

GALAB Laboratories GmbH • Am Schleusengraben 7 • D - 21029 Hamburg • Germany

**Prüfbericht: P2019113525-02 #**  
**Probennummer: 2019114035**

Horst Bode  
Import-Export GmbH  
Frau Zänkert  
Havighorster Weg 6  
21031 Hamburg

Auftraggeber: Horst Bode  
Auftrag: Frau Zänkert  
Eingangsdatum: 25.03.2019  
Untersuchungszeitraum: 25.03.2019 - 28.03.2019  
Probennahme: durch GALAB  
Probentransport: durch Einsender  
Probenlagerung bis: 25.04.2019  
Datum Probenahme: 19.03.2019  
Seite: 1 von 2

Hamburg, den 01.07.2019

## Prüfergebnisse

### Probendaten

Artikel: BIO-Buchweizen Los-Nr.: B25979.0+ff; supplier lot: B18061  
Menge: 4,006 kg  
Ext. Ref.-Nr.: Artikelnummer: 20402; Charge: B25979.0+ff  
Herkunftsland: China

Weitere: Kennzeichnung: Buchweizen geschält; Warenart: Bio; Partiegröße: 22.000 kg; Gewicht: 4,006 kg

### Pestizide

Verfahren: DIN EN 15662:2018-07 Modulares QuEChERS-Verfahren, Wirkungsspektren und Methoden: GALAB Pestizide 500Plus® BNN (GC-MS/MS, GC-NCI & LC-MS/MS) Stand: 17.08.2018

Parameter	Gehalt	Einheit	BG
GALAB Pestizide	n.n.	-	-

### Elemente

Verfahren: ASU L 00.00-19/1:2015-06 (Druckaufschluss), DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (ICP-MS)

Parameter	Gehalt	Einheit	BG	HM gem. VO (EG) Nr. 396/2005
Blei	n.n.	mg/kg	0,020	0,20
Cadmium	0,022	mg/kg	0,020	0,10
Quecksilber	n.n.	mg/kg	0,005	0,010

### Mikrobiologische Parameter

Verfahren: ISO 21807:2004-09

Parameter	Gehalt	Einheit	BG
aw-Wert	0,58		0,05

### Pestizide

Verfahren: SOP-0232; 2011-06

Parameter	Gehalt	Einheit	BG	HM gem. VO (EG) Nr. 396/2005
AMPA	n.n.	mg/kg	0,010	
Glufosinat	n.n.	mg/kg	0,010	0,030
Glyphosat	n.n.	mg/kg	0,010	0,10

Prüfbericht P2019113525-02 #

Probennummer: 2019114035

Seite: 2 von 2

## Prüfergebnisse

### Physikalisch-chemische Parameter

Verfahren: ASU L 16.01-1:2008-12

Parameter	Gehalt	Einheit	BG
Feuchtigkeit	14,0	g/100 g	

### Bewertung: verkehrsfähig

Einhaltung der gesetzlichen Höchstmengen hinsichtlich der untersuchten Parameter.

Einhaltung der Anforderungen der Orientierungswerte für Pestizidrückstände des BNN hinsichtlich der untersuchten Parameter.

### Kommentar:

Die Probenahme erfolgte gemäß Verordnung (EG) Nr. 152/2009 bzw. Verordnung (EU) Nr. 691/2013 zur Festlegung der Probenahmeverfahren und Analysemethoden für die amtliche Untersuchung von Futtermitteln.

Umgebungsbedingungen: Temperatur 15 °C, rel. Luftfeuchte: 44 %

Die rechtliche Beurteilung erfolgt nach europäischen Verordnungen, dem LFGB und den aufgrund dieses Gesetzes erlassenen Rechts- und Ausführungsvorschriften. Des Weiteren liegt der Bewertung der europäische Leitfaden "Document SANTE 11813/2017" zugrunde.

Die Messergebnisse und die Bewertung beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe.

n.n. = nicht nachweisbar

# Korrigierter Prüfbericht. Ersetzt Prüfbericht Nr. P2019113525-01

Für Rückfragen steht Ihnen gerne auch Ihr Kundenberater zur Verfügung: Jana Vollmer Telefon direkt 040 / 368077 463

Jana Vollmer (B.Sc. Ökotrophologie)

Dieser Prüfbericht wurde elektronisch erstellt und freigegeben und ist damit auch ohne Unterschrift gültig. Ohne schriftliche Genehmigung der GALAB Laboratories GmbH darf dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden.