

ILSALIFE

1. Informazioni

Inquadramento normativo	Ammendante – Ammendante compostato verde ai sensi del Decreto Legislativo 29 Aprile 2010, n.75. CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA ai sensi del Reg. (UE) 2018/848.
Descrizione del prodotto	ILSALIFE è un ammendante pellettato, ad alta versatilità d'impiego e alti contenuti di sostanza organica, carbonio umico e fulvico. E' ottenuto da prodotti e sottoprodotti di origine vegetale che, nel trattamento finale, sono asciugati a bassa temperatura.
Proprietà funzionali	ILSALIFE è un ammendante adatto in qualsiasi terreno, aumenta il contenuto di sostanza organica e migliora la porosità e la struttura del terreno, favorendo lo sviluppo equilibrato delle radici e delle piante. Aumenta la disponibilità di acqua ed elementi nutritivi per le piante. Non contiene fanghi industriali o inquinanti ambientali. La bassa umidità (15%) permette la conservazione in magazzino, senza problemi di fermentazioni.
Indicazioni d'uso	ILSALIFE va interrato nel suolo successivamente alla sua applicazione. E' particolarmente indicato nella fase di preparazione del letto di semina o trapianto di colture orticole e per la concimazione invernale di oliveti, vigneti e frutteti. Se ne consiglia l'uso anche per coltivazioni estensive come le colture da rinnovo. E' indicato anche per la preparazione di miscele di substrati.
Packaging	25kg – 500kg
Forma fisica	Solido – pellet 4 mm

2. Analisi

Parametri	Valore	Tolleranza
<u>Parametri Chimici:</u>		
Azoto (N) organico sul secco	1,5 – 3,0%	-
Fosforo (P ₂ O ₅) totale sul secco	0,5 - 1,5%	-
Potassio (K ₂ O) totale sul secco	0,5 - 1,5%	-
Ossido di calcio (CaO)	> 5%	-
Ossido di magnesio (MgO)	1,5 – 2,5%	-
Carbonio (C) organico sul secco	28,5%	± 3,0
Carbonio (C) umico e fulvico sul secco	16,7%	± 3,0
C/N	11,5 – 13,5%	-
Sodio (Na) totale sul secco	620 - 1032 mg/kg	-
Amminoacidi totali	6,0 - 18,0%	-
Sostanza secca	> 80,0%	-
Sostanza organica	55,0 %	± 6,0
<u>Parametri Fisici:</u>		
Conducibilità 1:100 (dS/m)	0,40 - 1,10	-
Densità apparente(kg/dm ³)	0,80	± 0,2
pH	7,5 – 8,5	-

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.

6. Precauzioni d'uso

Prima dell'utilizzo del prodotto, leggere attentamente le indicazioni riportate nella scheda di sicurezza.

