

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 10009699 - 001

Probenbezeichnung : Chillies "Habanero", gemahlen, orange, USA

Kennzeichnung : NVE 340073540 201219 1, Art.Nr.: r 171, Chargen-Nr.: 010117, HD*:
10.09.2013

Auftraggeberr. : 201219

Verpackung : Kunststoffverpackung

Bruttogewicht / Volumen : 530 g

Probentransport : per Kurier

Eingang : 14.09.2010

Probenahme : durch den Einsender

Unteraufträge : nicht erteilt

Prüfbeginn / -ende : 14.09.2010 / 21.09.2010

Prüfbericht : 10009699 - 001
 Probenbezeichnung : Chillies "Habanero", gemahlen, orange, USA
 Kennzeichnung : NVE 340073540 201219 1, Art.Nr.: r 171, Chargen-Nr.: 010117, HD*: 10.09.2013

Untersuchungsergebnisse

Mikrobiologischer Befund	Messwert	Einheit	Richtwert	Warnwert	Verfahren
Gesamtkeimzahl	1,3 · 10 ⁵	KBE/ g			ISO 4833
Hefen	<100	KBE/ g			ISO 7954
Schimmelpilze	<100	KBE/ g	1,0 · 10 ⁵		ISO 7954
E. Coli	<10	KBE/ g	1,0 · 10 ³	1,0 · 10 ⁴	ISO 16649
Enterobacteriaceae	<10	KBE/ g			ISO 21528-2
Bacillus cereus	1,0 · 10 ³	KBE/ g	1,0 · 10 ³	1,0 · 10 ⁴	§ 64 LFGB L 00.00-25
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	Grenzwert	Verfahren
Aflatoxine		µg/kg	10	§ 64 LFGB L 23.05-2, mod.
Aflatoxin B1	<0,50	µg/kg	5,0	
Aflatoxin B2	<0,50	µg/kg		
Aflatoxin G1	<0,50	µg/kg		
Aflatoxin G2	<0,50	µg/kg		
Feuchtigkeit	2,7	g/100 g		ASTA 2.1
Schärfe	258780	Scoville		berechnet
Capsaicin	16200	mg/kg		ASTA 21.3
Ochratoxin A	<0,50	µg/kg		§ 64 LFGB L 15.03-1, mod.

Pestizidrückstände	Messwert	Einheit	Grenzwert	Verfahren
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	0,20	mg/kg	1,0	
Imidacloprid	0,061	mg/kg	10,0	
Propamocarb	0,011	mg/kg	100	
Difenoconazol	0,027	mg/kg	0,50	
Pyrethroide				
Cypermethrin	0,41	mg/kg	5,0	
Weitere Pestizide, Synergisten	nicht nachw.			

Pestizidgrenzwerte gelten unter Berücksichtigung eines Weiterverarbeitungsfaktors von 10.

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).

Prüfbericht : 10009699 - 001
Probenbezeichnung : Chillies "Habanero", gemahlen, orange, USA
Kennzeichnung : NVE 340073540 201219 1, Art.Nr.: r 171, Chargen-Nr.: 010117, HD*: 10.09.2013

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

Hamburg, den 21.09.2010

i. A. V. Montag

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin / Kundenbetreuung)