

## ILSAFORMA

Registrazione REACh: Esente

### 1. Informazioni

<b>Inquadramento normativo</b>	<b>Miscela di concimi organici azotati fluida con coformulante prodotto da idrolisi enzimatica</b> ai sensi del Decreto Legislativo 29 Aprile 2010, n.75.
<b>Descrizione del prodotto</b>	<b>ILSAFORMA</b> è un biopromotore dell'accrescimento dei frutti a base di aminoacidi ottenuti da idrolisi enzimatica, estratto fluido di lievito contenente alghe brune e polisaccaridi.
<b>Proprietà funzionali</b>	<b>ILSAFORMA</b> 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. <b>ILSAFORMA</b> ha un'azione ormono-simile che attiva il processo di formazione ed accrescimento dei frutti e/o ortaggi. <b>ILSAFORMA</b> garantisce ai frutti di raggiungere classi di calibro commercialmente superiori, limitando stress indotti da squilibri fisiologici o da condizioni ambientali avverse.
<b>Indicazioni d'uso</b>	<b>ILSAFORMA</b> è indicato in applicazioni fogliari su colture frutticole a partire dalla fase di post-allegagione fino ad inizio invaiatura.
<b>Packaging</b>	1 kg – 5 kg – 20 kg
<b>Forma fisica - Aspetto</b>	Liquido – Bruno

## 2. Analisi

Parametri	Valore	Tolleranza
<b><u>Parametri Chimici:</u></b>		
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%	-
<b><u>Parametri Fisici:</u></b>		
Conducibilità 1:100 (dS/m)	1,05 - 1,45	-
Densità (kg/dm <sup>3</sup> )	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

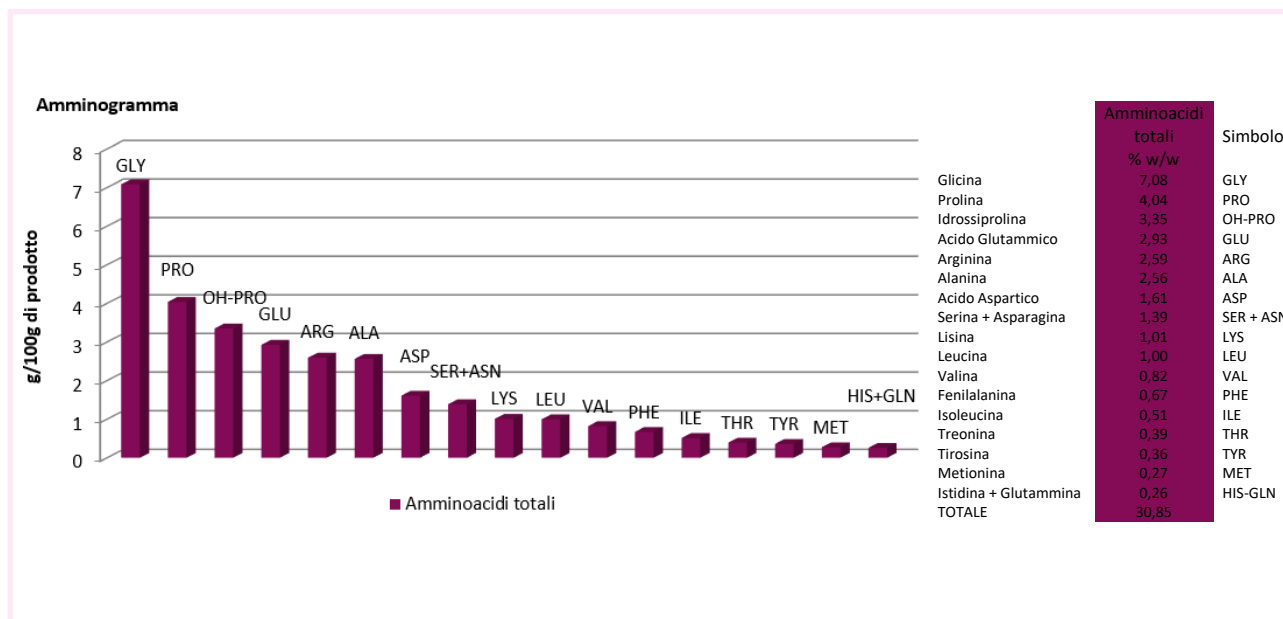
<b>Stoccaggio</b>	<p>Conservare in un luogo fresco e asciutto, lontano dalla portata dei bambini, dai raggi solari e da fonti di calore.</p> <p>Una volta aperto, conservare nel contenitore originale ben chiuso. Mantenere il contenitore in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute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

