



VITESSENCE® Prista P 360 Fababohnenprotein

VITESSENCE® Prista P 360 ist ein 60%tiges Proteinkonzentrat (Trockenbasis) aus Fababohnen, das aus der mechanischen Vermahlung und Trockenfraktionierung der gereinigten, geschälten und gespaltenen Ackerbohne (*Vicia Faba*) gewonnen wurde. Das Fababohnenproteinkonzentrat wird einer proprietären physikalischen Behandlung unterzogen, die das Geschmacksprofil verbessert und die mikrobiologische Zahl im Vergleich zu herkömmlichen Produkten reduziert.

Deklarationsempfehlung

Fababohnenprotein oder Fababohnenproteinmehl

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

Lebensmittelproteine 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 | | 10,0 | % |
| Protein (d.b.) | 60,0 | | % |
| Stärke (d.b.) | 2,0 | | % |
| Partikelgröße auf 250µm | | 0 | % |
| Partikelgröße durch 149µm | 90,0 | | % |

Aussehen

| | Typisch |
|-------|---------------------------------|
| Farbe | weiß / cremefarben bis gräulich |
| Form | feines Pulver |

Microbiologische Grenzwerte

| | Max | Einheit |
|-----------------------|---------|---------|
| TVC | 10000 | KBE / g |
| Hefen & Schimmelpilze | 200 | KBE / g |
| E. coli | negativ | / 11g |
| Salmonella | negativ | / 375g |

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 | 1468 | kJ |
| | 337 | kcal |
| Fett | 3,7 | g |
| davon gesättigte Fettsäuren | 0,7 | g |
| Kohlenhydrate | 12,5 | g |
| davon Zucker | 1,7 | g |
| Ballaststoffe | 13,4 | g |
| Protein | 59,5 | g |
| Salz | 0,03 | g |

Amino Acids / 100 g

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

| | Typisch | | Typisch |
|---------------|---------|----------------|---------|
| Histidine | 1.2 | Valine | 2.7 |
| Isoleucine | 2.6 | Glycine | 2.4 |
| Leucine | 4.5 | Arginine | 5.6 |
| Lysine | 3.8 | Proline | 2.5 |
| Methionine | 0.4 | Aspaminsäure | 6.3 |
| Cysteine | 0.6 | Glutaminsäure | 9.6 |
| Phenylalanine | 2.5 | Alanine | 2.4 |
| Tyrosine | 1.8 | Serine | 2.8 |
| Threonine | 2.0 | Hydroxyproline | N/A |
| Tryptophan | 0.6 | | |

| | |
|------------------------------------|------|
| Gesamte hydrolysierten Aminosäuren | 54.3 |
| Nicht-Protein-Stickstoffgehalt | N/A |

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 Stryal 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