



Analysezertifikat

Certificate of Analysis

Ceresal GmbH
DE-ÖKO-003
Vorlage 12.1

Allgemein <i>general information</i>	
Produktname <i>name of product</i>	Bio Reisproteinisolat 85% <i>organic rice protein isolate 85%</i>
Artikelnummer <i>article number</i>	10517-70154
Charge <i>batch</i>	20240402C-1
MHD <i>best before</i>	01.04.2026

chemisch-physikalische Analyse <i>physical/chemical analysis</i>	Spezifikationswert <i>specification value</i>		Analysewert <i>analysis value</i>	
Partikelgröße (<500 mesh) / <i>particle size (<500 mesh)</i>	≥ 70	%	74,3	%
Wassergehalt / <i>water content</i>	≤ 8	%	3,7	%
Proteingehalt (Nx6,25) in Trockenmasse / <i>protein content (Nx6,25) in dry matter</i>	≥ 85	%	88,6	%
Aschegehalt in Trockenmasse / <i>ash content in dry matter</i>	≤ 5	%	1,1	%
Gesamt Fett in Trockenmasse / <i>total fat in dry matter</i>	≤ 6	%	4,1	%

Mikrobiologische Analyse <i>Microbiological analysis</i>	Spezifikationswert <i>specification value</i>		Analysewert <i>analysis value</i>	
Aerobe mesophile Gesamtkeimzahl <i>total viable count</i>	≤ 10.000	KBE/g <i>cfu/g</i>	65	KBE/g <i>cfu/g</i>
Coliforme <i>coliforms</i>	≤ 90	KBE/g <i>cfu/g</i>	< 10	KBE/g <i>cfu/g</i>
Hefen und Schimmelpilze <i>yeast and moulds</i>	≤ 100	KBE/g <i>cfu/g</i>	< 10	KBE/g <i>cfu/g</i>
Salmonellen <i>Salmonella</i>	negativ <i>negative</i>	in 25 g	negativ <i>negative</i>	in 25 g
Shigella <i>shigella</i>	negativ <i>negative</i>	in 25 g	negativ <i>negative</i>	in 25 g
Staphylococcus aureus <i>S. aureus</i>	negativ <i>negative</i>	KBE/g <i>cfu/g</i>	negativ <i>negative</i>	in 25 g
E. coli <i>e. coli</i>	negativ <i>negative</i>	in 1 g	negativ <i>negative</i>	in 1 g

Mykotoxine VO (EU) Nr. 2023/915 <i>mycotoxins</i>	Spezifikationswert <i>specification value</i>		Analysewert <i>analysis value</i>	
Aflatoxin B1	-	µg/kg	< 2	µg/kg

Erstellt von TH	Geprüft von YY	Freigegeben von TH	
Am 24.04.2024	Am 24.04.2024	Am 24.04.2024	Seite 1 von 2



Analysezertifikat

Certificate of Analysis

Ceresal GmbH
DE-ÖKO-003
Vorlage 12.1

Schwermetall <i>heavy metals</i>	Spezifikationswert <i>specification value</i>		Analysewert <i>analysis value</i>	
Blei / <i>lead</i>	-	mg/kg	0,0245	mg/kg
Arsen / <i>arsenic</i>	-	mg/kg	0,0129	mg/kg
Quecksilber / <i>mercury</i>	-	mg/kg	0,00821	mg/kg
Cadmium / <i>cadmium</i>	-	mg/kg	0,0121	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 24.04.2024	Am 24.04.2024	Am 24.04.2024	Seite 2 von 2