

## ILSAKOLORADO

Registrazione REACh: Esente

### 1. Informazioni

<b>Inquadramento normativo</b>	<b>Concimi organo-minerali NK fluidi in sospensione – Concime organo-minerale NK in sospensione</b> ai sensi del Decreto Legislativo 29 Aprile 2010, n.75.
<b>Descrizione del prodotto</b>	<b>ILSAKOLORADO</b> è un bioattivatore della colorazione di frutti ed ortaggi a base di potassio altamente assimilabile, betaine, polisaccaridi ed estratti vegetali.
<b>Proprietà funzionali</b>	<b>ILSAKOLORADO</b> è un bioattivatore studiato per favorire ed uniformare la maturazione e la colorazione di frutta e ortaggi anche in situazioni di stress abiotico. Il potassio agisce in sinergia con le betaine influenzando positivamente la biosintesi di aromi, pigmenti e zuccheri ritenuti essenziali per la qualità finale dei raccolti. La presenza, inoltre, di molecole organiche di origine vegetale favorisce la traslocazione dei fotosintetati verso i frutti e/o ortaggi in fase di maturazione. <b>ILSAKOLORADO</b> permette la biosintesi di quei pigmenti naturali attribuibili al colore finale dei frutti: licopene e beta-carotene in pomodori, peperoni, ciliegie, pesche, albicocche, meloni, agrumi, antociani e polifenoli in uva, mirtilli, prugne, melanzane. Ideale anche per colture floricole e ornamentali per intensificare la colorazione e la lucentezza dei fiori.
<b>Indicazioni d'uso</b>	<b>ILSAKOLORADO</b> va applicato per via fogliare a partire dalla fase di inizio invaiatura fino a maturazione dei frutti e/o ortaggi. Per le colture floricole ed ornamentali, è consigliata l'applicazione durante il ciclo colturale.
<b>Packaging</b>	1 kg – 5 kg – 20 kg
<b>Forma fisica - Aspetto</b>	Liquido – Bruno

## 2. Analisi

Parametri	Valore	Tolleranza
<b>Parametri Chimici:</b>		
Azoto (N) totale	4,0%	± 1,1
Azoto (N) organico	1,0%	± 0,4
Azoto (N) ureico	3,0%	± 0,4
Ossido di potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua	12,0%	± 1,1
Carbonio (C) organico	8,0%	± 0,5
Amminoacidi totali	3,5 – 9,0%	-
Sostanza secca	45,0 – 55,0%	-
Sostanza organica	13,0 – 17,0%	-
<b>Parametri Fisici:</b>		
Conducibilità 1:100 (dS/m)	3,60 – 4,00	-
Densità (kg/dm <sup>3</sup> )	1,33	± 0,02
pH	7,0 – 8,0	-

## 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. Precauzioni d'uso

---

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

