



CTL® GmbH | Chemisch-Technologisches Laboratorium
Krackser Straße 12 | 33659 Bielefeld | Germany

Hoppediz Babytragetücher
Frau Baetzen
Zum Scheider Feld 10
51467 Bergisch Gladbach

Marion Heyde

[fon] +49 521 400 82 89 13

[fax] +49 521 446 51 52

[mail] logistikA@ctl-bielefeld.de

[Auftragsdatum] 28.11.2013

[Lieferdatum] 28.11.2013

[Datum] 12.12.2013

CTL®-Nr.



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-11062-01-00

Prüfbericht

nicht akkreditierte Prüfungen sind mit * gekennzeichnet

[Ansprechpartner] Frau Baetzen
[Material] BW-/LI-Stoff, Fb. türkis-nougat für Tragetuch Orlando
[Prüfumfang] Prüfung auf Schadstoffe, optische Aufheller, Speichel-/Schweißechtheit
gemäß allgemeine Anforderungen der Produktklasse I und i.V.N.
zusätzliche Prüfung der Fadendichte

▶ 1/4

[DE] Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

[GB] The denoted results are only valid for the tested sample. Without our written consent no single part of this report is allowed to be forwarded to third parties.

[F] Le resultat des examens se réfère uniquement aux objets testés. Sans autorisation écrite, le résultat des examens ne doit pas être partiellement reproduit.

[NL] De testresultaten hebben uitsluitend betrekking op de testobjecten. Zonder schriftelijke toestemming mag het testrapport niet in uittreksel worden vermenigvuldigd.

[Anschrift] Krackser Straße 12
33659 Bielefeld, GERMANY
[Geschäftsführer] Dr. rer. nat. Gerald Prior
[Sitz der Gesellschaft] Bielefeld
[Registergericht] AG Bielefeld, HRB 35-412
[USt-IdNr.] DE 176 26 5000

[fon] +49 521 400 82 89 0
[fax] +49 521 446 51 52
[mail] info@ctl-bielefeld.de
[Homepages] ctl-bielefeld.de
ctl-tattoo.net

[Bank] Sparkasse Gütersloh
Konrad-Adenauer-Platz 1
33330 Gütersloh, GERMANY
[SWIFT/BIC] WELADED 1 GTL
[IBAN] DE 87 47850065 000 4005345



wir helfen, beraten und prüfen

CTL®-Nr.

[Artikelbezeichnung] BW-/LI-Stoff
[Farbe/Style] tükis-nougat

Prüfung	Prüfvorschrift/Prüfmethode	Anforderung	Prüfergebnis
MAK-Amine Azofarbstoffe BG: < 5 mg/kg**	DIN EN 14362 § 64 LFGB, B 82.02-2, 4, 9	≤ 30 mg/kg gesetzlicher Grenzwert	Amine + Anilin: nicht nachweisbar
Formaldehyd qualitativer Nachweis	SOP 4192, Nachweis mit Carbazol/Schwefelsäure	---	nicht nachweisbar
Freier Formaldehyd BG: 5 mg/kg	DIN EN ISO 14184-1 § 64 LFGB B 82.02-1	≤ 75 mg/kg Empfohlener Richtwert 16 mg/kg (Baby)	<i>nicht relevant</i>
Optische Aufheller*	Prüfung im UV-Licht	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar
Speichel- / Schweißsimulanz	DIN 53160-1,2	Note 5	Note 5, echt
Pestizide* BG: siehe Anlage	Extraktion, Aufbereitung DFG Methode S19 Analyse GC/ECD, NP-FID, HPLC	<u>Summe</u> ≤ 0,5 mg/kg Richtwert (Baby)	nicht nachweisbar

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe

[Anschrift] Krackser Straße 12
33659 Bielefeld, GERMANY
[Geschäftsführer] Dr. rer. nat. Gerald Prior
[Sitz der Gesellschaft] Bielefeld
[Registergericht] AG Bielefeld, HRB 35-412
[USt-IdNr.] DE 176 26 5000

[fon] +49 521 400 82 89 0
[fax] +49 521 446 51 52
[mail] info@ctl-bielefeld.de
[Homepages] ctl-bielefeld.de
ctl-tattoo.net

[Bank] Sparkasse Gütersloh
Konrad-Adenauer-Platz 1
33330 Gütersloh, GERMANY
[SWIFT/BIC] WELADED 1 GTL
[IBAN] DE 87 47850065 000 4005345



wir helfen, beraten und prüfen

CTL®-Nr.

[Artikelbezeichnung] BW-/LI-Stoff

[Farbe/Style] tükis-nougat

Prüfung	Prüfvorschrift/Prüfmethode	Anforderung	Prüfergebnis
Schwermetalle Extraktion in saurer Schweißlösung BG:	DIN ISO 105-E04, Analyse mittels ICP-OES, z.T. Hydridmethode	Richtwert nach iVN	
Antimon Sb	0,2 mg/kg	≤ 0,2 mg/kg	< 0,2 mg/kg
Arsen As	0,2 mg/kg	≤ 0,2 mg/kg	< 0,2 mg/kg
Blei Pb	0,2 mg/kg	≤ 0,2 mg/kg	< 0,2 mg/kg
Cadmium Cd	0,1 mg/kg	≤ 0,1 mg/kg	< 0,1 mg/kg
Chrom Cr	1 mg/kg	≤ 1,0 mg/kg	< 1 mg/kg
Kobalt Co	1 mg/kg	≤ 1,0 mg/kg	< 1 mg/kg
Kupfer Cu	2 mg/kg	≤ 25 mg/kg	< 2 mg/kg
Nickel Ni	0,5 mg/kg	≤ 1 mg/kg	< 0,2 mg/kg
Quecksilber Hg	0,02 mg/kg	≤ 0,02 mg/kg	< 0,02 mg/kg
Selen Se	0,2 mg/kg	≤ 0,2 mg/kg	< 0,2 mg/kg
Zinn Sn	2,0 mg/kg	≤ 2 mg/kg	< 2,0 mg/kg

Prüfung	Prüfvorschrift/Prüfmethode	Anforderung	Prüfergebnis
Fadendichte*	DIN EN ISO 1049-2	----	
Kette			30,0 Fd./cm (76,2 Fd./inch)
Schuss			18,0 Fd./cm (45,7 Fd./inch)

Anmerkung zur Prüfung auf Azofarbstoffe:

**Abweichende Bestimmungsgrenze auf Kundenwunsch.

Anmerkung zu den technologischen Prüfungen:

Die Prüflinge für die technologisch-physikalischen Prüfungen wurden dem Normklima 20 °C ± 2 °C / 65 % ± 4 % relativer Luftfeuchte angeglichen.

Mit freundlichen Grüßen

CTL® GmbH Bielefeld

i.A. Marion Heyde

Anlage

Prüfumfang Pestizide

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe

[Anschrift] Krackser Straße 12
33659 Bielefeld, GERMANY
[Geschäftsführer] Dr. rer. nat. Gerald Prior
[Sitz der Gesellschaft] Bielefeld
[Registergericht] AG Bielefeld, HRB 35-412
[USt-IdNr.] DE 176 26 5000

[fon] +49 521 400 82 89 0
[fax] +49 521 446 51 52
[mail] info@ctl-bielefeld.de
[Homepages] ctl-bielefeld.de
ctl-tattoo.net

[Bank] Sparkasse Gütersloh
Konrad-Adenauer-Platz 1
33330 Gütersloh, GERMANY
[SWIFT/BIC] WELADED 1 GTL
[IBAN] DE 87 47850065 000 4005345



wir helfen, beraten und prüfen

CTL[®]-Nr.

[Artikelbezeichnung] BW-/LI-Stoff

[Farbe/Style] tükis-nougat

Prüfsubstanz	Bestimmungsgrenze (mg/kg)
2,4,5-T	0,1
2,4-D	0,1
Azinphos-ethyl	0,05
Azinphos-methyl	0,05
Aldrin	0,01
Bromophos-ethyl	0,01
Captafol	0,01
Carbaryl	0,1
Chlordane	0,01
Chlordimeform	0,1
Chlorfenvinphos	0,01
Coumaphos	0,05
Cyfluthrin	0,1
Cyhalothrin	0,1
Cypermethrin	0,1
DEF	0,01
Deltamethrin	0,1
DDD	0,01
DDE	0,01
DDT	0,01
Diazinon	0,01
Dichlorprop	0,1
Dicrotophos	0,05
Dieldrin	0,01
Dimethoat	0,05
Dinoseb und Salze	0,1
α-Endosulfan	0,01
β-Endosulfan	0,01
Endrin	0,01
Esfenvalerat	0,1
Fenvalerat	0,1
Heptachlor	0,01
Heptachlorepoxyd	0,01
Hexachlorbenzol (HCB)	0,01
α-HCH	0,01
β-HCH	0,01
δ-HCH	0,01
γ-HCH	0,01
Malathion	0,01
MCPA	0,1
MCPB	0,1
Mecoprop	0,1
Methamidophos	0,05
Methoxychlor	0,01
Mirex	0,01
Monocrotophos	0,05
Parathion-ethyl	0,01
Parathion-methyl	0,01
Phosdrin	0,05
Profenofos	0,01
Propetamphos	0,01
Quinalphos	0,01
Toxaphen	0,1
Trifluralin	0,01

▶ 4/4

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe

[Anschrift] Krackser Straße 12
33659 Bielefeld, GERMANY
[Geschäftsführer] Dr. rer. nat. Gerald Prior
[Sitz der Gesellschaft] Bielefeld
[Registergericht] AG Bielefeld, HRB 35-412
[USt-IdNr.] DE 176 26 5000

[fon] +49 521 400 82 89 0
[fax] +49 521 446 51 52
[mail] info@ctl-bielefeld.de
[Homepages] ctl-bielefeld.de
ctl-tattoo.net

[Bank] Sparkasse Gütersloh
Konrad-Adenauer-Platz 1
33330 Gütersloh, GERMANY
[SWIFT/BIC] WELADED 1 GTL
[IBAN] DE 87 47850065 000 4005345