

ILSAGIRMA

Registrazione REACh: Esente

1. Informazioni

Inquadramento normativo	Concimi organici azotati – Miscela di concimi organici azotati fluida ai sensi del Decreto Legislativo 29 Aprile 2010, n.75. CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA ai sensi del Reg. (UE) 2018/848.
Descrizione del prodotto	ILSAGIRMA è un biopromotore della fioritura e dell'allegagione a base di azoto proteico, amminoacidi ed estratti vegetali.
Proprietà funzionali	ILSAGIRMA favorisce gli equilibri ormonali ed enzimatici che regolano le fasi di fioritura e allegagione. Queste due fasi, infatti, sono fortemente influenzate dalla presenza di nutrienti e da sistemi enzimatici e ormonali che governano il metabolismo del carbonio e altre reazioni fisiologiche della pianta. Sbalzi termici e idrici o deficit luminosi possono influire negativamente sul fotoperiodo e sui processi che portano alla formazione dei frutti, per cui è importante l'apporto di specifiche sostanze a supporto. In ILSAGIRMA , la presenza di estratti di lievito stimola fortemente la fioritura, accompagnata dall'azione di fucooidani, laminarine e amminoacidi specifici per le fasi vegetative e di fioritura-allegagione, come prolina, acido glutammico e glicina.
Indicazioni d'uso	ILSAGIRMA è studiato per stimolare la fioritura e l'aumento della percentuale di allegagione di colture arboree e orticole da frutto, aumentandone la resa finale. Va applicato in fertirrigazione, da solo o in miscela con altri formulati, a partire da pre-fioritura e durante le prime fasi di sviluppo dei frutti.
Packaging	5 kg – 20 kg
Forma fisica - Aspetto	Liquido – bruno

2. Analisi

Parametri	Valore	Tolleranza
<u>Parametri Chimici:</u>		
Azoto (N) totale	5,0%	+ 0,5
Azoto (N) organico	5,0%	+ 0,5
Carbonio (C) organico	18,0%	± 1,0
Amminoacidi totali	30,0 – 35,0%	-
Sostanza secca	35,0 – 45,0%	-
Sostanza organica	30,0 – 40,0%	-
Ceneri	5,1 – 5,5%	-
Cloruri (Cl)	< 1,2%	-
<u>Parametri Fisici:</u>		
Conducibilità 1:100 (dS/m)	0,90 - 1,30	-
Densità (kg/dm ³)	1,17	± 0,02
pH	4,5 – 5,5	-

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

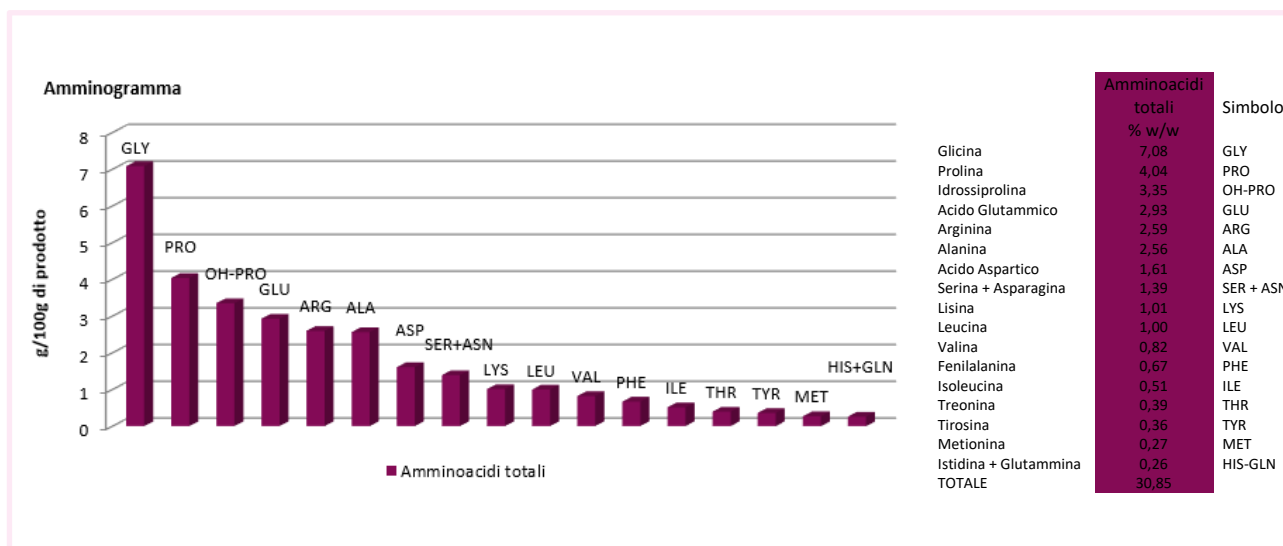
Stoccaggio	<p>Conservare in un luogo fresco e asciutto, lontano dalla portata dei bambini, dai raggi solari e da fonti di calore.</p> <p>Una volta aperto, conservare nel contenitore originale ben chiuso. Mantenere il contenitore in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute o collisioni.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

