

GBA GESELLSCHAFT FÜR BIOANALYTIK HAMBURG MBH
Goldtschmidtstraße 5 · 21073 Hamburg

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 - 27
E-mail: v.montag@gba-hamburg.de

Prüfbericht 0911294 - 005

Probenbezeichnung : Pfefferkörner weiß, Muntok Special

Kennzeichnung : Mischmuster NVE 340073540 193339 1 - 4, Art.Nr.: r422, Chargen-Nr.:
913900 + 911012 + 912013 + 913014

Auftraggebernr. : 1 9 3 3 3 9

GBA Probe-Nr. : 0911294 - 005

Verpackung : Kunststoffverpackung

Bruttogewicht / Volumen : 1142 g

Probentransport : per Kurier

Eingang : 27.11.2009

Probenahme : durch den Einsender

Unteraufträge : nicht erteilt

Prüfbeginn / -ende : 27.11.2009 / 14.12.2009

Prüfbericht : 0911294 - 005
 Probenbezeichnung : Pfefferkörner weiß, Muntok Special
 Kennzeichnung : Mischmuster NVE 340073540 193339 1 - 4, Art.Nr.: r422, Chargen-Nr.: 913900 + 911012 + 912013
 + 913014

Untersuchungsergebnisse

<i>Chemischer Befund</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Verfahren</i>
Aflatoxine		µg/kg	§ 64 LFGB
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
Blei *	0,066	mg/kg	DIN EN 15763, Entwurf
Cadmium *	<0,020	mg/kg	DIN EN 15763, Entwurf
Quecksilber *	<0,010	mg/kg	DIN EN 15763, Entwurf
Ätherisches Öl	3,5	ml / 100 g	§ 64 LFGB/DIN 10228
Piperin	4,8	g/100 g	ASTA 12.1

<i>Pestizidrückstände</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Verfahren</i>
Pestizide LC-MS/MS	s. u.		§ 64 LFGB (Alder)
Pestizide GC-MSD	s. u.		§ 64 LFGB (DFG S19)
Org. Chlorpestizide	nicht nachw.		
Org. Phosphorpestizide	nicht nachw.		
Org. Stickstoffpestizide	nicht nachw.		
Pyrethroide	nicht nachw.		
Weitere Pestizide, Synergisten	nicht nachw.		

* Messung am GBA-Standort Pinneberg

Beurteilung:

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

Die Probe entspricht hinsichtlich der analysierten Aflatoxingehalte den Anforderungen der Kontaminanten-Höchstgehaltverordnung (EG 1881/2006).

Hamburg, den 14.12.2009

i. A. V. Montag

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin / Kundenbetreuung)