



TeLA GmbH, Handelspark 4-6, 27624 Geestland

Living Crafts
Schlesier Straße 11
95152 Selbitz

23.04.2018

Untersuchungsbericht: 2018-0413-42

Untersuchungsgegenstand: **Latzschürze**
Ihre Artikelnummer: **9356**
Charge / MHD / Kennzeichnung: **669 / One size**
Ihr Auftrag vom: **11.04.2018**
Verpackung: **OVP**
Durchführung der Analysen: **13.04.2018-23.04.2018**

Befund:

1. Ergebnis der Schwermetalle mittels ICP-MS ^{b)}

Parameter	Ergebnis	Einheit	Methode
Chrom	0,44	mg/kg	ICP-MS ^{b)}
Arsen	0,02	mg/kg	ICP-MS ^{b)}
Cadmium	< 0,005	mg/kg	ICP-MS ^{b)}
Quecksilber	< 0,02	mg/kg	ICP-MS ^{b)}
Blei	0,09	mg/kg	ICP-MS ^{b)}
Nickel	0,33	mg/kg	ICP-MS ^{b)}
Selen	< 0,04	mg/kg	ICP-MS ^{b)}
Kobalt	< 0,04	mg/kg	ICP-MS ^{b)}

2. Bestimmung von Pestiziden mittels ASU L 00.00-115 2014-02 ^{b)}

Vorhandene Pestizide	Konzentration in
-keine-	< 0,1 mg/kg

Die Bestimmungsgrenze betrug für alle untersuchten Pestizide 0,1 mg/kg.

3. Ergebnis der AZO-Farbstoffe mittels Hochdruckflüssigchromatographischer Bestimmung von Farbstoffen ^{b)}

Parameter	Ergebnis	Einheit	Methode
Ergebnis AZO-Farbstoffe E102, E110, E120, E123, E 124, E151	< 1,0	mg/kg	HPLC-DAD

TeLA Technische Lebensmittel- und Umweltanalytik GmbH

4. Ergebnis Zinnorganische Verbindungen:

Parameter	Ergebnis	Einheit	Methode
Zinnorganische Verbindungen (TBT/TPT)	< 0,01	mg/kg	TPM 043 Version 4 2013-09 b)

Beurteilung:

Bezüglich der durchgeführten Untersuchungen entspricht die Probe den Anforderungen des Global Organic Textile Standard. Die Probe entspricht weiterhin der deutschen BedGstV, sowie den Bestimmungen des LFBG in ihren jeweils aktuellen Fassungen und ist somit als verkehrsfähig zu beurteilen.



Franziska Chmelka
Lebensmitteltechnologin
Geschäftsführerin und Leiterin instrumentelle Analytik



Dr. Norbert Helle
öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger Lebensmittelchemiker
Geschäftsführer und Laborleiter

Auszüge aus dem Bericht dürfen nur mit vorheriger Genehmigung vervielfältigt werden. Beurteilungen der Proben beziehen sich nur auf die durchgeführten Untersuchungen. Die Ergebnisse beziehen sich ausdrücklich auf die jeweils aufgeführte(n) Probe(n).

- a) genormte Methode
- b) akkreditierte Hausmethode
- c) validierte Hausmethode
- d) Durchführung durch akkreditiertes Vertragslabor im Unterauftrag