

Edora GEWÜRZE Eduard Dornberg GmbH&Co.KG

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 11014714- 001

Probenbezeichnung : Galgant-Wurzel gemahlen ("Laos")

Kennzeichnung : NVE 340073540 214417 1, Art.Nr.: r247, Chargen-Nr.: 111419, HD*: 23.11.2016

Auftraggebernr. : keine

Verpackung : Kunststoffverpackung

Bruttogewicht / Volumen : 552 g

Probentransport : per Kurier

Eingang : 28.11.2011

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Unteraufträge : nicht erteilt

Prüfbeginn / -ende : 28.11.2011 / 07.12.2011

Prüfbericht : 11014714 - 001
 Probenbezeichnung : Galgant-Wurzel gemahlen ("Laos")
 Kennzeichnung : NVE 340073540 214417 1, Art.Nr.: r247, Chargen-Nr.: 111419, HD*: 23.11.2016

Untersuchungsergebnisse

Mikrobiologischer Befund	Messwert	Einheit	Richtwert	Warnwert	Verfahren
Gesamtkeimzahl	7,2 · 10 ⁵	KBE/ g			ISO 4833
Hefen	4,0 · 10 ²	KBE/ g			§ 64 LFGB L 01.00-37
Schimmelpilze	2,2 · 10 ⁴	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	6,5 · 10 ³	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	36	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		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	

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

Die Probe entspricht hinsichtlich der untersuchten Parameter den Anforderungen der deutschen Kontaminanten-Verordnung.

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

Hamburg, den 07.12.2011

Dr. R. Bernerth

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemiker / Geschäftsführung)