

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 11001350 - 004

Probenbezeichnung : Grüner Pfeffer indisch, ganz, luftgetrocknet >330 g/l

Kennzeichnung : NVE 340073540 205516 4, Art.Nr. r 255, Chargen-Nr.: 101550, HD\*:  
30.01.2016

Auftraggeberr. : 205516

Verpackung : Kunststoffverpackung

Bruttogewicht / Volumen : 1618 g

Probentransport : per Kurier

Eingang : 01.02.2011

Probenahme : durch den Einsender

Unteraufträge : nicht erteilt

Prüfbeginn / -ende : 01.02.2011 / 09.02.2011

Prüfbericht : 11001350 - 004  
 Probenbezeichnung : Grüner Pfeffer indisch, ganz, luftgetrocknet >330 g/l  
 Kennzeichnung : NVE 340073540 205516 4, Art.Nr. r 255, Chargen-Nr.: 101550, HD\*: 30.01.2016

## Untersuchungsergebnisse

<i>Mikrobiologischer Befund</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Richtwert</i>	<i>Warnwert</i>	<i>Verfahren</i>
Gesamtkeimzahl	4,0 · 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	<10	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.		
aw-Wert	0,473		HH MA-M 11- 8		
Ätherisches Öl	1,5	mL/100 g TM	DIN EN ISO 6571		
Feuchtigkeit	9,3	ml / 100 g	ASTA 2.0		
<i>Pestizidrückstände</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</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	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 analysierten Gehalte an Aflatoxinen und Ochratoxin A den Anforderungen der Kontaminanten-Höchstgehalteverordnung (EG 1881/2006). Bezüglich der untersuchten Pestizide entspricht die Probe den Anforderungen der EG-Pestizidrückstände-HöchstgehaltsVO 396/2005.

Hamburg, den 09.02.2011

\_\_\_\_\_  
i. A. V. Montag

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin / Kundenbetreuung)