

**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

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](mailto:v.montag@gba-hamburg.de)

### Prüfbericht 12014461 - 002

Probenbezeichnung : Sternanis (Illicium verum Hook. fil.), ganz, No. 1, handpicked <10%  
Bruch

Kennzeichnung : NVE: 340073540 233479 2, Art.Nr.: r 488, Chargen-Nr.: 209268, HD\*:  
19.09.2017

Auftraggebernr. : 233479

Verpackung : Kunststoffverpackung

Bruttogewicht / Volumen : 355 g

Probentransport : per Kurier

Eingang : 28.09.2012

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Unteraufträge : nicht erteilt

Prüfbeginn / -ende : 28.09.2012 / 10.10.2012

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 : 12014461 - 002  
 Probenbezeichnung : Sternanis (*Illicium verum* Hook. fil.), ganz, No. 1, handpicked <10% Bruch  
 Kennzeichnung : NVE: 340073540 233479 2, Art.Nr.: r 488, Chargen-Nr.: 209268, HD\*: 19.09.2017

## Untersuchungsergebnisse

<i>Mikrobiologischer Befund</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Richtwert</i>	<i>Warnwert</i>	<i>Verfahren</i>
Gesamtkeimzahl	9,0 · 10 <sup>2</sup>	KBE/ g			ISO 4833
Hefen	<100	KBE/ g			§ 64 LFGB L 01.00-37
Schimmelpilze	100	KBE/ g	1,0 · 10 <sup>5</sup>		§ 64 LFGB L 01.00-37
E. Coli	<10	KBE/ g	1,0 · 10 <sup>3</sup>	1,0 · 10 <sup>4</sup>	ISO 16649
Enterobacteriaceae	<100	KBE/ g			DIN ISO 21528-2
Bacillus cereus	100	KBE/ g	1,0 · 10 <sup>3</sup>	1,0 · 10 <sup>4</sup>	DIN EN ISO 7932
Staphylokokken, koag.-positiv	<100	KBE/ g			DIN EN ISO 6888-1
Sulfitred.Clostridien, Sporen	<30	/ g	1,0 · 10 <sup>3</sup>	1,0 · 10 <sup>4</sup>	DRCM-B., 36°C, 3 d
Salmonellen	negativ	/ 125 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			
aw-Wert	0,694		HH MA-M 11- 8		
Feuchtigkeit	9,1	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					
Phenylphenol, ortho	0,049	mg/kg	0,1	GC-MS	

### 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 untersuchten Aflatoxine den Anforderungen der deutschen Kontaminantenverordnung.

Hamburg, den 10.10.2012

*V. Montag*  
 i. A. V. Montag

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin / Kundenbetreuung)