



Produktspezifikation

Bio H-Milch 3,8 % Fett

Artikel-Nr.: 1573

DE-ÖKO-003

Herstellungsmerkmale	Bio-Vollmilch 3,8 % Fett, ultraheißerhitzt und homogenisiert		
Zusammensetzung/Rohstoffdetails	100 % Rohmilch aus kontrolliert biologischer Produktion		
Herkunft	EU-Landwirtschaft		
Verpackung	1 l Tetra Pak Getränkekarton (Verbundmaterial mit Pappe und Aluminiumfolie) mit Drehverschluss (PE)		
Lagerbedingungen	20 °C		
MHD	180 Tage		
Prüfkriterium	Sollwert	Einheit	Methode
Sensorik			
Aussehen	weiß		Methode CF 46.1
Konsistenz/Textur	flüssig, homogen		Methode CF 46.1
Geruch	rein, arteigen		Methode CF 46.1
Geschmack	rein, arteigen		Methode CF 46.1
Chemisch-physikalische Parameter			
Fettgehalt	≥	3,8 %	NIR/VDLUFA C 15.2
pH-Wert		6,55 - 6,70	VDLUFA C 8.2
Peroxidase		negativ	VDLUFA C 13.2
Wasserstoffperoxid		negativ	Teststreifen CF 47.1
Hemmstoff		negativ	BR-Test M 8.4 (Rohmilch)
Mikrobiologische Parameter			
Gesamtkeimzahl		negativ	VDLUFA M 6.3.2
Coliforme Keime	neg. in	1 ml	externes, akkr. Labor
Salmonellen	neg. in	25 ml	externes, akkr. Labor
Listeria monocytogenes	neg. in	25 ml	externes, akkr. Labor



Nährwertdeklaration

Deklarationspflichtige Nährwertangaben gemäß der Verordnung (EU) Nr. 1169/2011			
Nährwert pro 100 g	Gehalt	Einheit	Methode
Brennwert	285/68	kJ / kcal	
Fett	3,9	g	§ 64 LFGB L 01.00-20, mod.
davon gesättigte Fettsäuren	2,4	g	DGF C-VI 11d, GC-FID
Kohlenhydrate	4,9	g	berechnet (Differenzmethode)
davon Zucker	4,9	g	§ 64 LFGB L 01.00-17
Eiweiß	3,4	g	§ 64 LFGB L 01.00-10/1, mod.
Salz	0,13	g	AAS-Flammentechnik

Lebensmittelrechtliche Anforderungen

Das Produkt und die verwendeten Rohstoffe entsprechen den lebensmittelrechtlichen Bestimmungen der Bundesrepublik Deutschland sowie den einschlägigen Rechtsbestimmungen der EU, der Verordnung (EG) Nr. 178/2002 sowie dem deutschen Lebensmittel- und Futtermittelgesetz (LFGB). Die VO (EG) Nr. 852/2004 über Lebensmittelhygiene wird eingehalten. Die Produkte werden gemäß VO (EG) Nr. 853/2004 mit spezifischen Hygienevorschriften für Lebensmittel tierischen Ursprungs in einem zugelassenen Betrieb hergestellt. Die zutreffenden Anforderungen der VO (EG) Nr. 2073/2005 über mikrobiologische Kriterien für Lebensmittel werden erfüllt. Die verwendeten Verpackungsmaterialien sind entsprechend den geltenden lebensmittelrechtlichen Anforderungen der EU und der Bundesrepublik Deutschland für den Kontakt mit Lebensmitteln geeignet.

Kontaminanten

Die festgelegten Richt- und Höchstwerte für Pflanzenschutzmittelrückstände, Mykotoxine, Schwermetalle, Tierarzneimittel und sonstige Kontaminanten und Schadstoffe werden entsprechend den jeweils geltenden deutschen und europäischen lebensmittelrechtlichen Bestimmungen eingehalten. Dies sind insbesondere, aber nicht ausschließlich die VO (EG) Nr. 396/2005, VO (EG) Nr. 470/2009, VO (EU) Nr. 37/2010, VO (EG) Nr. 1881/2006, die KmV und die RHmV in der jeweils gültigen Fassung und den aktuellen Änderungen und Erweiterungen.

Öko-Verordnung

Das Produkt wird erzeugt und aufbereitet gemäß den Anforderungen der EG-Öko-Verordnung Nr. 834/2007 und deren Durchführungsverordnung (EG) Nr. 889/2008 mit den jeweils gültigen Änderungsverordnungen.

GVO-Kennzeichnung

Das Produkt ist im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1829/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. September 2003 über genetisch veränderte Lebensmittel und Futtermittel und der Verordnung (EG) Nr. 1830/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. September 2003 über die Rückverfolgbarkeit und Kennzeichnung von genetisch veränderten Organismen und über die Rückverfolgbarkeit von aus genetisch veränderten Organismen hergestellten Lebensmitteln und Futtermitteln sowie der Richtlinie 2001/18/EG, zuletzt geändert durch die Richtlinie 2008/27/EG, nicht kennzeichnungspflichtig. Das Produkt besteht weder aus gentechnisch veränderten Organismen im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 1829/2003 und 1830/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. September 2003, noch enthält es diese oder wurde daraus hergestellt.



Allergen-Kennzeichnung

Deklarationspflichtige Allergene gemäß Anhang II der Verordnung (EU) 1169/2011

	enthalten		Inhaltsstoff
	ja	nein	
Glutenhaltiges Getreide und daraus hergestellte Erzeugnisse	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Krebstiere und Krebstiererzeugnisse	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Eier und Eierzeugnisse	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Fisch und Fischerzeugnisse	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Erdnüsse und Erdnusserzeugnisse	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Soja und Sojaerzeugnisse	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Milch- und Milcherzeugnisse (inkl. Lactose)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kuhmilch, natürlich im Produkt enthalten
Schalenfrüchte und daraus hergestellte Erzeugnisse	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sellerie und Sellerieerzeugnisse	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Senf und Senferzeugnisse	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sesamsamen und Sesamsamenerzeugnisse	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Schwefeldioxid und Sulfite in einer Konzentration von > 10mg/kg o. > 10mg/l, als SO ₂ angegeben	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Lupine und daraus hergestellte Erzeugnisse	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Weichtiere und daraus hergestellte Erzeugnisse	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Weitere Allergene laut LeDa-Liste (Auszug)

	enthalten		Inhaltsstoff
	ja	nein	
Kakao	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Glutamat	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Hühnerfleisch	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Koriander	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Mais	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Hülsenfrüchte	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Rindfleisch	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Schweinefleisch	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Karotte	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Die Spezifikation wurde elektronisch erstellt und ist daher ohne Unterschrift gültig.

Erstellt: A. Träger (QM)	Geprüft/Freigegeben: A. Jensch (QMB)
-----------------------------	-----------------------------------------