

ELENNE MICRO OLIVO

Registrazione REACh : Esente

1. Informazioni

Inquadramento normativo	Concimi organo-minerali – Concime organo-minerale NPK ai sensi del Decreto Legislativo 29 Aprile 2010, n.75.
Descrizione del prodotto	ELENNE MICRO OLIVO è un concime organo-minerale NPK pellettato, a base di AGROGEL® , contenente azoto organico ed ammoniacale, fosforo e potassio in rapporto ottimale per applicazioni durante le fasi vegetative, insieme a zolfo, boro e carbonio organico.
Proprietà funzionali	ELENNE MICRO OLIVO è caratterizzato da assenza di perdite e sprechi e da alta efficienza agronomica. Infatti, la complessazione tra sostanza organica, elementi minerali e potassio da solfato consente la disponibilità progressiva di tutti gli elementi. Nutre le colture secondo le loro esigenze naturali, stimola la fertilità del terreno ed apporta zolfo e microelementi per soddisfare anche le colture più esigenti.
Indicazioni d'uso	ELENNE MICRO OLIVO ha un rapporto tra gli elementi nutritivi particolarmente indicato per applicazioni primaverili su olivo, vite e impianti frutticoli, oltreché per orticole con elevate esigenze di qualità e coltivazioni vivaistiche ed ornamentali.
Packaging	25kg – 500kg
Forma fisica	Solido – pellet 4,5 mm

2. Analisi

Parametri	Valore	Tolleranza
<u>Parametri Chimici:</u>		
Azoto (N) totale	11,0%	± 1,1
Azoto (N) organico	4,0%	± 1,1
Azoto (N) ammoniacale	7,0%	± 1,1
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) totale	5,0%	+ 1,1
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro e acqua	3,0%	± 0,5
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubilità acidi minerali – Min 55% in acido formico al 2%	2,0%	± 0,5
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	5,0%	+ 1,1
Ossido di calcio (CaO)	10,0%	± 0,9
Ossido di magnesio (MgO)	3,0%	± 0,75
Anidride solforica (SO ₃) solubile in acqua	25,0%	± 0,9
Boro (B) solubile in acqua	0,1%	± 0,02
Carbonio (C) organico	12,0%	± 1,0
Amminoacidi totali	15,0 - 35,0%	-
Sostanza secca	> 95,0%	-
Sostanza organica	30,0 – 45,0%	-
<u>Parametri Fisici:</u>		
Conducibilità 1:100 (dS/m)	7,70 – 8,10	-
Densità apparente (kg/dm ³)	0,78	± 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

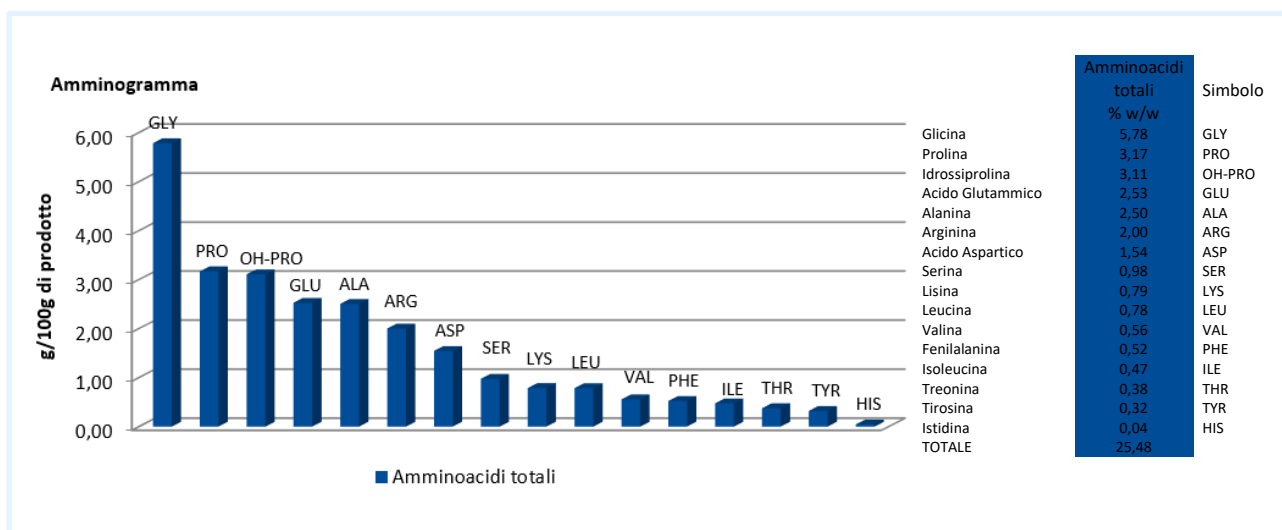
Se utilizzato in combinazione con altri prodotti agricoli, rispettare tutti i requisiti indicati in scheda tecnica e in etichetta.

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 di sicurezza.

