

Eltabia GmbH

Münsterstr. 111
48155 Münster



Unser Zeichen : HeMu
Datum : 07.09.2026

Prüfbericht **26040797 - 009**

Probenbezeichnung : 200 g Bio Ceylon Zimt Pulver

Kennzeichnung : Losnummer: 251106083616576BP
MHD: Bis Ende 07/2028

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung/Beutel

Probenmenge : 1 x 200 g

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 17.08.2026

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 17.08.2026 / 07.09.2026

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.

1 / 3

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



Prüfbericht : 26040797 - 009
 Probenbezeichnung : 200 g Bio Ceylon Zimt Pulver

Untersuchungsergebnisse

Mikrobiologische Analytik	Messwert	Einheit	Richtwert	Warnwert
Gesamtkeimzahl	$1,6 \cdot 10^5$	KBE/ g		
Hefen / Pilze				
Hefen	<10	KBE/ g		
Schimmelpilze	$5,9 \cdot 10^5$	KBE/ g	$1,0 \cdot 10^5$	
Enterobacteriaceae	$3,1 \cdot 10^2$	KBE/ g		
E. coli	<10	KBE/ g	$1,0 \cdot 10^3$	$1,0 \cdot 10^4$
Salmonellen	negativ	/ 25 g	negativ	negativ

Richt- und Warnwerte für getrocknete Kräuter und Gewürze gemäß der Empfehlung der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM)

Chemische/Physikalische Analytik	Messwert	Einheit	± MU	MU Quelle
Cumarin	12,3	mg/kg	2,5	I

Beurteilung:

Der empfohlene Richtwert der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM) wird zum Zeitpunkt der Untersuchung bei folgendem Parameter überschritten: Schimmelpilze
 Ein Warnwert wurde diesbezüglich von der DGHM nicht veröffentlicht.

Die Überschreitung des Richtwertes kann ein Hinweis auf Schwachstellen in der Herstellungs- und Hygienepraxis sowie auf nicht sachgerechte Bedingungen während des Transportes oder der Lagerung sein. Es wird empfohlen, die Wirksamkeit der vorbeugenden Maßnahmen zu überprüfen und Maßnahmen zur Verbesserung der Hygienesituation einzuleiten.

Die vorliegende Probe entspricht hinsichtlich der weiteren untersuchten mikrobiologischen Parameter, für die Richt- und Warnwerte definiert sind, den Empfehlungen der DGHM.

Hamburg, 07.09.2026

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

Prüfbericht : 26040797 - 009
 Probenbezeichnung : 200 g Bio Ceylon Zimt Pulver

Methoden

Parameter	Methode	ER
Gesamtkeimzahl	DIN EN ISO 4833-2: 2022-05 ^a ₀	m
Hefen / Pilze	BIOKAR Diagnostics, Symphony-Agar BM20208/BM19108: 2022-11 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen EN ISO 21527-1/-2 2008-11 ₀	m
Enterobacteriaceae	Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 21528-2 2017-07 ₀	m
E. coli	Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 16649-2 2001-07 ₀	m
Salmonellen	DIN EN ISO 6579-1: 2020-08 ^a ₀	m
Cumarin	HM-MA-M 02-060, HPLC-DAD/MS: 2026-07 ^a ₃	z

Die mit ^a gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors.
 Untersuchungslabor: ₀GBA Hamburg (GS) ₃GBA Hameln

MU-Quelle:

I: Gemäß DIN ISO 11352 als erweiterte, kombinierte Messunsicherheit mit $k = 2$ (95 %), Probenahme nicht inbegriffen

Entscheidungsregeln:

m: Die Konformitätsbewertung mikrobiologischer Messwerte erfolgt ohne Berücksichtigung weiterer analytischer Messgrößen.

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