

ILSAFORMA

Registrazione REACh: Esente

1. Informazioni

Inquadramento normativo	Miscela di concimi organici azotati fluida con coformulante prodotto da idrolisi enzimatica ai sensi del Decreto Legislativo 29 Aprile 2010, n.75.
Descrizione del prodotto	ILSAFORMA è un biopromotore dell'accrescimento dei frutti a base di aminoacidi ottenuti da idrolisi enzimatica, estratto fluido di lievito contenente alghe brune e polisaccaridi.
Proprietà funzionali	ILSAFORMA contiene aminoacidi tra i quali glicina, acido aspartico, valina, alanina, leucina, isoleucina, lisina, ecc. che sono essenziali per la formazione e l'accrescimento di nuovi tessuti vegetali, durante le fasi di divisione e distensione cellulare. La presenza di polisaccaridi (mannitolo ed alginati) ha una forte azione anti-stress in condizioni di alte temperature estive, siccità e salinità. Tali sostanze nutritive contenute nel formulato associato ad una corretta gestione idrica e nutrizionale favoriscono la formazione e l'accrescimento dei frutti. ILSAFORMA ha un'azione ormono-simile che attiva il processo di formazione ed accrescimento dei frutti e/o ortaggi. ILSAFORMA garantisce ai frutti di raggiungere classi di calibro commercialmente superiori, limitando stress indotti da squilibri fisiologici o da condizioni ambientali avverse.
Indicazioni d'uso	ILSAFORMA è indicato in applicazioni fogliari su colture frutticole a partire dalla fase di post-allegagione fino ad inizio invaiatura.
Packaging	1 kg – 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	25,0 – 35,0%	-
Sostanza secca	34,0 – 44,0%	-
Sostanza organica	30,0 – 40,0%	-
Ceneri	4,2 – 4,6%	-
Cloruri (Cl)	< 1,7%	-
<u>Parametri Fisici:</u>		
Conducibilità 1:100 (dS/m)	1,05 - 1,45	-
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

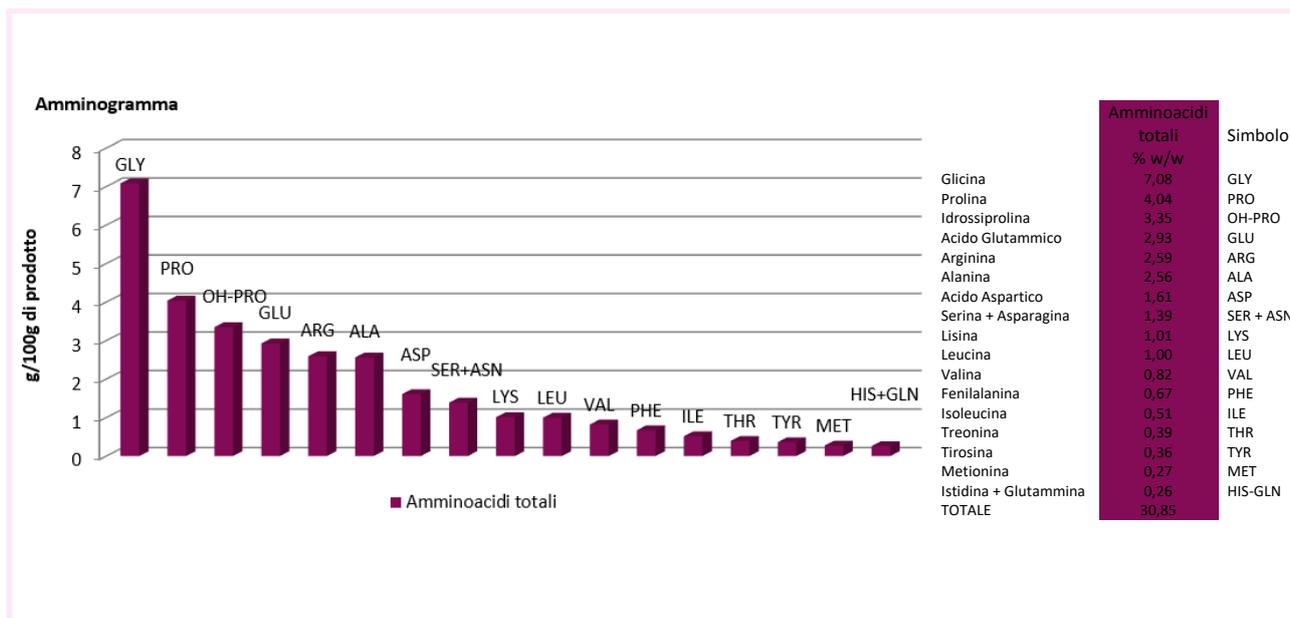
Stoccaggio	<p>Conservare in un luogo fresco e asciutto, lontano dalla portata dei bambini, dai raggi solari e da fonti di calore.</p> <p>Una volta aperto, conservare nel contenitore originale ben chiuso. Mantenere il contenitore in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute o collisioni.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

