

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 10001472 - 001** b ersetzt Prüfbericht 10001472-001

Probenbezeichnung : Mischmuster Zitronengras / Lemongras (Sereh)

Kennzeichnung : Mischmuster aus: Zitronengras / Lemongras (Sereh), NVE: 340073540 195469 1, Artikel Nr.: 609, Chargen Nr.: 002246 HD: 30.06.2012 UND Zitronengras / Lemongras (Sereh), NVE: 340073540 195469 2, Artikel Nr.: r611, Chargen Nr.: 002230, HD: 08.02.2013

Auftraggebernr. : 195469

GBA Probe-Nr. : 10001472 - 001

Verpackung : Kunststoffverpackung

Bruttogewicht / Volumen : 410 g / 195 g

Probentransport : per Kurier

Eingang : 15.02.2010

Probenahme : durch den Einsender

Unteraufträge : nicht erteilt

Prüfbeginn / -ende : 15.02.2010 / 25.02.2010

Prüfbericht : 10001472 - 001  
 Probenbezeichnung : Mischmuster Zitronengras / Lemongras (Sereh)  
 Kennzeichnung : Mischmuster aus: Zitronengras / Lemongras (Sereh), NVE: 340073540 195469 1, Artikel Nr.: 609,  
 Chargen Nr.: 002246 HD: 30.06.2012 UND Zitronengras / Lemongras (Sereh), NVE: 340073540

## Untersuchungsergebnisse

Mikrobiologischer Befund	Messwert	Einheit	Richtwert	Warnwert	Verfahren
Gesamtkeimzahl	5,2 · 10 <sup>6</sup>	KBE/ g			ISO 4833
Hefen	<100	KBE/ g			ISO 7954
Schimmelpilze	3,1 · 10 <sup>3</sup>	KBE/ g	1,0 · 10 <sup>5</sup>	1,0 · 10 <sup>6</sup>	ISO 7954
E. Coli	<10	KBE/ g	1,0 · 10 <sup>3</sup>	1,0 · 10 <sup>4</sup>	ISO 16649
Enterobacteriaceae	1,9 · 10 <sup>5</sup>	KBE/ g			ISO 21528-2
Bacillus cereus	7,0 · 10 <sup>2</sup>	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	92	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

Chemischer Befund	Messwert	Einheit	Verfahren
Aflatoxine		µg/kg	§ 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 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, Synergister	nicht nachw.		

### Beurteilung:

Die Probe entspricht hinsichtlich der analysierten Gehalte an Aflatoxinen den Anforderungen der Mykotoxin-Höchstmengenverordnung. Bezüglich der untersuchten Pestizide entspricht die Probe den Anforderungen der EG-Pestizidrückstände- HöchstgehaltsVO 396/2005.

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

Hamburg, den 25.02.2010

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

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin / Kundenbetreuung)