

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

Ansprechpartner:
Dr. Frank Schütt
Tel.: +49(0)40 / 79 71 72 - 54
Fax.: +49(0)40 / 79 71 72 - 27
E-mail: f.schuett@gba-hamburg.de

Prüfbericht 11015087 - 001

Probenbezeichnung : Ingwer gemahlen, keimreduziert/ heattreated

Kennzeichnung : NVE 340073540 214702 1, Art.-Nr.: r 285, Chargen-Nr.: 112509, HD*: 30.11.2016

Auftraggebernr. : 214702

Verpackung : Kunststoffverpackung

Bruttogewicht / Volumen : 892 g

Probentransport : per Kurier

Eingang : 05.12.2011

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Unteraufträge : nicht erteilt

Prüfbeginn / -ende : 05.12.2011 / 15.12.2011

Prüfbericht : 11015087 - 001
 Probenbezeichnung : Ingwer gemahlen, keimreduziert/ heattreated
 Kennzeichnung : NVE 340073540 214702 1, Art.-Nr.: r 285, Chargen-Nr.: 112509, HD*: 30.11.2016

Untersuchungsergebnisse

Mikrobiologischer Befund	Messwert	Einheit	Richtwert	Warnwert	Verfahren
Gesamtkeimzahl	7,4 · 10 ⁴	KBE/ g			ISO 4833
Hefen	<100	KBE/ g			§ 64 LFGB L 01.00-37
Schimmelpilze	<100	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

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	
Ochratoxin A	<0,50	µg/kg	§ 64 LFGB L 15.03-1, mod.
Bestrahlung	negativ		§ 64 LFGB L 00.00-82 (Photol)

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 für Gewürze der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM).
 Die Probe entspricht hinsichtlich der Gehalte an Aflatoxinen und Ochratoxin A den Anforderungen der Kontaminanten-Höchstgehalteverordnung (EG 1881/2006).
 Die Probe entspricht hinsichtlich der untersuchten Pestizide den Anforderungen der EG-Pestizidrückstände-HöchstgehaltsVO 396/2005.

Hamburg, den 15.12.2011

i.A. Dr. F. Schütt

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemiker / Kundenbetreuung)