

## ETIXAMIN DF

CAS No.: 100085-61-8 Protein hydrolyzates, animal

Registrazione REACh : Esente

### 1. Informazioni

<b>Inquadramento normativo</b>	<b>Concimi organici azotati – Eptelio animale idrolizzato</b> ai sensi del Decreto Legislativo 29 Aprile 2010, n.75. CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA ai sensi del Reg. (CE) n. 834/2007.
<b>Descrizione del prodotto</b>	<b>ETIXAMIN DF</b> è una specialità nutrizionale in polvere idrosolubile, nata dal centro di ricerca e sviluppo di ILSA, per massimizzare l'efficacia dell'Azoto proteico da <b>GELAMIN®</b> .
<b>Proprietà funzionali</b>	<b>ETIXAMIN DF</b> contiene un elevato contenuto in Azoto organico ed Amminoacidi (in forma libera e di oligo-peptidi) ottenuti da idrolisi enzimatica che fungono da trasportatori "carrier" degli elementi nutritivi presenti nella soluzione e favoriscono la traslocazione di questi elementi all'interno della pianta.
<b>Indicazioni d'uso</b>	<b>ETIXAMIN DF</b> può essere impiegato in fertirrigazione o in applicazione fogliare durante lo sviluppo vegetativo e durante l'accrescimento dei frutti e/o degli ortaggi.
<b>Packaging</b>	10 kg – 20 kg
<b>Forma fisica - Aspetto</b>	Solido - Microgranuli idrosolubili

## 2. Analisi

Parametri	Valore	Tolleranza
<b><u>Parametri Chimici:</u></b>		
Azoto (N) organico	16,0%	± 0,3
Azoto (N) organico solubile	16,0%	± 0,3
Carbonio (C) organico	44,0%	± 1,0
Amminoacidi totali	≥ 90,0%	-
Sostanza secca	≥ 90,0%	-
Sostanza organica	70,0 – 90,0%	-
Cloruri (Cl <sup>-</sup> )	3,0 – 3,5%	-
<b><u>Parametri Fisici:</u></b>		
Conducibilità 1:100 (dS/m)	1,8 – 2,2%	-
Densità (kg/dm <sup>3</sup> )	0,64	± 0,02
pH	5,5 – 6,5	-
Peso molecolare medio ponderale (Mw) componente proteica (g/mol)	1327	± 300

## 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
Biodegradabilità aerobica	Readily biodegradable	OECD 310:2014

## 4. Avvertenze

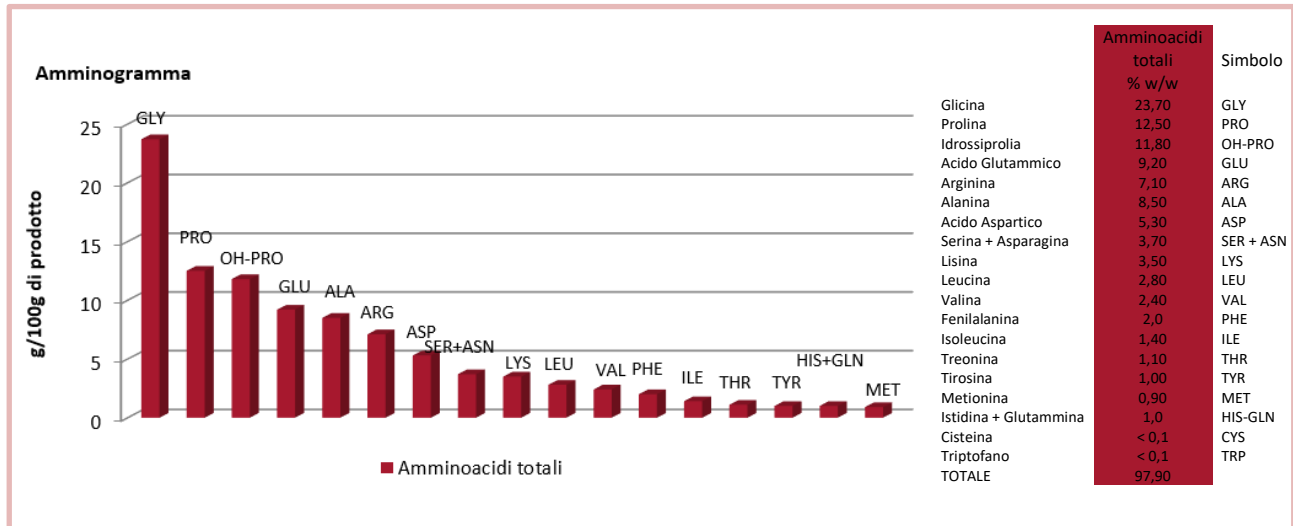
<b>Stoccaggio</b>	Conservare in un luogo fresco e asciutto, lontano dalla portata dei bambini, dai raggi solari e da fonti di calore.
<b>Utilizzo /Identificazione dei pericoli</b>	Se utilizzato in combinazione con altri prodotti agricoli, rispettare tutti i requisiti indicati in scheda tecnica e in etichetta.

## 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.

