

TeLA Technische Lebensmittel- und Umweltanalytik GmbH Bremerhaven



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-18111-01-00

TeLA GmbH, Handelspark 4-6, 27624 Geestland

Living Crafts GmbH & Co. KG
Produktion / Annegret Friedel
Schlesier Str. 11
D-95152 Selbitz

19.05.2016

Untersuchungsbericht 2016-0427-22

Untersuchungsgegenstand: **Kissenbezug, 40 x 80 cm**
Ihre Probennummern: **9315**
Charge / MHD / Kennzeichnung: **552 vichy cashmere/white**
Ihr Auftrag vom: **26.04.2016**
Verpackung: **OVP**
Besonderheiten: **---**
Durchführung der Analysen: **27.04.2016-19.05.2016**

Befund:

1. Ergebnis der AZO-Farbstoffe mittels Hochdruckflüssigchromatographische Bestimmung von Lebensmittelfarbstoffen ^{b)}

Parameter	Ergebnis	Einheit	Methode
Ergebnis AZO-Farbstoffe E102, E110, E 124, E129	< 1,0	mg/kg	HPLC-DAD

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

Parameter	Ergebnis	Einheit	Methode
Chrom	< 1,0	mg/kg	ICP-MS ^{b)}
Arsen	< 0,2	mg/kg	ICP-MS ^{b)}
Cadmium	< 0,1	mg/kg	ICP-MS ^{b)}
Quecksilber	< 0,02	mg/kg	ICP-MS ^{b)}
Blei	< 0,2	mg/kg	ICP-MS ^{b)}
Nickel	< 1,0	mg/kg	ICP-MS ^{b)}
Selen	< 0,2	mg/kg	ICP-MS ^{b)}
Kobalt	< 1,0	mg/kg	ICP-MS ^{b)}

3. Ergebnis der Pestizide mittels HPLC-MS/MS-Multimethode (QuEChERS) in Verbindung mit GC-MS Multimethode ^{b)}

nachgewiesene Pestizide	Konzentration in mg/kg
- keine -	< 0,01

Die Bestimmungsgrenze betrug für alle untersuchten Pestizide 0,01 mg/kg.

TeLA Technische Lebensmittel- und Umweltanalytik GmbH Bremerhaven

4. Ergebnis der Zinnorganischen Verbindungen:

Parameter	Ergebnis	Einheit	Methode
Zinnorganische Verbindungen (TBT/TPT)	< 0,01	mg/kg	HPLC-MS/MS ^{b)}

5. Ergebnis DEHA/DEHP:

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert gemäß Global Organic Textile Standard	Methode
Phthalate Summe	9,6	mg/kg	100 mg/kg	HPLC-MS/MS ^{b)}
DMP	< 0,5	mg/kg		
DEP	< 0,5	mg/kg		
BBP	< 0,5	mg/kg		
DBP	3,9	mg/kg		
DCHP	< 0,5	mg/kg		
DEHA	< 0,5	mg/kg		
DEHP	5,7	mg/kg		
DOP	< 0,5	mg/kg		
DINP	< 0,5	mg/kg		
DIDP	< 0,5	mg/kg		

Beurteilung:

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

TeLA GmbH
Handelspark 4-6
D-27624 Geestland
Tel: 04745/931120
Fax: 04745/9311213



F. Chmelka
Franziska Chmelka
Geschäftsführerin,
Lebensmitteltechnologin

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