

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 0810520 - 003

Probenbezeichnung : Pfefferkörner weiß, Muntok Spezial

Kennzeichnung : NVE340073540 1843031 3, Art.Nr. r422, Chargen-Nr.: 812572, HD*:
28.11.2013

Auftraggebernr. : keine

GBA Probe-Nr. : 0810520- 003

Verpackung : Kunststoffverpackung

Bruttogewicht / Volumen : 1707 g

Probentransport : per Kurier

Eingang : 05.12.2008

Probenahme : durch den Einsender

Unteraufträge : nicht erteilt

Telefon: 040/79 71 72-0

Telefax: 040/79 71 72-27

Prüfbericht : 0810520 - 003
Probenbezeichnung : Pfefferkörner weiß, Muntok Spezial
Kennzeichnung : NVE340073540 1843031 3, Art.Nr. r422, Chargen-Nr.: 812572, HD*: 28.11.2013

Untersuchungsergebnisse

<i>Mikrobiologischer Befund</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Richtwert</i>	<i>Warnwert</i>	<i>Verfahren</i>
Gesamtkeimzahl	3,6 · 10 ⁵	KBE/ g			ISO 4833
Hefen	<100	KBE/ g			ISO 7954
Schimmelpilze	1,4 · 10 ³	KBE/ g	1,0 · 10 ⁵	1,0 · 10 ⁶	ISO 7954
E. Coli	<100	KBE/ g	1,0 · 10 ³	1,0 · 10 ⁴	ISO 16649
Enterobacteriaceae	<100	KBE/ g			ISO 21528-2
Bacillus cereus	6,0 · 10 ²	KBE/ g	1,0 · 10 ³	1,0 · 10 ⁴	ISO 7932
Staphylokokken, koag.-positiv	<100	KBE/ g			ISO 6888
Sulfitred.Clostridien, Sporen	<30	KBE/ g	1,0 · 10 ³	1,0 · 10 ⁴	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>		
Blei	0,19	mg/kg	DIN EN 15763, Entwurf		
Cadmium	<0,020	mg/kg	DIN EN 15763, Entwurf		
Quecksilber	<0,010	mg/kg	DIN EN 15763, Entwurf		
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			
Ochratoxin A	3,2	µg/kg	HPLC, DIN EN 14132		
<i>Pestizidrückstände</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Verfahren</i>		
Pestizide LC-MS/MS	s. u.		§ 64 LFGB (Alder)		
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 untersuchten Parameter den Anforderungen der Kontaminanten-Höchstgehalteverordnung (EG 1881/2006).

Hamburg, den 16.12.2008

Dr. R. Bernerth