

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 11012964 - 002

Probenbezeichnung : Pfefferkörner weiß handgepflückt

Kennzeichnung : NVE: 340073540 2130124, Artikel: r424, Charge: 110309, HD: 15.10.2016

Auftraggebernr. : 213012

Verpackung : Kunststoffverpackung

Bruttogewicht / Volumen : 1299 g

Probentransport : per Kurier

Eingang : 20.10.2011

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Unteraufträge : erteilt

Prüfbeginn / -ende : 20.10.2011 / 01.11.2011

Prüfbericht : 11012964 - 002
 Probenbezeichnung : Pfefferkörner weiß handgepflückt
 Kennzeichnung : NVE: 340073540 2130124, Artikel: r424, Charge: 110309, HD: 15.10.2016

Untersuchungsergebnisse

Mikrobiologischer Befund	Messwert	Einheit	Richtwert	Warnwert	Verfahren
Gesamtkeimzahl	4,2 · 10 ⁴	KBE/ g			ISO 4833
Hefen	<100	KBE/ g			§ 64 LFGB L 01.00-37
Schimmelpilze	1,9 · 10 ³	KBE/ g	1,0 · 10 ⁵		§ 64 LFGB L 01.00-37
E. Coli	<10	KBE/ g	1,0 · 10 ³	1,0 · 10 ⁴	ISO 16649
Enterobacteriaceae	<100	KBE/ g			DIN ISO 21528-2
Bacillus cereus	100	KBE/ g	1,0 · 10 ³	1,0 · 10 ⁴	DIN EN ISO 7932
Staphylokokken, koag.-positiv	<100	KBE/ g			DIN EN ISO 6888-1
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
STEC/VTEC/EHEC*	negativ	/ 25 g			DIN 10118 ³

Chemischer Befund	Messwert	Einheit	Verfahren
aw-Wert	0,724		HH MA-M 11- 8
Feuchtigkeit	12,1	ml / 100 g	ASTA 2.0
Ätherisches Öl	1,5	mL/100 g TM	DIN EN ISO 6571
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.
Piperin	4,2	g/100 g	ASTA 12.1

Pestizidrückstände	Messwert	Einheit	Verfahren
Pestizide GC-MSD	s. u.		§ 64 LFGB L 00.00-34
Pestizide LC-MS/MS	s. u.		§ 64 LFGB L 00.00-113
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).

* Shigatoxin-bildende E. coli (STEC/VTEC/EHEC):

In 25 g der vorliegenden Probe konnten keine shigatoxin-bildende E. coli (STEC/VTEC/EHEC) nachgewiesen werden.

Prüfbericht : 11012964 - 002
Probenbezeichnung : Pfefferkörner weiß handgepflückt
Kennzeichnung : NVE: 340073540 2130124, Artikel: r424, Charge: 110309, HD: 15.10.2016

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 01.11.2011

i. A. V. Montag

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin / Kundenbetreuung)