



Analysezertifikat

Certificate of Analysis

Ceresal GmbH
DE-ÖKO-003
Vorlage 12.1

Allgemein <i>general information</i>	
Produktname <i>name of product</i>	Bio Erbsenproteinisolat 85% <i>organic pea protein isolate 85%</i>
Artikelnummer <i>article number</i>	60201-70905
Charge <i>batch</i>	YPWOP-85C-2312262
MHD <i>best before</i>	25.04.2026

Mikrobiologische Analyse <i>Microbiological analysis</i>	Spezifikationswert <i>specification value</i>		Analysewert <i>analysis value</i>	
Aerobe mesophile Gesamtkeimzahl <i>total viable count</i>	≤ 100.000	KBE/g cfu/g	100	KBE/g cfu/g
Enterobacteriaceae <i>Enterobacteriaceae</i>	-	KBE/g cfu/g	< 10	KBE/g cfu/g
E. Coli <i>E. Coli</i>	≤ 10	KBE/g cfu/g	< 10	KBE/g cfu/g
Hefen <i>yeast</i>	-	KBE/g cfu/g	< 10	KBE/g cfu/g
Schimmelpilze <i>moulds</i>	≤ 10.000	KBE/g cfu/g	< 10	KBE/g cfu/g
Bacillus cereus <i>Bacillus cereus</i>	-	KBE/g cfu/g	< 10	KBE/g cfu/g
Koagulase positive Staphylokokken <i>Coagulase positive staphylococci</i>	-	KBE/g cfu/g	< 10	KBE/g cfu/g
Salmonellen <i>Salmonella</i>	negativ <i>negative</i>	in 25 g	negativ <i>negative</i>	in 25 g

Pestizide <i>pesticides</i>	Spezifikationswert <i>specification value</i>		Analysewert <i>analysis value</i>	
Pestizidrückstände <i>pesticides residues</i>	-	mg/kg	< 0,010	mg/kg
Glyphosat / <i>glyphosate</i>	-	mg/kg	< 0,010	mg/kg
AMPA / <i>AMPA</i>	-	mg/kg	< 0,010	mg/kg

Mykotoxine <i>mycotoxins</i>	Spezifikationswert <i>specification value</i>		Analysewert <i>analysis value</i>	
Aflatoxin B1	-	µg/kg	< 0,08	µg/kg
Aflatoxin B2	-	µg/kg	< 0,08	µg/kg
Aflatoxin G1	-	µg/kg	< 0,08	µg/kg
Aflatoxin G2	-	µg/kg	< 0,08	µg/kg
Aflatoxin B1+B2+G1+G2	-	µg/kg	< LOQ	µg/kg

Erstellt von TH	Geprüft von YY	Freigegeben von TH	
Am 06.06.2024	Am 06.06.2024	Am 10.06.2024	Seite 1 von 2



Analysezertifikat

Certificate of Analysis

Ceresal GmbH
DE-ÖKO-003
Vorlage 12.1

Schwermetalle <i>heavy metals</i>	Spezifikationswert <i>specification value</i>		Analysewert <i>analysis value</i>	
Blei / <i>lead</i>	≤ 0,5	mg/kg	0,012	mg/kg
Arsen / <i>arsenic</i>	-	mg/kg	0,036	mg/kg
Quecksilber / <i>mercury</i>	≤ 0,1	mg/kg	< 0,010	mg/kg
Cadmium / <i>cadmium</i>	≤ 0,1	mg/kg	0,027	mg/kg

Das Material entspricht den Anforderungen der Verordnung (EU) Nr. 178/2002 zur Festlegung der allgemeinen Grundsätze und Anforderungen des Lebensmittelrechts, zur Errichtung der Europäischen Behörde für Lebensmittelsicherheit und zur Festlegung von Verfahren zur Lebensmittelsicherheit.

The material complies with the requirements of Regulation (EU) No. 178/2002 laying down the general principles and requirements of food law, establishing the European Food Safety Authority and laying down procedures in matters of food safety.

Bemerkung:

Die in diesem Analysezertifikat gegebenen Informationen beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Sie beruhen auf unseren fundierten anwendungstechnischen Erfahrungen und sind nach unserem Wissen korrekt. Die Informationen werden jedoch nicht verbindlich zugesichert und entbinden den Anwender nicht davon, die Eignung unserer Produkte für die geplante Anwendung eigenverantwortlich zu überprüfen.

The information given in this Certificate of Analysis refers exclusively to the sample tested. It is based on our profound and applied scientific experience and is correct to our best knowledge. Yet the information is not mandatory guaranteed and does not free the user to test the product to his own responsibility for the planned use.

Erstellt von TH	Geprüft von YY	Freigegeben von TH	
Am 06.06.2024	Am 06.06.2024	Am 10.06.2024	Seite 2 von 2