

DATA SPECIFICATIONS

isolates

EF - ISP 620

Soja Protein Isolat



Produktbeschreibung

Soja Protein Isolat Typ ISP 620 ist ein hochlösliches, dispergierbares Produkt, das zur Verwendung im Nahrungsmittelsystem entwickelt wurde. Es ist einer der konzentriertesten Sojaprodukte, da es einen hohen Proteinanteil enthält. Es verbessert den Proteingehalt und die Textur des Produktes. Es hat eine niedrige Viskosität und kann leicht in Wasser löslich sein.

Anwendung

Zusatzstoff für Chips, Nahrungsmitteln, Proteinpulver, Joghurt, Milchaustauscher und Getränke.

Verpackung, Haltbarkeit und Lagerbedingung

20kg in weißen Papiersäcken; auf Paletten; 12 Monate nach dem Herstellungsdatum; verschlossen und dicht verpackt, kühl und trocken einlagern bei Temperaturen zwischen 5 und 25 Grad.

Sensorik

Hellgelbes Pulver; Leicht cremig; geschmacksfrei und arttypisch; Dichte: 380+/- 20g/l; Partikel Größe 95% durch 100 Mesh.

Ursprung

China



pure soy
GMO-free

GMO-free soy ingredients
for all of your products

CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Feuchtigkeit	< 7%
Protein, trockenbasis, N x 6.25	> 90%
NSI (Stickstoff löslicher Index)	> 85
PH (1:10 in Wasser dispergiert)	6.5 zu 7.5
Fett	< 1%
Asche	< 5%

MIKROBIOLOGISCHE EIGENSCHAFTEN

GKZ	< 10000 cfu/g
Hefen und Schimmel	< 100 cfu/g
E-Coli	< 30 MPN/g
Salmonelle	neg. in 25g

Allergen Information

EU Allergenkennzeichnung gemäß der Richtlinie 2000/13.

ESSENTIELLE AMINOSÄUREZUSAMMENSETZUNG (100 G PRODUKT)

Analine	3,6
Arginin	7,0
Asparaginsäure	10,5
Glutaminsäure	18,0
Cystin	1,1
Glycin	3,6
Histidin	2,3
Isoleucin	3,7
Tyrosin	3,6
Leucin	6,8
Lysin	5,6
Methionin	1,2
Phenylalanin	4,8
Prolin	4,6
Serin	5,0
Threonin	3,2
Tryptophan	0,8
Valin	4,0

ALLERGIENLISTE

Allergen	Rezept mit	Rezept ohne
Roggen		x
Weizen		x
Gerste		x
Hafer		x
Dinkel		x
Kamut		x
Gluten		x
Krebstiere		x
Ei		x
Fische		x
Erdnüsse		x
Soja	x	
Milch		x
Mandeln		x
Haselnüsse		x
Walnüsse		x
Kaschunüsse		x
Pekannüsse		x
Paranüsse		x
Pistazien		x
Makadamianüsse/Queenslandnüsse		x
Nüsse (Schalenfrüchte)		x
Sellerie		x
Senf		x
Sesamsamen		x
Schwefeldioxid und Sulfite (E220-E228) in Konzentration von >10mg/kg bzw. 10ml/l, ausgedrückt als SO		x
Lupinen		x
Weichtiere		x

ALLERGIENLISTE

Zusätzliche Allergen	Rezept mit	Rezept ohne
Laktose		x
Kakao		x
Glutamat (E620-E625)		x
Huhn		x
Koriander		x
Mais		x
Hülsenfrüchte		x
Rindfleisch		x
Schweinefleisch		x
Karotten		x

Geeignet für

Inflammation
Vegan
Vegetarier

Rückverfolgbarkeit

Die Rückverfolgbarkeit des Produktes ist anhand des Kundenauftrages und der Chargennummer gewährleistet.

Lebensmittelrecht und Zertifikate

Das Produkt entspricht den Anforderungen des deutschen Lebensmittelrechts sowie anzuwendender EU Verordnungen.

ISO 9001:2000; ISO 9001:2008; ISO 22000:2005; Halal; Koscher; NON GMO von SGS; IP Zertifikat; HACCP, BRC

Diese Spezifikation hat Gültigkeit bis auf Widerruf und ersetzt alle bisherigen Ausgaben.