

Artikelnummer : HUELSEN_017
Artikelname : Bio Nierenbohnen
Ergänzende Bezeichnung : Bio Nierenbohnen
Herkunft : China
Ursprungsland der Rohstoffe : China
Zertifikation : gemäß EU-VO über ökologischen Landbau
Zusätzliche Zertifikation : teilweise NOP

Gesetzliche Grundlagen:

Das Produkt entspricht den **deutschen und europäischen lebensmittelrechtlichen Bestimmungen** (insbesondere dem Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuch, **LFGB**) nach der jeweils aktuell geltenden Fassung, sowie der aktuell geltenden **EU-Verordnung Nr. 834/2007 über den ökologischen Landbau**. Das Produkt ist im Sinne der gemäß der **EU-Verordnung über genetisch veränderte Lebensmittel** in der geltenden Fassung und gemäß der **EU-Verordnung über die Rückverfolgbarkeit** von aus **genetisch veränderten Organismen** hergestellten Lebensmitteln und Futtermitteln in der aktuell geltenden Fassung **nicht kennzeichnungspflichtig**. Die Ware wurde **keiner ionisierenden** Strahlung ausgesetzt.

Kurzbeschreibung / Herstellungsprozesses

Ernte → Reinigung → Selektieren → Polieren → Entfernung von beschädigten Bohnen → Zweimalige Kontrolle der Qualität → Verpackung

Zusammensetzung / Zutatenliste (prozentualer Anteil):

Zutat / Botanischer Name	Anteil in %
Bio Nierenbohnen / Phaseolus vulgaris	100

1) Sensorische Eigenschaften:

	Parameter	Angabe
1.1	Aussehen/Farbe	Nierenförmige Bohnen, hell- bis dunkelrote Färbung
1.2	Geruch	Typisch, ohne Fremdgeruch
1.3	Geschmack	Typisch, ohne Fremdgeschmack
1.4	Konsistenz/Textur	Fest

2) Physikalische und chemische Eigenschaften:

	Parameter	Einheit	Wert
2.1	Feuchte /Wassergehalt	%	< 15
2.2	aW-Wert	-	< 0,7
2.3	Asche	%	3,4
2.4	Reinheit	%	> 99,9
2.5	Beschädigte Bohnen	%	< 2
2.6	Fremdmaterial		Frei von Steinen, Metall und Glas

3) Mikrobiologische Anforderungen:

	Parameter	Einheit	Wert
3.1	Aerobe Gesamtkeimzahl	kbE/g	< 100.000
3.2	Hefen	kbE/g	< 1.000
3.3	Schimmel	kbE/g	< 1.000
3.4	Enterobakterien	kbE/g	< 1.000
3.5	Coliforme Keime	kbE/g	< 1.000
3.6	E. Coli	kbE/g	< 10
3.7	Salmonellen	in 25g	negativ

4) Rückstände, Kontaminanten, Schwermetalle und Mykotoxine:

	Parameter	Definitionen
4.1	Rückstände und Kontaminanten (Bromide, Methylbromide, Phosphin, Organochlorpestizide, Organophosphorpestizide, Pflanzen- und Lagerschutzmittel, weitere Pestizide, usw.)	Gemäß BNN-Orientierungswert
4.2	Schwermetalle (Cadmium, Blei, Quecksilber, usw.)	Gemäß der EU-VO zur Festsetzung der Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Lebensmitteln in der geltenden Fassung
4.3	Mykotoxine (Ochratoxin, Aflatoxin, Deoxynivalenol, Fumonisin, Patulin, Zearaleon, usw.)	Gemäß der EU-VO zur Festsetzung der Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Lebensmitteln in der geltenden Fassung

5) Nährwerte pro 100g:

	Inhaltsstoff	Einheit	Menge
5.1	Energie	kJ/kcal	1408/337
5.2	Eiweiß	g	22,5
5.3	Kohlenhydrate	g	61,29
	davon Zucker	g	2,1
5.4	Fett	g	1,06
	Gesättigte Fettsäuren	g	0,154
5.5	Ballaststoffe	g	15,2
5.6	Natrium	mg	12

--	--

6) Allergeninformationen

Verwendung von Zutaten mit allergenem Potential gemäß EU-Einstufung:

Allergen, Inhaltsstoff, Auslöser	Spuren möglich	
---	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> ja

Verwendung von Zutaten gemäß ALBA-Liste:

Allergen, Inhaltsstoff, Auslöser	Spuren möglich	
Gemüse/ Hülsenfrüchte	<input checked="" type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> ja

Oben genannte Allergeninformationen beruhen auf Angaben unserer Lieferanten. Wir weisen jedoch darauf hin, dass Kreuzkontaminationen nicht zu 100 % auszuschließen sind.

7) Verpackung:

	Angabe	Einheit
7.1	Nettogewicht	25 kg
7.2	Kurzbeschreibung der Verpackung (Material)	Mehrlagiger (min. 3 lagiger) Papiersack

Alle Verpackungsmaterialien entsprechen der EU-VO, sowie der EU-Richtlinie für Lebensmittelverpackungen in der jeweils geltenden Fassung.

8) Lagerung/Mindesthaltbarkeit:

Lagerbedingungen: kühl (< 15 °C), dunkel und trocken (max. 65 % relative Luftfeuchtigkeit), Einlagerung ohne Wickelfolie.

MHD: 18 Monate ab Produktion in ungeöffneten Originalgebinden bei einwandfreien Lager- und Transportbedingungen.

9) Sonstige Angaben

Diese Spezifikation beinhaltet Richtwerte. Schwankungen in Aussehen, Zusammensetzung, Geruch und Geschmack sind auf den natürlichen Ursprung der Zutaten zurückzuführen. Obige Spezifikation basiert auf Angaben unserer Lieferanten. Wir empfehlen, die Eignung unserer Produkte durch eigene Versuche zu prüfen.