



## VITESSENCE® Pulse 1853 protéine de pois

VITESSENCE® Pulse 1853 est une protéine de pois obtenue par extraction à base d'eau à partir de pois jaunes (*Pisum sativum*). Elle contient au moins 84 % de protéines sur la base de la matière sèche.

### Recommandation d'étiquetage

Protéine de pois ou farine de protéine de pois

### Classification européenne (UE)

Ingrédient alimentaire

### Conditions de stockage

A conserver à température ambiante dans un endroit propre, sec, sans odeur et bien ventilé.

### Date limite d'utilisation optimale

24 mois après date de fabrication, dans les conditions de stockage appropriées. A utiliser de préférence avant la DLUO imprimée sur chaque sac.

### Consignes de sécurité

Le produit n'est pas considéré comme une substance dangereuse, mais étant sous forme de poudre organique fine, le produit peut générer de la poussière et provoquer éventuellement des risques d'explosion. Voir la fiche de données sécurité. Le produit a été produit conformément à toutes les lois en vigueur dans l'UE, et conformément à tous les UE standards d'hygiène et de sécurité alimentaire requis.

### Propriétés chimiques et physiques

	Min	Max	Unité
Humidité <i>comme emballé</i>		8,0	%
pH <i>suspension aqueuse à 10%</i>	6,5	8,0	-
Protéine <i>sur base sèche</i>	84,0		%

### Aspect

Aspect	Typique
Couleur	blanche/crème
Forme	poudre fine

### Limites microbiologiques

	Max	Unité
TVC	10000	ufc / g
Levures	200	ufc / g
Moisissures	200	ufc / g
E. coli	négatif	/ 10g
Salmonella	négatif	/ 25g

### Information additionnell

**Contaminants** Conforme au Règlement (EC) 1881/2006, amendé

**Pesticides** Conforme au Règlement (EC) 396/2005, amendé

**Certificat Casher** Oui

**Certificat Halal** Oui

### Données nutritionnelles / 100 g

Ces données représentent les valeurs typiques obtenues pour ce produit mais ne doivent pas être considérées comme des valeurs de spécification.

	Typique	Unité
Energie	1692	kJ
	400	kcal
Lipides	7,5	g
dont acides gras saturés	1,7	g
Glucides	0,3	g
dont sucres	0,3	g
Fibres alimentaires	2,6	g
Protéines	81,7	g
Sel	2,84	g

### Amino Acids / 100 g

Déterminé par AOAC 994.12 (Résultats rapportés en % d'acides aminés hydrolysables dans 100 g de produit)

	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	Aspartic acid 8.4
Cysteine	0.7	Glutamic acid 12.5
Phenylalanine	4.0	Alanine 2.9
Tyrosine	2.8	Serine 2.2
Threonine	2.6	Hydroxyproline N/A
Tryptophan	0.8	

Teneur en azote non protéique 1.8

NA = Sans objet ou pas une source significative pour la nutrition, en dessous de la limite de détection

Ce document est publié au nom de la société Ingredion EMEA qui fournit le produit concerné. Les sociétés Ingredion EMEA font partie du groupe Ingredion. Les coordonnées des sociétés Ingredion EMEA sont les suivantes:

**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