

Beschreibung: Flüssige Brennesseljauche

Hersteller: GHE, Biopole, 32500 Fleurance/ France / Tel 0033 562 06 08 30/ Fax 0033 562 06 64 04

Verwendungszweck: Pflanzenhilfsmittel

Physische Eigenschaften:

Urtica wird aus ausgesuchten Brennesseln hergestellt, die nach einer Gärung im Wasser eine wertvolle und nährstoffreiche Jauche ergeben.

- **Erscheinungsbild** : Flüssig.
- **Farbe** : braun-gelb
- **Geruch** : modrig
- **Löslichkeit** : Urtica ist vollkommen wasserlöslich.

Wirkungsweise :

Die Brennessel ist extrem reich an Kieselsäure und Eisen. Sie enthält ausserdem Stickstoff, Kalium, Magnesium, Spurenelemente und Enzyme. Wie auch Seetang übt Brennesseljauche eine stimulierende Wirkung auf das Immunsystem der Pflanzen aus. Dadurch werden sie widerstandsfähiger gegen Insektenangriffe und Krankheiten. Diese Widerstandsfähigkeit wird auch durch die ausgewogene Ernährung gefördert.

Anwendung : 50 ml/L in Erde und Hydro - 20 ml/L als Blattspray.

Verkaufsgebilde : 1 L - Flaschen - 5 L - 10 L - 60 L - Kanister

URTICA : Zusammensetzung

Charakteristika				
Analyse	Ergebnisse		Einheiten	Untersuchungsmethode
	Trocken	Bruttomasse		
Trockenmasse		0,29	%	NF U44-171 / Gravimetrie
Mineralisches Material (MM)	48,28	0,14	%	Gravimetrie
Organisches Material(MO)	51,72	0,15	%	(=100-MM) / Berechnung
Organ. Kohlenstoff (C)	258,80	0,75	g/kg C	(= MO/2) / Berechnung
Gesamtstickstoff (N)	41,36	0,12	g/kg N	Methode Kjeldhal
Phosphor gesamt	24,14	0,07	g/kg P ₂ O ₅	ICP oder SAA flamme
Kalium gesamt	89,66	0,26	g/kg K ₂ O	ICP oder SAA flamme
Kalzium gesamt	137,93	0,40	g/kg CaO	ICP oder SAA flamme
Magnesium	27,59	0,08	g/kg MgO	ICP oder SAA flamme
Schwefel gesamt	24,14	0,07	g/kg SO ₃	ICP oder SAA flamme

Spurenelemente (in Trockenmasse)	
Analyse	Mg/kg MS
Bor gesamt	103,46
Eisen gesamt	93,10
Mangan gesamt	< 13,79
Kupfer gesamt	< 13,79
Zink gesamt	< 13,79