

# Daten- und Laborbericht



<b>Lateinischer Name:</b>	<b>Chlorella Vulgaris</b>
<b>Englischer Name:</b>	<b>Organic Chlorella powder</b>
<b>Deutscher Name:</b>	<b>Bio Chlorella Pulver</b>
<b>Herkunft:</b>	<b>China</b>
<b>Lager Konditionen:</b>	<b>In trockenem und lichtgeschütztem Lager</b>
<b>Verpackung</b>	<b>In 200 g Dosen oder 800 g Standbeuteln</b>
<b>Charge:</b>	<b>BI12171005 erstellt aus Los-Nr. SRORGCP17017</b>

Physikalische Charakteristik	Ergebnisse	Spezifikation
Aussehen	Entspricht der Spezifikation	Pulver
Farbe	Entspricht der Spezifikation	Dunkel Grün
Geruch	Entspricht der Spezifikation	Produkt typisch
Geschmack	Entspricht der Spezifikation	Produkt typisch

Chemische Analyse	Ergebnisse	Höchstgehalte
Pestizide	n.n.	Lt. BNN

Schwermetalle <sup>(1)</sup>	Ergebnisse	Höchstgehalte
Blei	0,55 mg/kg	3,0 mg/kg (2)
Cadmium	0,027 mg/kg	1,0 mg/kg (2)
Quecksilber	n.n.	0,10 mg/kg(2)
Arsen	0,29 mg/kg	Für Arsen liegen uns keine Höchstgehalte vor

Mikrobiologie <sup>(2)</sup>	Ergebnisse	Richtwerte	Warnwerte
Gesamtkeimzahl	6.800 KbE/g	1.000.000 KbE/g	
Enterobacteriaceae	< 20 KbE/g	10.000 KbE/g	100.000 KbE/g
Hefen	< 10 KBE/g	100.000 KbE/g	
Schimmelpilze	50 KbE/g	100 KbE/g	1.000 KbE/g
E.Coli	Negativ	10 KbE/g	100 KbE/g
Salmonellen	Negativ	-	-

Physical	Ergebnisse	Höchstgehalte
Trockenverlust	4,49 %	< 8,0 %
Asche	6,0 %	< 8,0 %

- (1) Höchstgehalte hier als Beispiel nach Verordnung (EG) Nr. 1881/2006 M3 3.1.18 für Nahrungsergänzungsmittel. Diese Höchstgehalte gelten für Nahrungsergänzungsmittel, wie sie im Handel erhältlich sind.
- (2) DGHM Richt- und Warnwerte in diesem Beispiel für Trockenpilze, da keine Werte für dieses Produkt vorliegen.

n.n = nicht nachweisbar  
LOQ = Limit Of Quantification  
KbE = Koloniebildende Einheiten

Stefan Hawlik  
Bio Naturprodukte 3H  
Gottlieb-Daimler-Str. 8  
86462 Langweid  
Tel.: +49 (08230) 85 30 93-0  
eMail: Info@Bio-Naturprodukte.de