

BIOILSA VITE

Registrazione REACh.: Esente

1. Informazioni

Inquadramento normativo	Concimi organo minerali NPK – Concime organo minerale NPK ai sensi del Decreto Legislativo 29 Aprile 2010, n.75. CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA ai sensi del Reg. (UE) 2018/848.
Descrizione del prodotto	BIOILSA VITE è un concime organo-minerale pellettato che si caratterizza per l'equilibrato contenuto di azoto tutto organico, fosforo, potassio, calcio, magnesio e zolfo legati alla matrice proteica Agrogel® , che ne prolunga la disponibilità nel tempo e permette un rilascio efficiente durante tutto il ciclo colturale aumentando, così la resa e la qualità finale. L'alta presenza di carbonio organico consente a BIOILSA VITE di aumentare la fertilità microbiologica del suolo e di rendere maggiormente disponibili per le piante anche altri elementi apportati con il sovescio o con l'interramento dei residui colturali.
Proprietà funzionali	Il fertilizzante grazie all'azione stimolante della microflora del terreno e all'apporto di Azoto proteico a cessione modulata nel suolo, assicura una nutrizione completa e prolungata delle colture con aumento della resa e della qualità finali, anche in presenza di numero ridotto di interventi al suolo, massimizzando l'efficienza economica. Lo specifico rapporto tra gli elementi nutritivi rende BIOILSA VITE adatto per la vite, non solo per l'equilibrio tra i macroelementi presenti ma anche per il contenuto in calcio e magnesio, che limitano il fenomeno del disseccamento del rachide e aumentano la qualità delle bacche dal punto di vista della croccantezza, della serbevolezza e della conservabilità in post-raccolta.
Indicazioni d'uso	BIOILSA VITE è ideale per applicazioni in post-raccolta o alla ripresa vegetativa di vite da vino e da tavola e, in generale, di fruttiferi ad alte esigenze qualitative.
Packaging	25kg – 500kg

2. Analisi

Parametri	Valore	Tolleranza
<u>Parametri Chimici:</u>		
Azoto (N) totale	5,0%	± 1,1
Azoto (N) organico	5,0%	± 1,1
Carbonio (C) organico	20,0%	± 1,0
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) totale	5,0%	± 1,1
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acido formico al 2%	3,0%	± 0,5
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	10,0%	± 1,1
Ntot + P ₂ O ₅ + K ₂ O	20,0%	-
Ossido di calcio (CaO) totale	15,0%	± 0,9
Ossido di magnesio (MgO) totale	4,0%	± 0,9
Anidride solforica (SO ₃) totale	9,0%	± 0,9
Amminoacidi totali	30,0 - 35,0%	-
Sostanza secca	> 95,0%	-
Sostanza organica	40,0 - 50,0%	-
<u>Parametri Fisici:</u>		
Conducibilità 1:100 (dS/m)	3,7 - 4,2	-
Densità aparente (kg/dm ³)	0,86	± 0,2
pH	6,5 - 7,0	-

3. Analisi microbiologiche

Parametri	Valore	Metodo di analisi
Escherichia coli β-glucuronidasi positivo (UFC/g)	< 10	ISO 16649-2: 2001
Salmonella	Assente in 25g	UNI EN ISO 6579-1:2017

4. Avvertenze

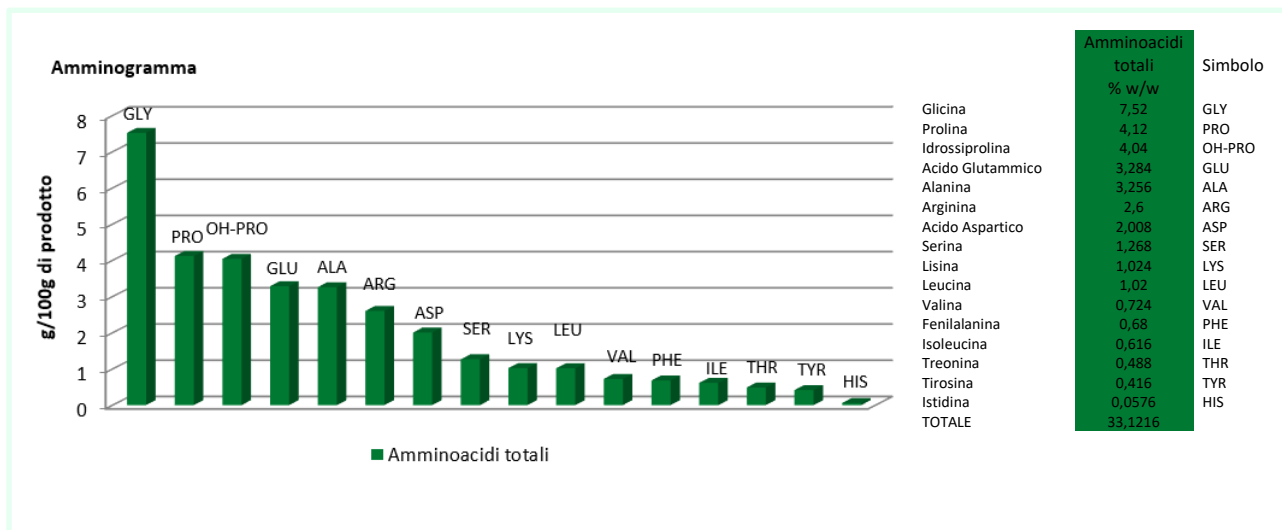
Stoccaggio	Conservare in un luogo fresco e asciutto, lontano dalla portata dei bambini, dai raggi solari e da fonti di calore.
Utilizzo	Se utilizzato in combinazione con altri prodotti agricoli, rispettare tutti i requisiti indicati in scheda tecnica e in etichetta.

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.

