

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 11013333- 002

Probenbezeichnung : Muskatnüsse gemahlen aus ganzen Nüssen (SUNS) Grenada

Kennzeichnung : NVE 340073540 213299 4, Art.Nr.: r365, Chargen-Nr.: 110344, HD*: 26.10.2014

Auftraggebernr. : keine

Verpackung : Kunststoffverpackung

Bruttogewicht / Volumen : 1021 g

Probentransport : per Kurier

Eingang : 28.10.2011

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Unteraufträge : nicht erteilt

Prüfbeginn / -ende : 28.10.2011 / 07.11.2011

Prüfbericht : 11013333 - 002
 Probenbezeichnung : Muskatnüsse gemahlen aus ganzen Nüssen (SUNS) Grenada
 Kennzeichnung : NVE 340073540 213299 4, Art.Nr.: r365, Chargen-Nr.: 110344, HD*: 26.10.2014

Untersuchungsergebnisse

<i>Mikrobiologischer Befund</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Richtwert</i>	<i>Warnwert</i>	<i>Verfahren</i>
Gesamtkeimzahl	9,5 · 10 ³	KBE/ g			ISO 4833
Hefen	<100	KBE/ g			§ 64 LFGB L 01.00-37
Schimmelpilze	1,0 · 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	5,0 · 10 ²	KBE/ g			DIN ISO 21528-2
Bacillus cereus	1,0 · 10 ³	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
<i>Chemischer Befund</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Verfahren</i>		
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.		
aw-Wert	0,593		HH MA-M 11- 8		
Feuchtigkeit	7,5	ml / 100 g	ASTA 2.0		
<i>Pestizidrückstände</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Grenzwert</i>	<i>Verfahren</i>	
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					
Biphenyl	0,11	mg/kg	1		

Beurteilung:

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

Die Probe entspricht hinsichtlich der untersuchten Parameter den Anforderungen der Kontaminanten-Höchstgehalteverordnung (EG 1881/2006).

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

Hamburg, den 07.11.2011

Dr. R. Bernerth

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemiker / Geschäftsführung)