



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

Hoppediz Babytragetücher
Frau Schröder
Zum Scheider Feld 17
51467 Bergisch Gladbach

Marion Hahn

[fon] +49 521 400 82 89 13

[fax] +49 521 400 82 89 29

[mail] logistikA@ctl-bielefeld.de

[Auftragsdatum] 02.03.2011

[Lieferdatum] 03.03.2011

[Datum] 17.03.2011

CTL[®]-Nr.

Prüfbericht

[Ansprechpartner]	Frau Schröder
[Material]	7 Stoffmuster für Babytragetücher
[Design/Qualität]	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] 7 Stoffmuster für Babytragetücher
[Design/Qualität] siehe Tabelle

Prüfung	Prüfvorschrift/ Prüfmethode	Design/Qualität	Prüfergebnis
Optische Aufheller	Prüfung im UV- Licht	Delhi, schwere Qualität	nicht nachweisbar
		Montreal, Sommerqualität	nicht nachweisbar
		Kairo, Sommerqualität	nicht nachweisbar
		Osaka, reguläre Qualität	nicht nachweisbar
		Curacao, reguläre Qualität	nicht nachweisbar
		Delhi, reguläre Qualität	nicht nachweisbar
		Lima, reguläre Qualität	nicht nachweisbar

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe

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] 7 Stoffmuster für Babytragetücher

[Design/Qualität] siehe Tabelle

Prüfung	Prüfvorschrift/ Prüfmethode	Design/Qualität	Prüfergebnis/Note
Formaldehyd qualitativer Nachweis	Tüpfeltest mit Carbazol/ Schwefelsäure	Delhi, schwere Qualität	nicht nachweisbar
		Montreal, Sommerqualität	nicht nachweisbar
		Kairo, Sommerqualität	nicht nachweisbar
		Osaka, reguläre Qualität	nicht nachweisbar
		Curacao, reguläre Qualität	nicht nachweisbar
		Delhi, reguläre Qualität	nicht nachweisbar
		Lima, reguläre Qualität	nicht nachweisbar

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe

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] 7 Stoffmuster für Babytragetücher

[Design/Qualität] siehe Tabelle

Prüfung	Prüfvorschrift/ Prüfmethode	Design/Qualität	Prüfergebnis/Note
Speichel- / Schweißsimulanz	DIN V 53160-1,2 § 64 LFGB, B 82.10-1,2	Delhi, schwere Qualität	Farbe gelb: echt, 5 Farbe orange: echt, 5 Farbe rot: echt, 5 Farbe dunkelrot: echt, 5
		Montreal, Sommerqualität	offwhite: echt, 5 Farbe blau: echt, 5 Farbe dunkelblau: echt, 5
		Kairo, Sommerqualität	Farbe creme: echt, 5 Farbe beige: echt, 5
		Osaka, reguläre Qualität	Farbe beige: echt, 5 Farbe schwarz: echt, 5
		Curacao, reguläre Qualität	Farbe grün: echt, 5 Farbe türkis: echt, 5 Farbe blau: echt, 5
		Delhi, reguläre Qualität	Farbe gelb: echt, 5 Farbe orange: echt, 5 Farbe rot: echt, 5 Farbe dunkelrot: echt, 5
		Lima, reguläre Qualität	Farbe hellgrün: echt, 5 Farbe grün: echt, 5 Farbe dunkelgrün: echt, 5

Anmerkungen:

Die Bewertung der Echtheitsprüfungen erfolgte mittels Graumaßstab (Lichtechtheit mittels Blaumaßstab), wobei Note 5 die beste Note darstellt und Note 1 die schlechteste.

Eine unterstrichene Benotung zeigt immer die Tendenz der Gesamtnote der Prüfung an.

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe

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] 7 Stoffmuster für Babytragetücher

[Design/Qualität] siehe Tabelle

Prüfung	Prüfvorschrift /Prüfmethode	Anforderung	Design/Qualität	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	Delhi, schwere Qualität	nicht nachweisbar (MP aus allen Farben)
			Montreal, Sommerqualität	nicht nachweisbar (MP aus allen Farben)
			Kairo, Sommerqualität	nicht nachweisbar (MP aus allen Farben)
			Osaka, reguläre Qualität	nicht nachweisbar (MP aus allen Farben)
			Curacao, reguläre Qualität	nicht nachweisbar (MP aus allen Farben)
			Delhi, reguläre Qualität	nicht nachweisbar (MP aus allen Farben)
			Lima, reguläre Qualität	nicht nachweisbar (MP aus allen Farben)

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe

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] 7 Stoffmuster für Babytragetücher

[Design/Qualität] siehe Tabelle

Prüfung	Prüfvorschrift / Prüfmethode	Anforderung	Design/Qualität	Prüfergebnis
AOX-Nachweis (halogenorganische Verbindungen) BG: 0,5 mg/kg	DIN EN ISO 9562	<u>Summe</u> ≤ 0,5 mg/kg Richtwert	Delhi, schwere Qualität	nicht nachweisbar (MP)
			Montreal, Sommerqualität	nicht nachweisbar (MP)
			Kairo, Sommerqualität	nicht nachweisbar (MP)
			Osaka, reguläre Qualität	nicht nachweisbar (MP)
			Curacao, reguläre Qualität	nicht nachweisbar (MP)
			Delhi, reguläre Qualität	nicht nachweisbar (MP)
			Lima, reguläre Qualität	nicht nachweisbar (MP)

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe

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] 7 Stoffmuster für Babytragetücher

[Design/Qualität] siehe Tabelle

Prüfung	Prüfvorschrift / Prüfmethode	Anforderung	Design/Qualität	Prüfergebnis
Pestizide BG: siehe Anlage	Extraktion, Aufbereitung DFG Methode S19 Analyse GC/ ECD, NP- FID, HPLC	≤ 1,0 mg/kg Richtwert	Delhi, schwere Qualität	nicht nachweisbar (MP)
			Montreal, Sommerqualität	nicht nachweisbar (MP)
			Kairo, Sommerqualität	nicht nachweisbar (MP)
			Osaka, reguläre Qualität	nicht nachweisbar (MP)
			Curacao, reguläre Qualität	nicht nachweisbar (MP)
			Delhi, reguläre Qualität	nicht nachweisbar (MP)
			Lima, reguläre Qualität	nicht nachweisbar (MP)

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe

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] 4 Stoffmuster für Babytragetücher

[Design/Qualität] siehe Tabelle

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 Delhi, schwere Qualität und Delhi reguläre Qualität)
Antimon Sb 0,25 mg/kg		≤ 30,0 mg/kg	< 0,25 mg/kg
Arsen As 0,1 mg/kg		≤ 0,2 mg/kg	< 0,1 mg/kg
Blei Pb 0,1 mg/kg		≤ 0,2 mg/kg	< 0,1 mg/kg
Cadmium Cd 0,01 mg/kg		≤ 0,1 mg/kg	< 0,01 mg/kg
Chrom Cr 0,1 mg/kg		≤ 1,0 mg/kg	0,2 mg/kg
Kobalt Co 0,1 mg/kg		≤ 1,0 mg/kg	< 0,1 mg/kg
Kupfer Cu 0,1 mg/kg		≤ 25,0 mg/kg	0,4 mg/kg
Nickel Ni 0,1 mg/kg		≤ 1,0 mg/kg	0,1 mg/kg
Quecksilber Hg 0,01 mg/kg		≤ 0,02 mg/kg	< 0,01 mg/kg

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 Kairo, Sommerqualität und Osaka, reguläre Qualität)
Antimon Sb 0,25 mg/kg		≤ 30,0 mg/kg	< 0,25 mg/kg
Arsen As 0,1 mg/kg		≤ 0,2 mg/kg	< 0,1 mg/kg
Blei Pb 0,1 mg/kg		≤ 0,2 mg/kg	< 0,1 mg/kg
Cadmium Cd 0,01 mg/kg		≤ 0,1 mg/kg	< 0,01 mg/kg
Chrom Cr 0,1 mg/kg		≤ 1,0 mg/kg	0,2 mg/kg
Kobalt Co 0,1 mg/kg		≤ 1,0 mg/kg	< 0,1 mg/kg
Kupfer Cu 0,1 mg/kg		≤ 25,0 mg/kg	0,6 mg/kg
Nickel Ni 0,1 mg/kg		≤ 1,0 mg/kg	0,1 mg/kg
Quecksilber Hg 0,01 mg/kg		≤ 0,02 mg/kg	< 0,01 mg/kg

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe

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] 3 Stoffmuster für Babytragetücher

[Design/Qualität] siehe Tabelle

Prüfung	Prüfvorschrift/Prüfmethode	Anforderung	Prüfergebnis
Schwermetalle Extraktion in saurer Schweißlösung BG:	DIN ISO 105-E04, Analyse mittels AAS-GTA, z.T. Hydridmethode	Richtwert (Baby)	(Einzelprüfung Montreal, Sommerqualität)
Antimon Sb	0,25 mg/kg	≤ 30,0 mg/kg	< 0,25 mg/kg
Arsen As	0,1 mg/kg	≤ 0,2 mg/kg	< 0,1 mg/kg
Blei Pb	0,1 mg/kg	≤ 0,2 mg/kg	< 0,1 mg/kg
Cadmium Cd	0,01 mg/kg	≤ 0,1 mg/kg	< 0,01 mg/kg
Chrom Cr	0,1 mg/kg	≤ 1,0 mg/kg	0,2 mg/kg
Kobalt Co	0,1 mg/kg	≤ 1,0 mg/kg	< 0,1 mg/kg
Kupfer Cu	0,1 mg/kg	≤ 25,0 mg/kg	0,4 mg/kg
Nickel Ni	0,1 mg/kg	≤ 1,0 mg/kg	< 0,1 mg/kg
Quecksilber Hg	0,01 mg/kg	≤ 0,02 mg/kg	< 0,01 mg/kg

Prüfung	Prüfvorschrift/Prüfmethode	Anforderung	Prüfergebnis
Schwermetalle Extraktion in saurer Schweißlösung BG:	DIN ISO 105-E04, Analyse mittels AAS-GTA, z.T. Hydridmethode	Richtwert (Baby)	(Einzelprüfung Curacao, reguläre Qualität)
Antimon Sb	0,25 mg/kg	≤ 30,0 mg/kg	< 0,25 mg/kg
Arsen As	0,1 mg/kg	≤ 0,2 mg/kg	< 0,1 mg/kg
Blei Pb	0,1 mg/kg	≤ 0,2 mg/kg	< 0,1 mg/kg
Cadmium Cd	0,01 mg/kg	≤ 0,1 mg/kg	< 0,01 mg/kg
Chrom Cr	0,1 mg/kg	≤ 1,0 mg/kg	0,1 mg/kg
Kobalt Co	0,1 mg/kg	≤ 1,0 mg/kg	< 0,1 mg/kg
Kupfer Cu	0,1 mg/kg	≤ 25,0 mg/kg	2,7 mg/kg
Nickel Ni	0,1 mg/kg	≤ 1,0 mg/kg	< 0,1 mg/kg
Quecksilber Hg	0,01 mg/kg	≤ 0,02 mg/kg	< 0,01 mg/kg

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe

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] 3 Stoffmuster für Babytragetücher

[Design/Qualität] 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)	(Einzelprüfung Lima, reguläre Qualität)
Antimon Sb	0,25 mg/kg	≤ 30,0 mg/kg	< 0,25 mg/kg
Arsen As	0,1 mg/kg	≤ 0,2 mg/kg	< 0,1 mg/kg
Blei Pb	0,1 mg/kg	≤ 0,2 mg/kg	< 0,1 mg/kg
Cadmium Cd	0,01 mg/kg	≤ 0,1 mg/kg	< 0,01 mg/kg
Chrom Cr	0,1 mg/kg	≤ 1,0 mg/kg	0,1 mg/kg
Kobalt Co	0,1 mg/kg	≤ 1,0 mg/kg	0,1 mg/kg
Kupfer Cu	0,1 mg/kg	≤ 25,0 mg/kg	2,2 mg/kg
Nickel Ni	0,1 mg/kg	≤ 1,0 mg/kg	< 0,1 mg/kg
Quecksilber Hg	0,01 mg/kg	≤ 0,02 mg/kg	< 0,01 mg/kg

Mit freundlichen Grüßen

CTL[®] GmbH Bielefeld

i. A. Marion Hahn

Anlagen

Karten der Echtheitsprüfungen

Prüfumfang Pestizide

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe

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] 7 Stoffmuster für Babytragetücher

[Design/Qualität] -----

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

► 11/11

Legende: BG = Bestimmungsgrenze; MP = Mischprobe

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