Victor	**Produktspezifikation**	Datum: 20.02.2024
Frank Hoffmann Konserven GmbH, Gierather Str. 5, D 51069 Köln **Tel.: 0221 829 580 0**	**Produkt: 2x5kg BIO Tomatenmark Brix 28l30 Cold Break**	
	Artikel Nummer: 990 **Einzel EAN: 4 007844 034303** **Karton EAN: 4 007844 034396**	Seite 1 von 3

PRODUKTBESCHREIBUNG

- **Zutaten**: 100% frische Tomaten aus kontrolliert biologischem Anbau
- **Behältnis**: Aluminium-Kunststoff verbundener aseptischer Beutel (BIB) 2 x 5L = 10 L
- **Auszeichnung**: Etikett mit Kennzeichnung der Ware in den Sprachen (DE – Deutsch, EN – Englisch, FR – Französisch, IT – Italienisch, ES – Spanisch, NL – Niederländisch)
- **Gewicht**: Nettogewicht: 2 x 5.000g (+/- 1,5%)

ORGANISCHE CHARAKTERISTIK

- **Erscheinungsbild**: typisches rot von frischen Tomaten
- **Geschmack / Geruch**: typisch
- **Konsistenz**: gut fest

PHYSIKALISCH – CHEMISCHE CHARAKTERISTIK

• **Brix:** 28 – 30% (bei 20°C)	• **pH-Wert:** < 4,5 (bei 25°C)
• **Viskosität:** 6-10cm (Bostwick 12,5°Bx 20°C/ 30sec)	• **Farbmetrik Gardner (a/b):** > 2,0 (12,5°C/20°C)
• **Säuregehalt:** 9,5%	• **Fremdkörper/ Farbstoffe**: abwesend
• **Schwarze Punkte**: L <1,2 M 0,7-1,2 S <0,7(mm)	

MIKROBIOLOGISCHE CHARAKTERISTIK

• **Aerobic Organismen**: < 1000 Kolonien in 1 g	• **Bacillus cereus**: < 10 Kolonien in 1 g
• **Schimmel/ Hefen**: < 10 Kolonien in 1 g	• **Enterobakterien:** < 10 Kolonien in 1 g
• **Coliforme Bakterien:** < 10 Kolonien in 1 g	• **Escherichia coli:** < 10 Kolonien in 1 g
• **Salmonella:** abwesend	• **Listeria monocytogenes:** abwesend
• **Howard Mould Count:** max. 50%	

Das Produkt ist handelsüblich steril. Die Ware ist stabil nach Inkubation 37°C für 14 Tagen

HALTBARKEIT

Mind. 24 Monate ab Produktion. Die Ware ist sterilisiert; sie ist frostfrei, kühl und trocken zu lagern.

PACKWEISE UND PALETTIERUNGSCHARAKTERISTIK

- **Verpackungseinheit:** 2 Beutel im Karton
- **Lagen-/ Palettenfaktor:** 12 Kartons je Lage/ 72 Kartons je Palette
- **Beutelformat:** Länge 44 cm x Durchmesser 33 cm
- **Kartonformat/ -gewicht:** Länge 28,6 cm / Breite 19,6 cm / Höhe 23,8 cm, 10,35kg
- **Palettenhöhe/ -gewicht:** 157,8 cm, 767,2 kg

GVO ERKLÄRUNG

Das Produkt ist GVO frei.	Verordnungen (EG) 1829/ 2003 und 1830/ 2003 beziehen sich nur auf gentechnisch veränderte Lebensmittel, und das trifft auf diesen Artikel nicht zu.

1 Kennzeichnung Allergene gemäß LMIV – VO (EU) Nr. 1169/2011

INHALTSSTOFFE	**Enthalten (+)** **Nicht Enthalten (-)**	**Angabe des Zusatzstoffes**
Glutenhaltige Getreide und daraus hergestellte Erzeugnisse (d.h. Weizen, Roggen, Gerste, Hafer, Dinkel, oder Hybridstämme davon)	-	
Krebstiere und daraus hergestellte Erzeugnisse	-	
Eier und Eiprodukte	-	
Fische und daraus hergestellte Erzeugnisse	-	
Erdnüsse und daraus hergestellte Erzeugnisse	-	
Sojabohnen und daraus hergestellte Erzeugnisse	-	
Milch und Milcherzeugnisse (einschließlich Laktose)	-	
Schalenfrüchte und -erzeugnisse (d.h. Mandel, Haselnuss, Walnuss, Cashewnuss, Pekannuss, Paranuss, Pistazie, Macadamianuss, Queenslandnuss und daraus heraus hergestellte Erzeugnisse)	-	
Sellerie und Sellerieerzeugnisse	-	
Senf und Senferzeugnisse	-	
Sesam und Sesamerzeugnisse	-	
Schwefeldioxid und Sulfite in einer Konzentration von mehr als 10 mg/kg oder 10 mlg/l (E220 – E228)	-	
Weichtiere (Mollusken) und -erzeugnisse	-	
Lupine und -erzeugnisse	-	

2 weitere Allergene & Unverträglichkeitsauslöser

INHALTSSTOFFE	**Enthalten (+)** **Nicht Enthalten (-)**	**Angabe des Zusatzstoffes**
Azofarbstoffe E102, E104, E110, E122 – 124, E128 (Rot 2G) -129, E151 oder weitere Farbstoffe	-	
Lupine und -erzeugnisse	-	
Benzoesäure und PHB E210 – E219	-	
BHA/ BHT E 320	-	
Sorbate, Sorbinsäure E200 - E203	-	
Glutamat E620 – E625	-	
Gluten	-	

3 weiterer Zucker

WEITERE ZUCKERSTOFFE	**Enthalten (+)** **Nicht Enthalten (-)**	**Angabe des Zusatzstoffes**
Zuckeraustauschstoffe E420 – E421, E953, E962, E964 -968, E969	-	
Süßungsmittel E950 – E952, E954 – E955, E957, E959 – E961	-	
Dextrose/ Glucose, Fructose, Isomaltose, Invertzucker, Sorbit/ Sorbitol Maltodextrin, Zuckerkulör E15 oder weitere Zuckerstoffe	-	

4 Ionisierende Strahlen

Das Produkt ist nicht mit ionisierenden Strahlen behandelt.

5 Verwendungshinweis

Handelsware, die nicht für den Endverbraucher bestimmt ist. Weitere Verwendung / Verarbeitung durch Fachbetriebe.

6 Religiöse und ethische Angaben

	Ja / Nein		Ja / Nein
Koscher-Zertifikat	Ja	Geeignet für Vegetarier	Ja
Halal-Zertifikat	Nein	Geeignet für Veganer	Ja

7 Unbedenklichkeitsbescheinigung der Verpackung

Alle gelieferten Verpackungsmaterialien entsprechen den aktuell geltenden Vorschriften und sind für den Lebensmittelkontakt geeignet.

8 Kreuzkontamination mit Allergenen

Kreuzkontamination mit Allergenen ist ausgeschlossen.

9 Nanotechnologie

Bei der Produktion und bei den von den Vorlieferanten bezogenen bzw. bei den eingesetzten Rohstoffen, Zusatzstoffen, (technischen) Hilfsstoffen, Komponenten oder anderen Stoffen wird Nanotechnologie nicht angewendet.

10 Höchstgehalte an Kontaminanten

Hiermit erklären wir, dass die gesetzlichen Vorgaben der Verordnung (EG) Nr. 396/2005 über Höchstgehalte an Pestizidrückständen und der Verordnung (EG) Nr. 2023/915 über Höchstgehalte für Kontaminanten in oder auf Lebensmitteln eingehalten werden.

11 Nährwertinformation

NÄHRWERTGEHALT PRO 100	
Brennwert:	331kj/ 78kcal
Fett:	0,5g
- davon gesättigte Fettsäuren:	<0,1g
Kohlenhydrate:	12,9g
- davon Zucker:	12,9g
Ballaststoffe:	1,1g
Eiweiß:	4,5g
Salz:	0,2g
Die angegebenen Nährwerte sind als Standardwerte zu verstehen. Abweichungen sind möglich, zur genauen Bestimmung ist die zu liefernde Fertigpackung hinzuzuziehen.	

Das Produkt entspricht den lebensmittelrechtlichen Bestimmungen der Bundesrepublik Deutschland bzw. der europäischen Gemeinschaft.

Diese Spezifikation wurde nach unserem besten Wissen und Gewissen erstellt. Sie ist vom Empfänger zu prüfen und entbindet ihn nicht von seiner Qualitätsverantwortung und Sorgfaltspflicht.

Qualitätskontrolle	Einkauf:	Geschäftsführer:
Max Wi		