

Edora GEWÜRZE Eduard Dornberg GmbH&Co.KG
Herr Dornberg
Postfach 12 04
63798 Kleinostheim

Ansprechpartner:
Dr. Roland Bernerth
Tel.: +49(0)40 / 79 71 72 - 14
Fax.: +49(0)40 / 79 71 72 - 27
E-mail: r.bernerth@gba-hamburg.de

Prüfbericht 10005186 - 001

Probenbezeichnung : Pfefferkörner schwarz, Tellicherry-Thalassery extrabold keimred

Kennzeichnung : NVE 340073540 198057 1, Art.Nr.: r423t, Chargen-Nr.: 005902, HD*:
20.05.2015

Auftraggebernr. : 1 9 8 0 5 7

Verpackung : Kunststoffverpackung

Bruttogewicht / Volumen : 2 x 1208 g

Probentransport : per Kurier

Eingang : 25.05.2010

Probenahme : durch den Einsender

Unteraufträge : nicht erteilt

Prüfbeginn / -ende : 25.05.2010 / 03.06.2010

Prüfbericht : 10005186 - 001
 Probenbezeichnung : Pfefferkörner schwarz, Tellicherry-Thalassery extrabold keimred
 Kennzeichnung : NVE 340073540 198057 1, Art.Nr.: r423t, Chargen-Nr.: 005902, HD*: 20.05.2015

Untersuchungsergebnisse

Mikrobiologischer Befund	Messwert	Einheit	Richtwert	Warnwert	Verfahren
Gesamtkeimzahl	3,4 · 10 ⁴	KBE/ g			ISO 4833
Hefen	<100	KBE/ g			ISO 7954
Schimmelpilze	<100	KBE/ g	1,0 · 10 ⁵	1,0 · 10 ⁶	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	<100	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	Verfahren		
Piperin	4,2	g/100 g	ASTA 12.1		
Ätherisches Öl	2,3	ml / 100 g	§ 64 LFGB/DIN 10228		
Feuchtigkeit	9,9	ml / 100 g	ASTA 2.0		
aw-Wert	0,698		HH MA-M 11- 8		
Ochratoxin A	<0,50	µg/kg	§ 64 LFGB		
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, 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 untersuchten Pestizide den Anforderungen der EG-Pestizidrückstände-HöchstgehaltsVO 396/2005.

Die Probe entspricht hinsichtlich der analysierten Aflatoxingehalte den Anforderungen der Kontaminanten-Höchstgehaltesverordnung (EG 1881/2006).

Hamburg, den 03.06.2010

Dr. R. Bernerth

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemiker / Geschäftsführung)