



VITESSENCE® Pulse 1853 Erbsenprotein

VITESSENCE® Pulse 1853 ist ein Erbsenprotein, das durch Extraktion auf Wasserbasis aus gelben Erbsen (*Pisum sativum*) gewonnen wird. Es enthält mindestens 84 % Proteingehalt auf Trockenmassebasis.

Deklarationsempfehlung

Erbsenprotein

EU Klassifizierung

Lebensmittelinhaltsstoff

Lagerbedingungen

In einem sauberen, trockenen, gut belüfteten Lagerraum entfernt von geruchsintensiven Stoffen bei Raumtemperatur lagern.

Haltbarkeit

24 Monate ab Herstellungsdatum bei korrekter Lagerung. Haltbarkeitsdatum auf jedem Sack.

Sicherheitsangaben

Lebensmittelpoteine sind nicht als "gefährlich" eingestuft. Da diese Produkte jedoch feine, pulverförmige organische Materialien aufweisen können, können sie störende Stäube entwickeln, die mit Luft explosionsfähige Gemische bilden können. Sehen Sie dazu das Sicherheitsdatenblatt. Dieses Produkt wurde in Übereinstimmung mit allen relevanten EU Gesetzen sowie unter Berücksichtigung der erforderlichen EU Standards für Lebensmittelsicherheit und Hygiene hergestellt.

Chemische und physikalische Eigenschaften

	Min	Max	Einheit
Feuchtigkeitsgehalt <i>wie verpackt</i>		8,0	%
pH <i>10% wäßrige Suspension</i>	6,5	8,0	-
Protein <i>auf Trockenmasse</i>	84,0		%

Aussehen

	Typisch
Farbe	weiß / cremefarben
Form	feines Pulver

Microbiologische Grenzwerte

	Max	Einheit
TVC	10000	KBE / g
Hefen	200	KBE / g
Schimmelpilze	200	KBE / g
E. coli	negativ	/ 10g
Salmonella	negativ	/ 25g

Zusätzliche Information

Kontaminationen in Übereinstimmung mit EG-Verordnung 1881/2006, geänderte Fassung

Pestizide in Übereinstimmung mit EG-Verordnung 396/2005, geänderte Fassung

Kosher Zertifikat Ja

Halal Zertifikat Ja

Nährwert / 100 g

Diese Informationen sind für das Produkt charakteristisch, sollten jedoch nicht als Teil der Spezifikation angesehen werden.

	Typisch	Einheit
Energie	1692	kJ
	400	kcal
Fett	7,5	g
davon gesättigte Fettsäuren	1,7	g
Kohlenhydrates	0,3	g
davon Zucker	0,3	g
Ballaststoffe	2,6	g
Protein	81,7	g
Salz	2,84	g

Amino Acids / 100 g

Bestimmt gemäß AOAC 994.12 (Ergebnisse angegeben als % hydrolysierbare Aminosäuren in 100 g Produkt)

	Typical	Typical
Histidine	1.8	Valine 3.6
Isoleucine	3.4	Glycine 2.6
Leucine	6.0	Arginine 6.4
Lysine	5.5	Proline 3.1
Methionine	0.8	Asparginsäure 8.4
Cysteine	0.7	Glutaminsäure 12.5
Phenylalanine	4.0	Alanine 2.9
Tyrosine	2.8	Serine 2.2
Threonine	2.6	Hydroxyproline N/A
Tryptophan	0.8	

Nicht-Protein-Stickstoffgehalt 1.8

NA = Nicht anwendbar oder keine signifikante Nahrungsquelle, unterhalb der Nachweisgrenze

Dieses Dokument ist im Namen der Ingredion EMEA Gesellschaft ausgestellt, die das relevante Produkt liefert. Die Ingredion EMEA Gesellschaften gehören zu der Ingredion Gruppe. Die entsprechenden Detailinformationen der verschiedenen Ingredion EMEA Gesellschaften lauten wie folgt:

Ingredion UK Limited

Ingredion House
Manchester Green
339 Styal Road
Manchester M22 5LW
England

P: +44 (0) 161 435 3200
F: +44 (0) 161 435 3300

Registered in England
No. 07315745

Rafhan Maize Products Company Ltd

Rakh Canal East Road
Faisalabad
Pakistan

P: +92 (0) 41 854 0121
F: +92 (0) 41 871 1016

Registration number
79 of 1952-1953

Ingredion Germany GmbH

Grüner Deich 110
20097 Hamburg
Germany

P: +49 (0) 40 23 91 50
F: +49 (0) 40 23 91 51 70

Amtsgericht Hamburg
HRB 105432

Ingredion South Africa (Pty) Ltd

Infinity Office Park, Suite 6, Block C,
2 Robin Close, Meyersdal, 1448,
Gauteng
RSA

P: +27 (0) 11 867 9260
F: +27 (0) 11 867 9271

Registration number
2010/013219/07