


Telefon: 040/79 71 72-0

Telefax: 040/79 71 72-27

 Akkreditiertes Prüflaboratorium
Register-Nr. AKS-P-20213-EU
Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover

GBA Gesellschaft für Bioanalytik Hamburg mbH
Cuxhavener Straße 42 21149 Hamburg

Edora - GEWÜRZE

Herr Dornberg
Postfach 12 04

63798 Kleinostheim

Ansprechpartner:

Dr. Roland Bernerth

Tel.: +49(0)40 / 79 71 72 - 14

E-mail: r.bernerth@gba-hamburg.de

Prüfbericht 0704182 - 001

Probenbezeichnung : Zimt

Kennzeichnung : NVE: 340073540, 171302 1, Artikel - Nr.: r599, Chargen - Nr.: 706727,
HD: 04.06.2010

Auftraggebernr. : 171302

GBA Probe-Nr. : 0704182 - 001

Verpackung : Kunststoffverpackung

Bruttogewicht / Volumen : 295 g

Probentransport : per Kurier

Eingang : 07.06.2007

Probenahme : durch den Einsender

Unteraufträge : nicht erteilt

Telefon: 040/79 71 72-0

Telefax: 040/79 71 72-27

Prüfbericht : 0704182 - 001

Probenbezeichnung : Zimt

Kennzeichnung : NVE: 340073540, 171302 1, Artikel - Nr.: r599, Chargen - Nr.: 706727, HD: 04.06.20

Untersuchungsergebnisse

<i>Mikrobiologischer Befund</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Richtwert</i>	<i>Warnwert</i>	<i>Verfahren</i>
Gesamtkeimzahl	9,3 · 10 ⁴	KBE/ g			ISO 4833
Hefen	<100	KBE/ g			ISO 7954
Schimmelpilze	<100	KBE/ g	1,0 · 10 ⁵	1,0 · 10 ⁶	ISO 7954
E. Coli	<10	KBE/ g	1,0 · 10 ⁴		VRB-Fluorocult
Enterobacteriaceae	<10	KBE/ g			ISO 7402
Bacillus cereus	100	KBE/ g	1,0 · 10 ⁴	1,0 · 10 ⁵	§ 64 LFGB
Staphylococcus aureus	<100	KBE/ g	100	1,0 · 10 ³	ISO 6888
Sulfitred.Clostridien	1,5 · 10 ²	KBE/ g	1,0 · 10 ⁴	1,0 · 10 ⁵	DRCM-B., 36°C, 3 d
Salmonellen	negativ	/ 25 g	negativ	negativ	§ 64 LFGB
<i>Chemischer Befund</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Verfahren</i>		
Aflatoxine			§ 64 LFGB		
Aflatoxin B1	<0,50	µg/kg			
Aflatoxin B2	<0,50	µg/kg			
Aflatoxin G1	<0,50	µg/kg			
Aflatoxin G2	<0,50	µg/kg			
Schwefeldioxid	<10	mg/kg	§ 64 LFGB		
<i>Pestizidrückstände</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Verfahren</i>		
Pestizide GC-MSD	s. u.		§ 64 LFGB		
Org. Chlorpestizide	nicht nachw.				
Org. Phosphorpestizide	nicht nachw.				
Org. Stickstoffpestizide	nicht nachw.				
Pyrethroide	nicht nachw.				
Weitere Pestizide, Synergisten	nicht nachw.				

Beurteilung:

Die vorliegende Probe entspricht hinsichtlich der untersuchten mikrobiologischen Parameter den Empfehlungen der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM).

Die Probe entspricht hinsichtlich der untersuchten Pestizide den Anforderungen der Rückstands-Höchstmengenverordnung.

Die Probe entspricht hinsichtlich der untersuchten Aflatoxinen den Anforderungen der Mykotoxin-Höchstmengenverordnung.

Hamburg, den 21.06.2007

Dr. R. Bernerth