

# Typisches Analysezertifikat



**Produkt:** Vitamin B-Komplex  
**Quelle:** Quinoa Sprossen

Test Inhalt	Methode	Ergebnis
Erscheinungsbild	organoleptisch	Puder
Farbe	organoleptisch	Gebrochenes weiß bis gelb
Geruch	organoleptisch	charakteristisch
Geschmack	organoleptisch	nussig
Löslichkeit	organoleptisch	Löslich in Wasser und Alkohol

Probe		
Vitamin B1 (Thiamin)	intern	Min. 132 mg/100g
Vitamin B2 (Riboflavin)	intern	Min. 168 mg/100g
Vitamin B3 (Niacin)	intern	Min. 1920 mg/100g
Vitamin B5 (Pantothensäure)	intern	Min. 720 mg/100g
Vitamin B6 (Pyridoxin)	intern	Min. 168mg/100g
Vitamin B7 (Biotin)	intern	Min. 6mg/100g
Vitamin B9 (Folsäure)	intern	Min. 24 mg/100g
Vitamin B12	intern	Min. 300 µg/100g

Mikrobiologie		
Verlust durch Trocknung	intern	Max. 8 %
Insgesamte aerobe Keimzahl	intern	Max. 50,000 KBE*/g
Enterobacteriaaceae	intern	Max. 100 KBE/g
Schimmel	intern	Max. 500 KBE/g
Hefen	intern	Max. 500 KBE/g
Colibakterien	intern	negativ /g

Schwermetalle		
Arsen (As)		Max. 1ppm
Blei (Pb)		Max. 1ppm
Cadium (Cd)		Max. 1ppm
Quecksilber (Hg)		Max. 0.1ppm

\*KBE: Kolonienbildende Einheiten  
 \*\*ppm: Parts per Million, Teile pro Million

**Cellavita GmbH & Co. KG**      **Tel.:** 06346 66956-50  
 Gartenstr. 10      **E-Mail:** info@cellavita.de  
 76846 Hauenstein      **Internet:** <http://www.cellavita.de>