

GBA GESELLSCHAFT FÜR BIOANALYTIK MBH
Goldtschmidtstraße 5 • 21073 Hamburg

Anerkanntes Prüflaboratorium
AKS Kenn-Nr
20216
<http://www.aks-hannover.de>

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 - 83

E-mail: v.montag@gba-hamburg.de

Prüfbericht 12001225- 004

Probenbezeichnung : Tonkabohnen brasilianisch

Kennzeichnung : NVE 340073540 216410 3, Art.Nr.: r 520, Chargen-Nr.: 201056, HD*: 24.01.2015

Auftraggebernr. : 216410

Verpackung : Kunststoffverpackung

Bruttogewicht / Volumen : 1135 g

Probentransport : per Kurier

Eingang : 27.01.2012

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Unteraufträge : nicht erteilt

Prüfbeginn / -ende : 27.01.2012 / 03.02.2012

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung der GBA darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Seite 1 von 2

Prüfbericht : 12001225 - 004
 Probenbezeichnung : Tonkabohnen brasilianisch
 Kennzeichnung : NVE 340073540 216410 3, Art.Nr.: r 520, Chargen-Nr.: 201056, HD*: 24.01.2015

Untersuchungsergebnisse

Mikrobiologischer Befund	Messwert	Einheit	Richtwert	Warnwert	Verfahren
Gesamtkeimzahl	2,0 · 10 ³	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	4,0 · 10 ²	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	/ 125 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.
Feuchtigkeit	12,8	ml / 100 g	ASTA 2.0
aw-Wert	0,740		HH MA-M 11- 8

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:

Hinsichtlich der analysierten mikrobiologischen Parameter ist die Probe zum Zeitpunkt der Untersuchung nicht zu beanstanden.

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

Die Probe entspricht hinsichtlich der untersuchten Aflatoxine den Anforderungen der deutschen Kontaminantenverordnung.

Hamburg, den 03.02.2012

 i. A. V. Montag

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin / Kundenbetreuung)