

GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH · Goldtschmidtstr. 5 · 21073 Hamburg

Edora GEWÜRZE Eduard Dornberg GmbH&Co.KG

Herr Dornberg
Industriestr. 4
63801 KleinostheimAnsprechpartner:
Lennart Kühn
Tel. : +49(0)40 / 79 71 72 - 787
l.kuehn@gba-group.deVera Montag
Tel. : +49(0)40 / 79 71 72 -40
v.montag@gba-group.de**Prüfbericht** **18018589 - 003**

Probenbezeichnung : Bockshornkleesaat indisch, gemahlen (Fenugreek)

Kennzeichnung : NVE: 340073540, 581006 3, Art. Nr.: r 146, Chg.-Nr.: 186233, HD*:
04.06.2021

Auftraggeber-Nr. : 581006

Verpackung : Kunststoffverpackung

Probenmenge : 609 g

Probentransport : per Kurier

Eingang : 06.06.2018

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 06.06.2018 / 13.06.2018

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung der GBA darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Mit * markierte Verfahren sind akkreditiert. Untersuchungslabore: *extern *GBA Hameln

1 / 3

Prüfbericht : 18018589 003
 Probenbezeichnung : Bockshornkleesaat indisch, gemahlen (Fenugreek)
 Kennzeichnung : NVE: 340073540, 581006 3, Art. Nr.: r 146, Chg.-Nr.: 186233, HD*: 04.06.2021

Untersuchungsergebnisse

<i>Mikrobiologische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Richtwert</i>	<i>Warnwert</i>	<i>Methode</i>
Gesamtkeimzahl	6,4 · 10 ³	KBE/ g			DIN EN ISO 4833-1: 2013-12 ^a
Hefen	2,0 · 10 ²	KBE/ g			§ 64 LFGB L 01.00-37: 1991-12 ^a
Schimmelpilze	3,0 · 10 ²	KBE/ g	1,0 · 10 ⁵		§ 64 LFGB L 01.00-37: 1991-12 ^a
E. Coli	<10	KBE/ g	1,0 · 10 ³	1,0 · 10 ⁴	DIN EN ISO 16649-2: 2009-12 ^a
Enterobacteriaceae	3,0 · 10 ²	KBE/ g			DIN EN ISO 21528-2: 2017-09 ^a
Bacillus cereus, präsumtiv	100	KBE/ g	1,0 · 10 ³	1,0 · 10 ⁴	DIN EN ISO 7932: 2005-03 ^a
Staphylokokken, koag.-positiv	<100	KBE/ g			DIN EN ISO 6888-1: 2003-12 ^a
Clostridium perfringens	<100	KBE/ g	1,0 · 10 ³	1,0 · 10 ⁴	DIN EN ISO 7937: 2004-11 ^a
Salmonellen	negativ	/ 125 g	negativ	negativ	§ 64 LFGB L 00.00-20: 2008-12 ^a
STEC/VTEC/EHEC	negativ	/ 25 g			§ 64 LFGB L 00.00-92: 2006-12 ^a

Richt- und Warnwerte für getrocknete Kräuter und Gewürze gemäß der Empfehlung (Entwurf) der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM)

<i>Chemische/Physikalische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Methode</i>
Gluten	23,2	mg/kg	ELISA, R-biopharm RIDASCREEN R7001: 2015-10 ^{a11}

<i>Pestizide und verwandte Substanzen</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Höchstgehalt</i>	<i>Methode</i>
Pestizide, GC-MS/MS	s. u.			§ 64 LFGB L 00.00-115, mod.: 2014-02 ^a
Pestizide, LC-MS/MS	s. u.			§ 64 LFGB L 00.00-115, mod.: 2014-02 ^a
Org. Chlorpestizide	nicht nachw.			
Org. Phosphorpestizide	nicht nachw.			
Org. Stickstoffpestizide				
Phthalimid	0,019	mg/kg		GC, massenspektrometrisch ^a
Folpet	<0,010	mg/kg		GC, massenspektrometrisch ^a
Folpet/Phthalimid, gesamt	0,039	mg/kg	0,1	GC, massenspektrometrisch ^a
Pyrethroide	nicht nachw.			
Weitere Pestizide, Synergisten	nicht nachw.			

Pestizidhöchstgehalt(e) entsprechend der Kategorie Bockshornklee (EU-Code: 0810080).

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 Verordnung (EG) 396/2005 über Höchstgehalte an Pestizidrückständen.

Prüfbericht : 18018589 003
Probenbezeichnung : Bockshornkleesaat indisch, gemahlen (Fenugreek)
Kennzeichnung : NVE: 340073540, 581006 3, Art. Nr.: r 146, Chg.-Nr.: 186233, HD*: 04.06.2021

Hamburg, 13.06.2018

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'A. L. Kühn'.

i. A. L. Kühn

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemiker / Kundenbetreuung)