

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19182-02-02 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 29.05.2026

Ausstellungsdatum: 29.05.2026

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-19182-02-00.

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

**LABTECH Prüfungsgesellschaft mbH - chemische und physikalische Materialprüfung -
Amselweg 5, 49610 Quakenbrück**

mit dem Standort

**LABTECH Prüfungsgesellschaft mbH - chemische und physikalische Materialprüfung -
Amselweg 5, 49610 Quakenbrück**

Das Prüflaboratorium erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Das Prüflaboratorium erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Prüfungen in den Bereichen:

Gesundheitlicher Verbraucherschutz

Diese Urkundenanlage wurde ausgestellt durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH und ist digital gesiegelt. Sie gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de)

Flexibler Akkreditierungsbereich:

Dem Prüflaboratorium ist innerhalb der gekennzeichneten Prüfbereiche, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf,

[Flex A] die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.

Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich. Die Liste ist öffentlich verfügbar auf der Webpräsenz des Prüflaboratoriums.

Bei einer Flexibilisierung gemäß Kategorie B und C werden alle Prüfverfahren inklusive ihrer Ausgabestände im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung und ggf. deren Modifikation/Einschränkung nur in der veröffentlichten Liste der Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung dargestellt, gleiches gilt für die Ausgabestände bei einer Flexibilisierung gemäß Kategorie A.

Inhaltsverzeichnis

1	Gesundheitlicher Verbraucherschutz	3
1.1	Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen	3
1.1.1	Bedarfsgegenstände.....	3
1.2	Visuelle Untersuchungen	13
1.2.1	Bedarfsgegenstände.....	13

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19182-02-02

1 Gesundheitlicher Verbraucherschutz

1.1 Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen

1.1.1 Bedarfsgegenstände

Prüfart Prüfmethodik (Detektor)	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand	Kurztitel Norm/normatives - oder Hausverfahren	Modifikation und/oder Einschränkung	[Flex]
Chromatographie - Flüssigchromatographie mit konventionellen Detektoren (PDA)	Farbmittel, Acylamid Phenol, Bisphenol A	Spielzeug	DIN EN 71-11 2006-01		A
Chromatographie - Flüssigchromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Azofarbstoffe	gefärbtes Leder	DIN EN ISO 17234-1		A
Chromatographie - Flüssigchromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Alkylphenole (AP)	Textilien	DIN EN ISO 21084		A
Chromatographie - Flüssigchromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Alkyl- phenoethoxylate (APEO)	Textilien	DIN EN ISO 18254-1		A
Chromatographie - Flüssigchromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Farbmittel, Acylamid Phenol, Bisphenol A	Spielzeug	DIN EN 71-11 2006-01		A

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19182-02-02

Prüfart Prüfmethodik (Detektor)	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand	Kurztitel Norm/normatives - oder Hausverfahren	Modifikation und/oder Einschränkung	[Flex]
Chromatographie - Flüssigchromatographie mit massenselektiven Detektoren (DAD, MS)	Dispersionsfarb- stoffe	Textilien	DIN 54231		A
Chromatographie - Flüssigchromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	aromatische Amine aus Azofarbstoffen	Textilien	ASU B 82.02-2		A
Chromatographie - Flüssigchromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Azofarbstoffe	gefärbtes Leder	ASU B 82.02-3		A
Chromatographie - Flüssigchromatographie mit massenselektiven Detektoren (DAD, MS)	Dispersions- farbstoffe	Textilien	ASU B 82.02-10		A
Chromatographie - Flüssigchromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	aromatische Amine aus Azofarbstoffen	Textilien	DIN EN ISO 14362-1		A
Chromatographie - Flüssigchromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Alkyl- phenoethoxylate (APEO)	Textilien	ASU B 82.02-27		A

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19182-02-02

Prüfart Prüfmethode (Detektor)	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand	Kurztitel Norm/normatives - oder Hausverfahren	Modifikation und/oder Einschränkung	[Flex]
Chromatographie - Flüssigchromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Alkylphenole (AP)	Textilien	ASU B 82.02-29		A
Chromatographie - Flüssigchromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	4-Aminoazobenzol	gefärbtes Leder	ASU B 82.02-9		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Azofarbstoffe	gefärbtes Leder	DIN EN ISO 17234-1		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	aromatische Amine aus Azofarbstoffen	Textilien	ASU B 82.02-15		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	4-Aminoazobenzol	gefärbtes Leder	DIN EN ISO 17234-2		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	aromatische Amine aus Azofarbstoffen	Textilien	DIN EN ISO 14362-3		A

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19182-02-02

Prüfart Prüfmethode (Detektor)	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand	Kurztitel Norm/normatives - oder Hausverfahren	Modifikation und/oder Einschränkung	[Flex]
Chromatographie - Flüssigchromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	zinnorganische Verbindungen	Schuhwerk- stoffe	DIN CEN ISO/TS 16179		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Dimethylfumarat (DMFu)	Schuhwerk- stoffe	DIN EN ISO 16186		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Dimethylformamid (DMFo)	Schuhwerk- stoffe	DIN ISO 16189		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	aromatische Amine aus Azofarbstoffen	Textilien	DIN EN ISO 14362-1		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Phthalatanteil	Textilien	DIN EN ISO 14389		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Tetrachlorphenol-, Trichlorphenol-, Dichlorphenol-, Monochlorphenol- Isomere, Pentachlorphenol	Leder	DIN EN ISO 17070 2015-05	Modifikation: Analyt auch OPP	A

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19182-02-02

Prüfart Prüfmethodik (Detektor)	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand	Kurztitel Norm/normatives - oder Hausverfahren	Modifikation und/oder Einschränkung	[Flex]
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	4-Aminoazobenzol	Leder	DIN EN ISO 17234-2		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Alkylphenole (AP)	Textilien	DIN EN ISO 21084		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Kritische Stoffe	Textilien, textile Erzeugnisse	DIN EN ISO 22744-1		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Dimethylfumarat (DMFu)	Textilien	DIN EN 17130		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)	Textilien und textile Erzeugnisse	DIN EN 17132		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Organozinnverbin- dungen	Spielzeug	DIN EN 71-3 2021-06		A

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19182-02-02

Prüfart Prüfmethode (Detektor)	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand	Kurztitel Norm/normatives - oder Hausverfahren	Modifikation und/oder Einschränkung	[Flex]
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Holzschutzmittel, Weichmacher, Primäre aromatische Amine, Lösemittel, flüchtige Organische Verbindungen	Spielzeug	DIN EN 71-11 2006-01		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Tetrachlorphenol-, Trichlorphenol-, Dichlorphenol-, Monochlorphenol- Isomere, Pentachlorphenol	Textilien	DIN 50009		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Verbindungen auf der Basis von Chlorbenzol und Chlortoluol	Textilien	DIN EN 17137		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Polyzyklische Aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) (nur Durchführung der Prüfung, keine Bewertung)	Textilien	AfPS GS 2019:01 PAK 2020-04		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	aromatische Amine aus Azofarbstoffen	Textilien	ASU B 82.02-2		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Azofarbstoffe	gefärbtes Leder	ASU B 82.02-3		A

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19182-02-02

Prüfart Prüfmethodik (Detektor)	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand	Kurztitel Norm/normatives - oder Hausverfahren	Modifikation und/oder Einschränkung	[Flex]
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	4-Aminoazobenzol	gefärbtes Leder	ASU B 82.02-9		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Azofarbstoffe, die 4- Aminoazobenzol freisetzen können	Textilien	ASU B 82.02-15		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Phthalatanteil	Textilien	ASU B 82.02-16		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Tetrachlorphenol-, Trichlorphenol-, Dichlorphenol-, Monochlor-phenol- Isomere, Pentachlorphenol	Leder	ASU B 82.02-19 2016-07	Modifikation: Analyt auch OPP	A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Dimethylfumarat (DMFu)	Textilien	ASU B 82.02-26		A
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	Alkylphenole (AP)	Textilien	ASU B 82.02-29		A

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19182-02-02

Prüfart Prüfmethodik (Detektor)	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand	Kurztitel Norm/normatives - oder Hausverfahren	Modifikation und/oder Einschränkung	[Flex]
Chromatographie - Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS)	polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)	Kunststoffe, Elastomere	ASU B 82.02-30		A
Elektrodenmessung	pH-Wert	Textilien	DIN EN ISO 3071		A
Photometrie	Formaldehyd	Textilien	DIN EN ISO 14184-1		A
Photometrie	Formaldehyd	Leder	DIN EN ISO 17226-2		A
Photometrie	Formaldehyd	Spielzeug	DIN EN 71-11		A
Photometrie	Formaldehydabgabe	Textilien	ASU B 82.02-1		A

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19182-02-02

Prüfart Prüfmethodik (Detektor)	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand	Kurztitel Norm/normatives - oder Hausverfahren	Modifikation und/oder Einschränkung	[Flex]
Photometrie	Formaldehyd	Leder	ASU B 82.02-18		A
Spektrometrie - Induktiv gekoppelte Plasma- Atomemissionsspektrometrie (ICP- OES)	Cadmium	Kunststoffe	DIN EN 1122		A
Spektrometrie - Induktiv gekoppelte Plasma- Atomemissionsspektrometrie (ICP- OES)	Metallgehalt	Textilien	DIN EN 16711-1		A
Spektrometrie - Induktiv gekoppelte Plasma- Atomemissionsspektrometrie (ICP- OES)	Metallgehalt	Textilien	DIN EN 16711-2		A
Spektrometrie - Induktiv gekoppelte Plasma- Atomemissionsspektrometrie (ICP- OES)	Elemente außer Chrom	Spielzeug	DIN EN 71-3 2021-06		A
Spektrometrie - Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)	Metallgehalt	Textilien	ASU B 82.02-20		A

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19182-02-02

Prüfart Prüfmethodik (Detektor)	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand	Kurztitel Norm/normatives - oder Hausverfahren	Modifikation und/oder Einschränkung	[Flex]
Spektrometrie - Induktiv gekoppelte Plasma- Atomemissionsspektrometrie (ICP- OES)	Metallgehalt	Textilien	ASU B 82.02-21		A
Spektrometrie - Induktiv gekoppelte Plasma- Atomemissionsspektrometrie (ICP- OES)	Blei	Spielzeug	CPSC-CH-E1001- 08.3 2012-11		A
Spektrometrie - Induktiv gekoppelte Plasma- Atomemissionsspektrometrie (ICP- OES)	Blei	Spielzeug	CPSC-CH-E1002- 08.3 2012-11		A
Spektrometrie - Induktiv gekoppelte Plasma- Atomemissionsspektrometrie (ICP- OES)	Blei	Spielzeug	CPSC-CH-E1003- 09.1 2011-02		A

1.2 Visuelle Untersuchungen

1.2.1 Bedarfsgegenstände

Prüfart Prüfmethodik (Detektor)	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand	Kurztitel Norm/normatives -oder Hausverfahren	Modifikation und/oder Einschränkung	[Flex]
Einfache visuelle Untersuchungen	Farblässigkeit	Bedarfsgegenstände	DIN 53160-1		A
Einfache visuelle Untersuchungen	Farblässigkeit	Bedarfsgegenstände	DIN 53160-2		A
Einfache visuelle Untersuchungen	Farblässigkeit	Bedarfsgegenstände	ASU B 82.02-13		A
Einfache visuelle Untersuchungen	Farblässigkeit	Bedarfsgegenstände	ASU B 82.92-3		A

Verwendete Abkürzungen:

ISO	International Organization for Standardization – Internationale Organisation für Normung
CEN	European Committee for Standardization, Europäisches Komitee für Normung
EN	Europäische Norm
AfPS	Ausschuss für Produktsicherheit
ASU	Amtliche Methodensammlung
CPSC	Consumer Product Safety Commission
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
TS	Technische Spezifikation