



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

Hoppediz Babytragetücher
Frau Missal
Zum Scheider Feld 17
51467 Bergisch Gladbach

Bettina Kaiser

[fon] +49 521 400 82 89 17

[fax] +49 521 400 82 89 29

[mail] logistikT@ctl-bielefeld.de

[Auftragsdatum] 13.07.2011

[Lieferdatum] 14.07.2011

[Datum] 28.07.2011

Prüfbericht

[Ansprechpartner]	Frau Missal
[Material]	Zutaten und Stoffmuster
[Farben/Bezeichnung]	siehe Tabellen auf den Folgeseiten
[Prüfumfang]	Prüfung auf Schadstoffe, optische Aufheller und Speichel-/Schweißechtheit lt. Kundenwunsch

[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.

Bank Sparkasse Gütersloh
Kontonummer 400 53 45
BLZ 478 500 65
SWIFT/BIG WELADED 1 GTL
IBAN DE 87 47850065 000 4005345

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] +49 521 400 82 89 29
[mail] info@ctl-bielefeld.de
[Homepages] ctl-bielefeld.de
ctl-tattoo.net
ctl-pmu.net



wir helfen, beraten und prüfen

CTL[®]-Nr.

[Materialbezeichnung]

Zutaten und Stoffproben

[Farben/Bezeichnung]

siehe Tabelle

Prüfung	Prüfvorschrift/ Prüfmethode	Bezeichnung/Farbe	Prüfergebnis
Optische Aufheller	Prüfung im UV-Licht	Reißverschluss/beere	negativ
		Reißverschluss/sand	negativ
		Reißverschluss/rot	negativ
		Reißverschluss/blau	negativ
		Reißverschluss/anthrazit	negativ
		Gummiband/schwarz	negativ
		Klettband/schwarz	negativ
		Tunnelzugknopf/schwarz	negativ
		Tunnelzugknopf/transparent	negativ
		Kordel/schwarz	negativ
		Band/schwarz	negativ
		Etiketten/weiß-blau	positiv
		Stoffprobe/beere	negativ
		Stoffprobe/sand	negativ
		Stoffprobe/rot	negativ
		Stoffprobe/blau	negativ
Stoffprobe/anthrazit	negativ		

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe, RVS = Reißverschluss

Bank Sparkasse Gütersloh
Kontonummer 400 53 45
BLZ 478 500 65
SWIFT/BIG WELADED 1 GTL
IBAN DE 87 47850065 000 4005345

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] +49 521 400 82 89 29
[mail] info@ctl-bielefeld.de
[Homepages] ctl-bielefeld.de
ctl-tattoo.net
ctl-pmu.net



wir helfen, beraten und prüfen

CTL[®]-Nr.

[Materialbezeichnung]

Zutaten und Stoffproben

[Farben/Bezeichnung]

siehe Tabelle

Prüfung	Prüfvorschrift/ Prüfmethode	Bezeichnung/Farbe	Prüfergebnis
Formaldehyd qualitativer Nachweis	Tüpfeltest mit Carbazol/ Schwefelsäure	Reißverschluss/beere	nicht nachweisbar
		Reißverschluss/sand	nicht nachweisbar
		Reißverschluss/rot	nicht nachweisbar
		Reißverschluss/blau	nicht nachweisbar
		Reißverschluss/anthrazit	nicht nachweisbar
		Gummiband/schwarz	nicht nachweisbar
		Klettband/schwarz	nicht nachweisbar
		Kordel/schwarz	nicht nachweisbar
		Band/schwarz	nicht nachweisbar
		Etiketten/weiß-blau	nicht nachweisbar
		Stoffprobe/beere	nicht nachweisbar
		Stoffprobe/sand	nicht nachweisbar
		Stoffprobe/rot	nicht nachweisbar
		Stoffprobe/blau	nicht nachweisbar
Stoffprobe/anthrazit	nicht nachweisbar		



wir helfen, beraten und prüfen

CTL[®]-Nr.

[Materialbezeichnung] Zutaten und Stoffproben

[Farben/Bezeichnung] siehe Tabelle

Prüfung	Prüfvorschrift/ Prüfmethode	Bezeichnung/Farbe	Prüfergebnis
Speichel- / Schweißsimulanz	DIN V 53160-1,2 § 64 LFGB, B 82.10-1,2	Reißverschluss/beere	echt, Note 5
		Reißverschluss/sand	echt, Note 5
		Reißverschluss/rot	echt, Note 5
		Reißverschluss/blau	echt, Note 5
		Reißverschluss/anthrazit	echt, Note 5
		Gummiband/schwarz	echt, Note 5
		Klettband/schwarz	echt, Note 5
		Tunnelzugknopf/schwarz	echt, Note 5
		Tunnelzugknopf/transparent	echt, Note 5
		Kordel/schwarz	echt, Note 5
		Band/schwarz	echt, Note 5
		Etiketten/weiß-blau	echt, Note 5
		Stoffprobe/beere	echt, Note 5
		Stoffprobe/sand	echt, Note 5
		Stoffprobe/rot	echt, Note 5
		Stoffprobe/blau	echt, Note 5
Stoffprobe/anthrazit	echt, Note 5		

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe, RVS = Reißverschluss

Bank Sparkasse Gütersloh
Kontonummer 400 53 45
BLZ 478 500 65
SWIFT/BIG WELADED 1 GTL
IBAN DE 87 47850065 000 4005345

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] +49 521 400 82 89 29
[mail] info@ctl-bielefeld.de
[Homepages] ctl-bielefeld.de
ctl-tattoo.net
ctl-pmu.net



wir helfen, beraten und prüfen

CTL[®]-Nr.

[Materialbezeichnung] Zutaten und Stoffproben

[Farben/Bezeichnung] siehe Tabelle

Prüfung	Prüfvorschrift/ Prüfmethode	Anforderung	Bezeichnung/Farbe	Prüfergebnis
MAK-Amine Azofarbstoffe BG: 5 mg/kg	EN 14362-1/2 § 64 LFGB, B 82.02-2, 4, 9	≤ 30 mg/kg gesetzlicher Grenzwert	Reißverschluss/beere	nicht nachweisbar MP
			Reißverschluss/sand	nicht nachweisbar MP
			Reißverschluss/rot	nicht nachweisbar MP
			Reißverschluss/blau	nicht nachweisbar MP
			Reißverschluss/anthrazit	nicht nachweisbar MP
			Gummiband/schwarz	nicht nachweisbar MP
			Klettband/schwarz	nicht nachweisbar MP
			Kordel/schwarz	nicht nachweisbar MP
			Band/schwarz	nicht nachweisbar MP
			Etiketten/weiß-blau	nicht nachweisbar MP
			Stoffprobe/beere	nicht nachweisbar MP
			Stoffprobe/sand	nicht nachweisbar MP
			Stoffprobe/rot	nicht nachweisbar MP
			Stoffprobe/blau	nicht nachweisbar MP
Stoffprobe/anthrazit	nicht nachweisbar MP			

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe, RVS = Reißverschluss

Bank Sparkasse Gütersloh
Kontonummer 400 53 45
BLZ 478 500 65
SWIFT/BIG WELADED 1 GTL
IBAN DE 87 47850065 000 4005345

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] +49 521 400 82 89 29
[mail] info@ctl-bielefeld.de
[Homepages] ctl-bielefeld.de
 ctl-tattoo.net
 ctl-pmu.net



wir helfen, beraten und prüfen

CTL[®]-Nr.

[Materialbezeichnung] Zutaten und Stoffproben

[Farben/Bezeichnung] siehe Tabelle

Prüfung	Prüfvorschrift/ Prüfmethode	Anforderung	Bezeichnung/Farbe	Prüfergebnis
AOX- Nachweis halogen- organische Verbindungen BG: 0,5 mg/kg	DIN EN ISO 9562	Summe ≤ 0,5 mg/kg	Stoffprobe/beere	nicht nachweisbar MP
		Richtwert	Stoffprobe/sand	nicht nachweisbar MP
			Stoffprobe/rot	nicht nachweisbar MP
			Stoffprobe/blau	nicht nachweisbar MP
			Stoffprobe/anthrazit	nicht nachweisbar MP

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe, RVS = Reißverschluss

Bank Sparkasse Gütersloh
Kontonummer 400 53 45
BLZ 478 500 65
SWIFT/BIG WELADED 1 GTL
IBAN DE 87 47850065 000 4005345

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] +49 521 400 82 89 29
[mail] info@ctl-bielefeld.de
[Homepages] ctl-bielefeld.de
 ctl-tattoo.net
 ctl-pmu.net



wir helfen, beraten und prüfen

CTL[®]-Nr.

[Materialbezeichnung] Zutaten und Stoffproben

[Farben/Bezeichnung] siehe Tabelle

Prüfung	Prüfvorschrift/ Prüfmethode	Anforderung	CTL-Nummer	Bezeichnung/Farbe	Prüfergebnis
Pestizide BG: siehe Anlage	Extraktion, Aufbereitung DFG Methode S19 Analyse GC/ ECD, NP-FID, HPLC	Summe ≤ 1,0 mg/kg Richtwert	349287/10	Kordel/schwarz	nicht nachweisbar

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe, RVS = Reißverschluss

Bank Sparkasse Gütersloh
Kontonummer 400 53 45
BLZ 478 500 65
SWIFT/BIG WELADED 1 GTL
IBAN DE 87 47850065 000 4005345

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] +49 521 400 82 89 29
[mail] info@ctl-bielefeld.de
[Homepages] ctl-bielefeld.de
 ctl-tattoo.net
 ctl-pmu.net

**wir helfen, beraten und prüfen**CTL[®]-Nr.

[Materialbezeichnung] Zutaten und Stoffproben

[Farben/Bezeichnung] siehe Tabelle Seite 7

Prüfung	Prüfvorschrift/Prüfmethode	Anforderung	Prüfergebnis
Schwermetalle Extraktion in saurer Schweißlösung	DIN ISO 105-E04, Analyse mittels AAS-GTA, z.T. Hydridmethode	Richtwert (Baby)	MP
BG:			
Antimon Sb 0,25 mg/kg		≤ 30,0 mg/kg	Sb < 0,25 mg/kg
Arsen As 0,1 mg/kg		≤ 0,2 mg/kg	As < 0,1 mg/kg
Blei Pb 0,1 mg/kg		≤ 0,2 mg/kg	Pb < 0,1 mg/kg
Cadmium Cd 0,01 mg/kg		≤ 0,1 mg/kg	Cd < 0,01 mg/kg
Chrom Cr 0,1 mg/kg		≤ 1,0 mg/kg	Cr < 0,1 mg/kg
Kobalt Co 0,1 mg/kg		≤ 1,0 mg/kg	Co < 0,1 mg/kg
Kupfer Cu 0,1 mg/kg		≤ 25,0 mg/kg	Cu 1,0 mg/kg
Nickel Ni 0,1 mg/kg		≤ 1,0 mg/kg	Ni 0,2 mg/kg
Quecksilber Hg 0,01 mg/kg		≤ 0,02 mg/kg	Hg < 0,01 mg/kg

Prüfung	Prüfvorschrift/Prüfmethode	Anforderung	Prüfergebnis
Schwermetalle Extraktion in saurer Schweißlösung	DIN ISO 105-E04, Analyse mittels AAS-GTA, z.T. Hydridmethode	Richtwert (Baby)	MP
BG:			
Antimon Sb 0,25 mg/kg		≤ 30,0 mg/kg	Sb 0,3 mg/kg
Arsen As 0,1 mg/kg		≤ 0,2 mg/kg	As < 0,1 mg/kg
Blei Pb 0,1 mg/kg		≤ 0,2 mg/kg	Pb < 0,1 mg/kg
Cadmium Cd 0,01 mg/kg		≤ 0,1 mg/kg	Cd 0,3 mg/kg
Chrom Cr 0,1 mg/kg		≤ 1,0 mg/kg	Cr 0,8 mg/kg
Kobalt Co 0,1 mg/kg		≤ 1,0 mg/kg	Co < 0,1 mg/kg
Kupfer Cu 0,1 mg/kg		≤ 25,0 mg/kg	Cu 0,8 mg/kg
Nickel Ni 0,1 mg/kg		≤ 1,0 mg/kg	Ni 0,5 mg/kg
Quecksilber Hg 0,01 mg/kg		≤ 0,02 mg/kg	Hg < 0,01 mg/kg

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe, RVS = Reißverschluss

Bank Sparkasse Gütersloh
Kontonummer 400 53 45
BLZ 478 500 65
SWIFT/BIG WELADED 1 GTL
IBAN DE 87 47850065 000 4005345

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] +49 521 400 82 89 29
[mail] info@ctl-bielefeld.de
[Homepages] ctl-bielefeld.de
 ctl-tattoo.net
 ctl-pmu.net



wir helfen, beraten und prüfen

CTL[®]-Nr.

[Materialbezeichnung]

Zutaten und Stoffproben

[Farben/Bezeichnung]

siehe Tabelle Seite 7

Prüfung	Prüfvorschrift/Prüfmethode	Anforderung	Prüfergebnis
Schwermetalle Extraktion in saurer Schweißlösung BG:	DIN ISO 105-E04, Analyse mittels AAS-GTA, z.T. Hydridmethode	Richtwert (Baby)	MP aus CTL-Nr. 349287/13-17
Antimon Sb	0,25 mg/kg	≤ 30,0 mg/kg	Sb < 0,25 mg/kg
Arsen As	0,1 mg/kg	≤ 0,2 mg/kg	As < 0,1 mg/kg
Blei Pb	0,1 mg/kg	≤ 0,2 mg/kg	Pb < 0,1 mg/kg
Cadmium Cd	0,01 mg/kg	≤ 0,1 mg/kg	Cd < 0,01 mg/kg
Chrom Cr	0,1 mg/kg	≤ 1,0 mg/kg	Cr < 0,1 mg/kg
Kobalt Co	0,1 mg/kg	≤ 1,0 mg/kg	Co < 0,1 mg/kg
Kupfer Cu	0,1 mg/kg	≤ 25,0 mg/kg	Cu 0,8 mg/kg
Nickel Ni	0,1 mg/kg	≤ 1,0 mg/kg	Ni 0,5 mg/kg
Quecksilber Hg	0,01 mg/kg	≤ 0,02 mg/kg	Hg < 0,01 mg/kg

Anmerkungen:

Die Bewertung der Echtheitsprüfungen erfolgte mittels Graumaßstab, wobei Note 5 die beste Note darstellt und Note 1 die schlechteste. Eine unterstrichene Benotung zeigt immer die Tendenz der Gesamtnote der Prüfung an.

Mit freundlichen Grüßen

CTL[®] GmbH Bielefeld

i. A. Bettina Kaiser

Anlagen

Karten der Echtheitsprüfungen

Prüfumfang Pestizide

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe, RVS = Reißverschluss

Bank Sparkasse Gütersloh
 Kontonummer 400 53 45
 BLZ 478 500 65
 SWIFT/BIG WELADED 1 GTL
 IBAN DE 87 47850065 000 4005345

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] +49 521 400 82 89 29
 [mail] info@ctl-bielefeld.de
 [Homepages] ctl-bielefeld.de
 ctl-tattoo.net
 ctl-pmu.net

**wir helfen, beraten und prüfen**CTL[®]-Nr.[Materialbezeichnung] Zutaten und Stoffproben
[Farben/Bezeichnung] siehe Tabelle

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

10/10

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe, RVS = Reißverschluss

Bank Sparkasse Gütersloh
Kontonummer 400 53 45
BLZ 478 500 65
SWIFT/BIG WELADED 1 GTL
IBAN DE 87 47850065 000 4005345

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] +49 521 400 82 89 29
[mail] info@ctl-bielefeld.de
[Homepages] ctl-bielefeld.de
 ctl-tattoo.net
 ctl-pmu.net