GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH · Brekelbaumstr. 1 · 31789 Hameln

Quality First GmbH

Werner-von-Siemens-Straße 8
25337 Elmshorn

Unser Zeichen : INi
Datum : 19.10.2026

Prüfbericht 26318137 - 003

Probenbezeichnung	:	More FIZI_Candy Cola_330ml
Kennzeichnung	:	Artikel Nr.: XMO50730; MHD: 04/02/2028; Charge: IR3NWWZBHE/EKN2162610
Auftraggeber-Nr.	:	P2026078255
Verpackung	:	Fertigpackung/Dose
Probenmenge	:	2 x 330 mL
Probentransport	:	Lieferdienst
Eingang	:	24.09.2026
Eingangstemperatur	:	Raumtemperatur
Probenahme	:	durch den Einsender
Prüfbeginn / -ende	:	24.09.2026 / 19.10.2026

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme einschließlich Mindestmengen, sofern diese nicht durch Probenehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Unsere AGB sind unter www.gba-group.com/agb einzusehen.

Dok.-Nr.: ML 510-01 # 2 V1 E, 511, 19.02.2026

GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH
Brekelbaumstr. 1, 31789 Hameln
Telefon +49 (0)5151 9849-0
Fax +49 (0)5151 9849-99
E-Mail hameln@gba-group.de
www.gba-group.com

Sitz der Gesellschaft:
Hamburg
Handelsregister:
Hamburg HRB 42774
USt-Id.Nr. DE 118 554 138
St.-Nr. 47/723/00196
EORI-Nr. DE5400341000

Geschäftsführer:
Ralf Murzen,
Ole Borchert,
Alexander Kleinke,
Dr. Dominik Obeloer

seit 1989

Prüfbericht : 26318137 - 003
Probenbezeichnung : More FIZI_Candy Cola_330ml

Untersuchungsergebnisse

Chemische/Physikalische Analytik	*Messwert*	*Einheit*	*Deklaration*	*± MU*	*MU Quelle*
Brennwert in kJ (Eiweiß = N x 6,25)	56	kJ/100 mL	56	20	I
Brennwert in kcal (Eiweiß = N x 6,25)	13	kcal/100 mL	14	5	I
Fett	0,1	g/100 mL	0	0	I
Fettsäuren					
Fettsäuren, gesättigt	max. 0,1	g/100 mL			
Kohlenhydrate	1,4	g/100 mL	2,0	0,5	I
Zucker					
Zucker, gesamt	<0,5	g/100 mL	0		I
Fructose	<0,2	g/100 mL			I
Glucose	<0,2	g/100 mL			I
Saccharose	<0,2	g/100 mL			I
Maltose	<0,51	g/100 mL			VII
Lactose	<0,51	g/100 mL			I
Ballaststoffe, löslich und unlöslich, AOAC					
Ballaststoffe, löslich, AOAC	3,1	g/100 mL		1,1	VII
Ballaststoffe, unlöslich, AOAC	0,2	g/100 mL		0,1	VII
Ballaststoffe, Summe aus löslich und unlöslich, AOAC	3,3	g/100 mL	3,1	1,2	VII
Eiweiß, F: 6,25	<0,1	g/100 mL	0		I
Natrium	0,017	g/100 mL		0,0026	I
Salz (aus Natrium)	0,043	g/100 mL	0,04	0,0065	I
Asche	<0,1	g/100 mL			I
Feuchtigkeit	97,2	g/100 mL		15	VII
Dichte	1,02	g/mL			

Der Gehalt an gesättigten Fettsäuren entspricht höchstens dem Gesamtfettgehalt der Probe. Gemäß Kundenvorgabe wurden die gesättigten Fettsäuren daher nicht analysiert.

Beurteilung:
Die Probe entspricht hinsichtlich der Ergebnisse der untersuchten Nährwert-Parameter den Angaben auf der Fertigpackung (vgl. Leitlinien der EU-Kommission bezüglich der Festlegung von Toleranzen bei der Nährwertkennzeichnung).

Hameln, 19.10.2026

Dieser Prüfbericht wurde automatisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Prüfbericht : 26318137 - 003
Probenbezeichnung : More FIZI_Candy Cola_330ml

Methoden

Parameter	*Methode*	*ER*
Brennwert in kJ (Eiweiß = N x 6,25)	berechnet α	
Brennwert in kcal (Eiweiß = N x 6,25)	berechnet α	
Fett	§ 64 LFGB L 17.00-4, mod.: 2017-10[a]3	z
Fettsäuren	gemäß Kundenvorgabe3	z
Kohlenhydrate	berechnet α	
Zucker	HM-MA-M 02-065, HPLC-RI: 2026-07[a]3	z
Zucker, gesamt	berechnet α	
Ballaststoffe, löslich und unlöslich, AOAC	AOAC 2022.01, mod. automatisierte Aufarbeitung, Trennung IDF/SDF, Säule Waters Sugar-Pak: 2022[a]3	z
Ballaststoffe, Summe aus löslich und unlöslich, AOAC	berechnet α	
Eiweiß, F: 6,25	§ 64 LFGB L 17.00-15: 2013-08[a]3	z
Aufschluss/Druck	§ 64 LFGB L 00.00-19/1: 2015-06[a]3	
Natrium	§ 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07[a]5	z
Salz (aus Natrium)	berechnet α	
Asche	§ 64 LFGB L 17.00-3: 1982-05, Ber. 2002-12[a]3	z
Feuchtigkeit	§ 64 LFGB L 17.00-1: 1982-05, Ber. 2002-12[a]3	z
Dichte	Angabe gemäß Kundenspezifikation oder Deklaration99	

Die mit [a] gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors.
Untersuchungslabor: α automatisch berechnet aus dem System 3GBA Hameln 5GBA Pinneberg 99Auftraggeber/Customer

MU-Quelle:
I: Gemäß DIN ISO 11352 als erweiterte, kombinierte Messunsicherheit mit k = 2 (95 %), Probenahme nicht inbegriffen
VII: Gemäß Expertenschätzung

Entscheidungsregeln:
z: Bei der Konformitätsbewertung bleibt die Messunsicherheit unberücksichtigt. Sie stellt lediglich eine Information dar.