

Edora GEWÜRZE Eduard Dornberg GmbH&Co.KG  
Herr Dornberg  
Postfach 12 04  
63798 Kleinostheim

Ansprechpartner:  
Vera Montag  
Tel.: +49(0)40 / 79 71 72 - 40  
Fax.: +49(0)40 / 79 71 72 - 27  
E-mail: v.montag@gba-hamburg.de

### Prüfbericht 10011949 - 001

Probenbezeichnung : Pfefferkörner schwarz, Tellicherry-Thalassery extrabold keimred.

Kennzeichnung : NVE 340073540 202974 1, Art.Nr.: r 423t, Chargen-Nr.: 011028, HD\*:  
07.11.2015

Auftraggeberr. : keine

Verpackung : Kunststoffverpackung

Bruttogewicht / Volumen : 1325 g

Probentransport : per Kurier

Eingang : 09.11.2010

Probenahme : durch den Einsender

Unteraufträge : nicht erteilt

Prüfbeginn / -ende : 09.11.2010 / 16.11.2010

Prüfbericht : 10011949 - 001  
 Probenbezeichnung : Pfefferkörner schwarz, Tellicherry-Thalassery extrabold keimred.  
 Kennzeichnung : NVE 340073540 202974 1, Art.Nr.: r 423t, Chargen-Nr.: 011028, HD\*: 07.11.2015

## Untersuchungsergebnisse

<i>Mikrobiologischer Befund</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Richtwert</i>	<i>Warnwert</i>	<i>Verfahren</i>
Gesamtkeimzahl	6,0 · 10 <sup>2</sup>	KBE/ g			ISO 4833
Hefen	<100	KBE/ g			§ 64 LFGB L 01.00-37
Schimmelpilze	<100	KBE/ g	1,0 · 10 <sup>5</sup>		§ 64 LFGB L 01.00-37
E. Coli	<10	KBE/ g	1,0 · 10 <sup>3</sup>	1,0 · 10 <sup>4</sup>	ISO 16649
Enterobacteriaceae	<100	KBE/ g			ISO 21528-2
Bacillus cereus	<100	KBE/ g	1,0 · 10 <sup>3</sup>	1,0 · 10 <sup>4</sup>	§ 64 LFGB L 00.00-25
Staphylokokken, koag.-positiv	<100	KBE/ g			ISO 6888
Sulfitred.Clostridien, Sporen	<30	KBE/ g	1,0 · 10 <sup>3</sup>	1,0 · 10 <sup>4</sup>	DRCM-B., 36°C, 3 d
Salmonellen	negativ	/ 25 g	negativ	negativ	§ 64 LFGB L 00.00-20
<i>Chemischer Befund</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Verfahren</i>		
Aflatoxine		µg/kg	§ 64 LFGB L 23.05-2, mod.		
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	<0,50	µg/kg	§ 64 LFGB L 15.03-1, mod.		
Blei	0,040	mg/kg	DIN EN 15763 <sup>1</sup>		
Cadmium	<0,020	mg/kg	DIN EN 15763 <sup>1</sup>		
Quecksilber	<0,010	mg/kg	DIN EN 15763 <sup>1</sup>		
Piperin	4,0	g/100 g	ASTA 12.1		
Ätherisches Öl	2,6	ml / 100 g	§ 64 LFGB/DIN 10228		
<i>Pestizidrückstände</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Grenzwert</i>	<i>Verfahren</i>	
Pestizide LC-MS/MS	s. u.			§ 64 LFGB L 00.00-113	
Pestizide GC-MSD	s. u.			§ 64 LFGB L 00.00-34	
Org. Chlorpestizide	nicht nachw.				
Org. Phosphorpestizide	nicht nachw.				
Org. Stickstoffpestizide					
Carbendazim	0,093	mg/kg	0,1		
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 Mykotoxine den Anforderungen der Kontaminanten-Höchstgehaltverordnung (EG 1881/2006).

*Prüfbericht* : 10011949 - 001  
*Probenbezeichnung* : Pfefferkörner schwarz, Tellicherry-Thalassery extrabold keimred.  
*Kennzeichnung* : NVE 340073540 202974 1, Art.Nr.: r 423t, Chargen-Nr.: 011028, HD\*: 07.11.2015

Die Probe entspricht hinsichtlich der untersuchten Pestizide den Anforderungen der EG-Pestizidrückstände-HöchstgehaltsVO 396/2005.

Hamburg, den 16.11.2010

---

i. A. V. Montag

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin / Kundenbetreuung)