

GBA GESELLSCHAFT FÜR BIOANALYTIK HAMBURG MBH
Goldtschmidtstraße 5 · 21073 Hamburg

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 0905706 - 002

Probenbezeichnung : Chillies "Chipotle" Jalapeno
Kennzeichnung : NVE 340073540 189220 2, Art.-Nr. r176, Chg.-Nr.: 907363, HD*: 28.06.2012
Auftraggeber-Nr. : keine
Verpackung : Kunststoffverpackung Bruttogewicht / Vol. : 489 g
Probenahme : durch den Einsender Probentransport : per Kurier
Unteraufträge : nicht erteilt Eingang : 30.06.2009
Prüfbeginn / -ende : 30.06.2009 / 15.07.2009

Untersuchungsergebnisse

Mikrobiologischer Befund	Messwert	Einheit	Richtwert	Warnwert	Verfahren
Gesamtkeimzahl	9,8 · 10 ⁵	KBE/ g			ISO 4833
Hefen	1,3 · 10 ⁴	KBE/ g			ISO 7954
Schimmelpilze	1,0 · 10 ⁴	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	2,5 · 10 ³	KBE/ g			ISO 21528-2
Bacillus cereus	100	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 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	Grenzwert	Verfahren
Pestizide GC-MSD	s.u.			§ 64 LFGB (DFG S19)
Org. Chlorpestizide				

Prüfbericht : 0905706 - 002 vom 15.07.2009
 Probenbezeichnung : Chillies "Chipotle" Jalapeno
 Kennzeichnung : NVE 340073540 189220 2, Art.-Nr. r176, Chg.-Nr.:

<i>Pestizidrückstände</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Grenzwert</i>	<i>Verfahren</i>
Endosulfan-alpha	0,23	mg/kg		
Endosulfan-beta	0,36	mg/kg		
Endosulfansulfat	0,22	mg/kg		
Endosulfan - gesamt	0,81	mg/kg	10	
Org. Phosphorpestizide				
Chlorpyrifos-ethyl	0,20	mg/kg	5	
Org. Stickstoffpestizide				
Propoxur	0,058	mg/kg	0,5	
Pyrethroide				
Bifenthrin	0,21	mg/kg	2	
Permethrin	<0,010	mg/kg	0,5	
Cyfluthrin	0,055	mg/kg	3	
Cypermethrin	0,78	mg/kg	5	
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 den Anforderungen der Kontaminanten-Höchstgehaltesverordnung (EG 1881/2006). Bezüglich der untersuchten Pestizide entspricht die Probe den Anforderungen der EG-Pestizidrückstände-HöchstgehaltsVO 396/2005.

Hamburg, den 15.07.2009

i. A. V. Montag

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin / Kundenbetreuung)