

GBA Gesellschaft für Bioanalytik Hamburg mbH
Cuxhavener Straße 42 21149 Hamburg

Edora GEWÜRZE Eduard Dornberg GmbH&Co.KG

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 0900960 - 002

Probenbezeichnung : Pimentkörner ganz

Kennzeichnung : NVE: 340073540 185718 2, Artikel Nr.: r420, Charge: 902681,
HD: 02.02.2014

Auftraggebern. : 185718

GBA Probe-Nr. : 0900960 - 002

Verpackung : Kunststoffverpackung

Bruttogewicht / Volumen : 360 g

Probentransport : per Kurier

Eingang : 04.02.2009

Probenahme : durch den Einsender

Unteraufträge : nicht erteilt

Prüfbeginn / -ende : 04.02.2009 / 13.02.2009

Telefon: 040/79 71 72-0

Telefax: 040/79 71 72-27

Prüfbericht : 0900960 - 002
Probenbezeichnung : Pimentkörner ganz
Kennzeichnung : NVE: 340073540 185718 2, Artikel Nr.: r420, Charge: 902681,
HD: 02.02.2014

Untersuchungsergebnisse

Mikrobiologischer Befund	Messwert	Einheit	Richtwert	Warnwert	Verfahren
Gesamtkeimzahl	$2,3 \cdot 10^7$	KBE/ g			ISO 4833
Hefen	<100	KBE/ g			ISO 7954
Schimmelpilze	$4,0 \cdot 10^2$	KBE/ g	$1,0 \cdot 10^5$	$1,0 \cdot 10^6$	ISO 7954
E. Coli	<10	KBE/ g	$1,0 \cdot 10^3$	$1,0 \cdot 10^4$	ISO 16649
Enterobacteriaceae	$2,0 \cdot 10^1$	KBE/ g			ISO 21528-2
Bacillus cereus	$1,0 \cdot 10^3$	KBE/ g	$1,0 \cdot 10^3$	$1,0 \cdot 10^4$	ISO 7932
Staphylokokken, koag.-positiv	<100	KBE/ g			ISO 6888
Sulfitred.Clostridien, Sporen	<30	KBE/ g	$1,0 \cdot 10^3$	$1,0 \cdot 10^4$	DRCM-B., 36°C, 3 d
Salmonellen	negativ	/ 25 g	negativ	negativ	§ 64 LFGB L 00.00-20

Chemischer Befund	Messwert	Einheit	Verfahren
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	

Pestizidrückstände	Messwert	Einheit	Verfahren
Pestizide GC-MSD	s. u.		§ 64 LFGB (DFG S19)
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 EG-Pestizidrückstände-HöchstgehaltsVO 396/2005.

Die Probe entspricht hinsichtlich der analysierten Aflatoxingehalte den Anforderungen der Kontaminanten-Höchstgehaltverordnung (EG 1881/2006).

Hamburg, den 13.02.2009

Dr. R. Bernerth