

## 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

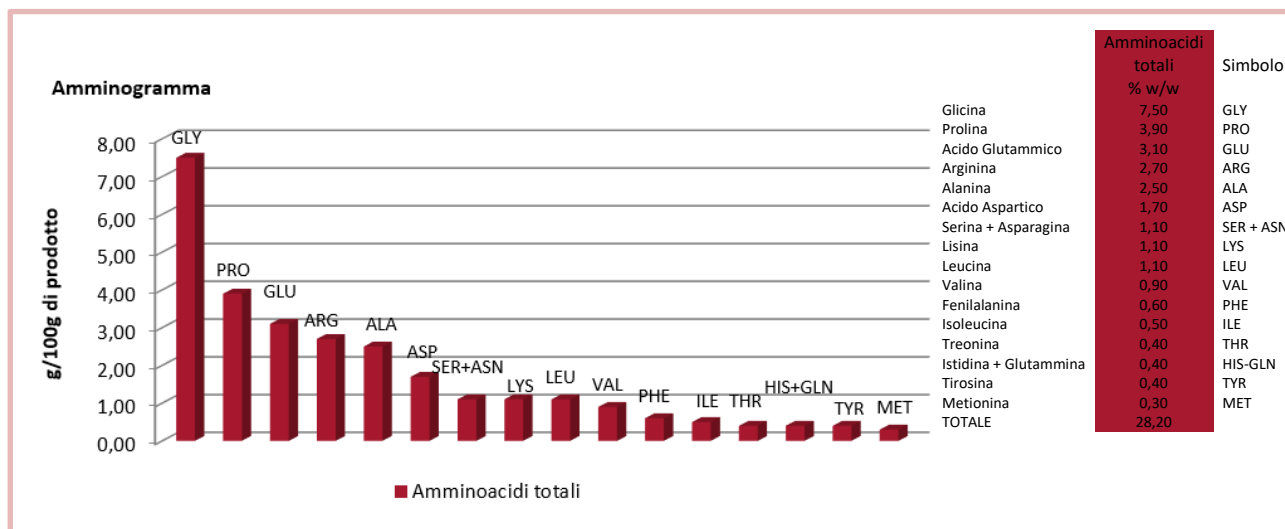
<b>Stoccaggio</b>	<p>Conservare in un luogo fresco e asciutto, lontano dalla portata dei bambini, dai raggi solari e da fonti di calore.</p> <p>Una volta aperto, conservare nel contenitore originale ben chiuso. Mantenere il contenitore in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute o collisioni.</p>
<b>Utilizzo /Identificazione dei pericoli</b>	<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 informativa di sicurezza.

