



FZ Foods AG
Borxlebener Str. 3
06556 Ringleben

Produktspezifikation GV

Seite 1 von 5

Stand 06/2014

Rev. Ind. 5

52021_Himbeeren_GV

1 Produktbezeichnung

Himbeeren, IQF tiefgefroren; Ursprungsland Serbien

2 Produktbeschreibung

gesunde, voll reife und zum Verzehr geeignete Himbeeren, ohne Kelch, praktisch frei von Kelchen und Blättern; Sommersorten in Farbe und Größe uneinheitlich; frei von Schädlingen und sichtbaren Fremdstoffen, lose rollend gefrostet, metaldetektiert

3 Artikelnummer / Verpackungseinheit / Füllmenge

Artikel-Nr.	52021
Verpackungseinheit (VE)	4 x 2,5 kg / VE
Füllmenge	10 kg
Zulässige Minusabweichung	1,5 % = 150 g
Gesetzlicher Wert	Fertigpackungsverordnung

4 Verpackung

Polybeutel, Umkarton

Wir bestätigen, dass das Verpackungsmaterial nach dem derzeitigen Kenntnisstand im Sinne der EG Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 und der Verordnung der EU Nr. 10/2011 über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen verwendet werden.

5 EAN-Code

Artikel-Nr.	52021
EAN-Code Karton	40.17079.00777.5
EAN-Code Beutel	40.17079.50007.8

6 Zutaten

Himbeeren

7 GVO – Genetisch veränderte Organismen

Wir bestätigen, dass das Produkt nachzeitigem Kenntnisstand im Sinne der EG Verordnung (EG) Nr. 1829/2003 über gentechnisch veränderte Lebensmittel und Futtermittel sowie der EG Verordnung (EG) Nr. 1830/2003 über die Rückverfolgbarkeit und Kennzeichnung von gentechnisch veränderten Organismen und über die Rückverfolgbarkeit von aus gentechnisch veränderten Organismen hergestellten Lebensmitteln und Futtermitteln, nicht aus gentechnisch veränderten Organismen besteht bzw. gentechnisch veränderte Organismen enthält oder Zutaten enthält, die aus GVO hergestellt wurden.



FZ Foods AG
Borxlebener Str. 3
06556 Ringleben

Produktspezifikation GV

Seite 2 von 5

Stand 06/2014

Rev. Ind. 5

52021_Himbeeren_GV

8 Bestrahlung

Das Endprodukt und seine Zutaten / Rohstoffe werden nicht mit ionisierenden Strahlen behandelt.

9 Lebensmittelverträglichkeit

Allergene gemäß VERORDNUNG (EU) Nr. 1169/2011

Nr.	Zutat	Ist im Produkt enthalten		Angabe des Inhaltsstoff
		Ja	Nein	
1	Glutenhaltiges Getreide und daraus hergestellte Erzeugnisse	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
2	Krebstiere u. -erzeugnisse, Muscheln u. -erzeugnisse	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
3	Eier u. -erzeugnisse (Eilecithin)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4	Fisch u. -erzeugnisse, Weichtiere u. -erzeugnisse	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
5	Erdnüsse und Erdnusserzeugnisse incl. raffinierte Öle	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
6	Soja und Sojaerzeugnisse incl. raffinierte Öle	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
7	Milch u. Milchprodukte einschließlich Lactose	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
8	Schalenfrüchte (z.B. Nüsse) u. -erzeugnisse, incl. raffinierte Öle	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
9	Sellerie und Sellerieerzeugnisse	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
10	Senf und Senferzeugnisse	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
11	Sesamsamen und Sesamsamenerzeugnisse	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
12	Schwefeldioxid u. Sulfite von mehr als 10 mg/kg 10ml/l)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
13	Lupine	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
14	Weichtiere	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

10 Zubereitung

Die Himbeeren sind im aufgetauten Zustand verzehrfähig.

11 Lagerung / Haltbarkeit

Lagertemperatur: mind. - 18 °C
Mindesthaltbarkeit: 24 Monate (RLZ: 6 Monate)

12 Kennzeichnung / Rückverfolgbarkeit

Die Rückverfolgbarkeit erfolgt über die Angabe der Lot-Nr, Lieferantenummer und dem MHD auf dem Etikett der Ware.

13 Nährwerte

Nährwerte	Ø / 100 g	% RM *	RM *
Brennwert	140 kJ / 33 kcal	1,6 %	8400 kJ/2000 kcal
Fett	0,3 g	0,4 %	70 g
davon gesättigte Fettsäuren	keine Daten	-	20 g
Kohlenhydrate	4,8 g	1,8 %	260 g
davon Zucker	keine Daten	-	90 g
Eiweiß	1,3 g	2,6 %	50 g
Salz	<0,01 g	<0,2 %	6,0 g



FZ Foods AG
Borxlebener Str. 3
06556 Ringleben

Produktspezifikation GV

Seite 3 von 5

Stand 06/2014

Rev. Ind. 5

52021_Himbeeren_GV

<i>Ballaststoffe</i>	4,7 g	-	-
<i>Natrium</i>	0,001 g	-	-

* Referenzmenge für einen durchschnittlichen Erwachsenen (8400 kJ/2000 kcal)

Durchschnittswerte nach GU Nährwert-Tabellen und Souci, Fachman, Kraut: „Die Zusammensetzung der Lebensmittel, Nährwert-Tabellen“; 7. revidierte Auflage, MedPharm Scientific Publishers, Taylor & Francis, 2008

14 Qualitätsanforderungen

14.1 Sensorik

<i>Aussehen</i>	Himbeeren von unterschiedlicher Größe und Farbe, arttypisch dunkelrot, ohne Kelch, weitgehend unbeschädigt, praktisch frei von Blättern und Kelchen, frei von Krankheitsbefall
<i>Konsistenz</i>	tiefgefroren: knackig, aufgetaut: saftig-weich
<i>Geruch</i>	arteigen nach Himbeeren, ohne Fremdgeruch
<i>Geschmack</i>	arteigen nach Himbeeren, süß bis leicht säuerlich, ohne Fremdgeschmack

14.2 Sortierung: Die Anteile von Griesß und Bruch variieren je nach Charge.

Ganze Himbeeren, nicht kalibriert	< 80 % ± 10 %
Bruch und Griesß	< 20 % ± 10 %
<i>Freiheit von Fremdkörpern</i>	99,5 %
<i>Pflanzlich</i>	max. 5 Stück / kg
<i>Tierisch</i>	0
<i>Holz, Plaste, Steine</i>	0

15 Mikrobiologie

15.1 Richt- und Warnwerte für rohe oder teilgegart **TK-Fertiggerichte** bzw. Teile davon, die vor dem Verzehr gegart werden müssen, DGHM 2014

15.2 Richt- und Warnwerte für **geschnittenes und abgepacktes Obst** (DGHM 30.11.2011): Die Produktgruppe umfasst in Scheiben, Stücke oder Würfel frisch geschnittenes Obst.

Parameter	Richtwerte	Warnwerte	
Aerobe mesophile Koloniezahl	1 x 10 ⁷ KbE / g		15.2
Enterobacteriaceae	1 x 10 ⁴ KbE / g	1 x 10 ⁵ KbE / g	15.2
Escherichia Coli	1 x 10 ² KbE / g	1 x 10 ³ KbE / g	15.1, 15.2
Hefen	1 x 10 ⁵ KbE / g		15.2
Koagulase-positive Staphylokokken	1 x 10 ² KbE / g	1 x 10 ³ KbE / g	15.1, 15.2
Präsumtive Bacillus cereus	5 x 10 ² KbE / g	1 x 10 ³ KbE / g	15.1
Schimmelpilze	1 x 10 ³ KbE / g		15.2
Salmonellen		Nicht nachweisbar in 25g	15.1, 15.2
Listeria monocytogenes		1 x 10 ² KbE / g	15.1, 15.2



FZ Foods AG
Borxlebener Str. 3
06556 Ringleben

Produktspezifikation GV

Seite 4 von 5

Stand 06/2014

Rev. Ind. 5

52021_Himbeeren_GV

16 Allgemeines

Es gelten die Vorschriften des LFVG, die Grundsätze des Codex Alimentarius sowie das EU-Hygienerecht, insbesondere die EG-Verordnung Nr. 852/2004 und 2073/2005.

Außerdem gelten die Lebensmittelkennzeichnungs-VO (insbesondere die 3. Änderungs-VO), die TLMV, die Zusatzstoff-Zulassungs-VO und die Rückstands-Höchstmengen-VO.

Hiermit bestätigen wir, dass die Fremdkörperfreiheit nach den geltenden rechtlichen Bestimmungen (gemäß der Verordnung Europäischen Gemeinschaft (EG) Nummer 852/2004 des europäischen Parlaments) garantiert wird.

17 Alba-Liste

Bitte nennen Sie mögliche Kreuzkontaminationen	vorhanden	Kreuzkontamination möglich	
		Ja	Nein
AZO Farben			X
Rindfleisch			X
Benzoessäure (von E210 bis E213)			X
BHA-BHT (von E320 bis E321)			X
Sellerie und -produkte			X
Hühnchen (Fleisch)			X
Zimt			X
Kakao			X
Koriander			X
Krustentiere und -produkte			X
Eier und -produkte			X
Fisch und -produkte			X
Fruchtzucker	X		
Gelatine			X
Glutamat (E 620 bis E 625)			X
Gluten (< 20 ppm)			X
Gemüse			X
Lupine			X
Malz			X
Milch und -produkte			X
Milchprotein (< 0,1%)			X
Milchzucker (Laktose) (< 0,02%)			X
Mollusken			X
Senf und -produkte			X
Nüsse			X
Erdnüsse und -produkte			X
Aprikosenkerne und -produkte			X
Schwein			X
Rye			X
Sesamsamen und -produkte			X
Sorbinsäure (von E200 bis E203)			X
Sojabohnen und -produkte			X
Tartrazin (E102)			X



FZ Foods AG
Borxlebener Str. 3
06556 Ringleben

Produktspezifikation GV

Seite 5 von 5

Stand 06/2014

Rev. Ind. 5

52021_Himbeeren_GV

Umbelliferae			X
Vanillin			X
Weizen			X
Hefe			X

18 Änderungsvermerk:

- 06.06.2014 (C. Haseloff): Änderung der Kopfzeile; Nährwerttabelle eingefügt; Anpassung an LMIV (Nährwerttabelle); RM eingefügt; Aktualisierung der Allergen- und Alba-Liste
- 23.06.2014 (D. Dazer) Einfügung der EU Verordnung Nr. 10/2011; Verordnung EG Nr.1935/2004 über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen