

## SPECIALIST KS MICRO

Registrazione REACh : Esente

### 1. Informazioni

<b>Inquadramento normativo</b>	<b>Concimi organo-minerali NPK – Concime organo-minerale NPK</b> ai sensi del Decreto Legislativo 29 Aprile 2010, n.75.
<b>Descrizione del prodotto</b>	<b>SPECIALIST KS MICRO</b> è un concime organo-minerale NPK granulare, contenente <b>AGROGEL®</b> , ottenuto per reazione acida. Ha un equilibrato rapporto tra azoto, fosforo, potassio, carbonio organico e microelementi.
<b>Proprietà funzionali</b>	<b>SPECIALIST KS MICRO</b> nutre le colture secondo le loro esigenze naturali, in quanto tutti gli elementi nutritivi vengono ceduti alle piante in maniera progressiva e con alta efficienza agronomica.
<b>Indicazioni d'uso</b>	<b>SPECIALIST KS MICRO</b> è indicato per colture con elevate esigenze di potassio e di microelementi, in particolare per impianti frutticoli e viticoli, dove migliora la qualità dei frutti. L'applicazione di <b>SPECIALIST KS MICRO</b> è consigliata anche in pre-semina/trapianto di colture orticole, sia in pieno campo che in serra.
<b>Packaging</b>	25kg – 500kg
<b>Forma fisica</b>	Solido – Granulare

## 2. Analisi

Parametri	Valore	Tolleranza
<b><u>Parametri Chimici:</u></b>		
Azoto (N) totale	8,0%	± 1,1
Azoto (N) organico	2,0%	± 0,8
Azoto (N) ammoniacale	6,0%	± 0,8
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) totale	5,0%	+ 1,1
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in citrato ammonico neutro e acqua	4,0%	± 0,5
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile acqua	3,0%	± 0,5
Ossido di potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua	14,0%	± 1,1
Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua	2,0%	± 0,5
Anidride solforica (SO <sub>3</sub> ) solubile in acqua	25,0%	± 0,9
Boro (B) solubile in acqua	0,01%	± 0,002
Ferro (Fe) solubile in acqua	0,5%	± 0,1
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,01%	± 0,002
Carbonio (C) organico	7,5%	± 1,0
Amminoacidi totali	7,0 - 20,0%	-
Sostanza secca	> 95,0%	-
Sostanza organica	10,0 - 20,0%	-
<b><u>Parametri Fisici:</u></b>		
Conducibilità 1:100 (dS/m)	8,70 - 9,10	-
Densità apparente (kg/dm <sup>3</sup> )	0,95	± 0,2
pH	3,0 - 3,6	-

## 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

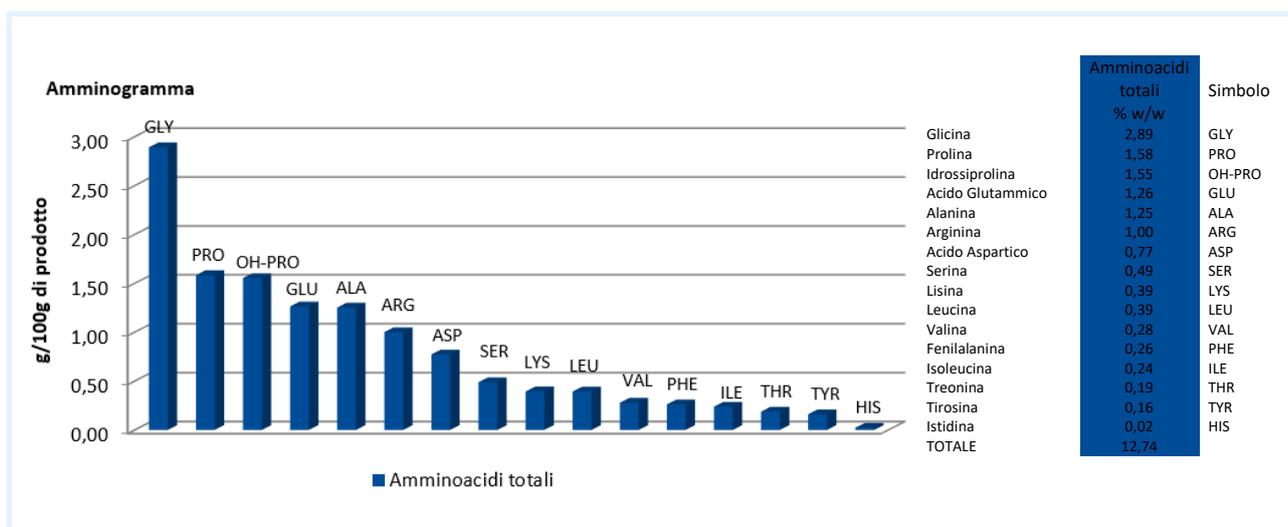
Se utilizzato in combinazione con altri prodotti agricoli, rispettare tutti i requisiti indicati in scheda tecnica e in etichetta.

## 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.

