Liste der Normen und Prüfverfahren im Geltungsbereich der Akkreditierung einschließlich der Normen und Prüfverfahren, die im Rahmen der Flexibilisierung dem Geltungsbereich hinzugefügt wurden zu Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-15110-01-06 vom 03.05.2024

Gelbe Markierung = Gelistet im Rahmen der Flexibilisierung Stand: 25.11.2025

### Deutsche Akkreditierungsstelle

# Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-15110-01-06 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab:** 03.05.2024

Ausstellungsdatum: 03.05.2024

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-15110-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

SLG Prüf- und Zertifizierungs GmbH Burgstädter Straße 20, 09232 Hartmannsdorf

mit dem Standort

SLG Prüf- und Zertifizierungs GmbH Burgstädter Straße 20, 09232 Hartmannsdorf

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.

Diese Urkundenanlage 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)

Verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite Seite

Liste der Normen und Prüfverfahren im Geltungsbereich der Akkreditierung einschließlich der Normen und Prüfverfahren, die im Rahmen der Flexibilisierung dem Geltungsbereich hinzugefügt wurden zu Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-15110-01-06 vom 03.05.2024

Gelbe Markierung = Gelistet im Rahmen der Flexibilisierung Stand: 25.11.2025

Prüfungen in den Bereichen:

Physikalische, physikalisch-chemische, chemische und visuelle Untersuchungen von Bedarfsgegenständen

Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, 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.

#### 1 Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen

#### 1.1 Extraktionen von Bedarfsgegenständen mit Lebensmittelkontakt

**DIN EN 645** Papier und Pappe vorgesehen für den Kontakt mit Lebensmitteln; 1994-01 Herstellung eines Kaltwasserextraktes **DIN EN 647** Papier und Pappe vorgesehen für den Kontakt mit Lebensmitteln; 1994-01 Herstellung eines Heißwasserextraktes

#### 1.2 Untersuchungen mittels Gaschromatographie (GC) mit massenselektivem Detektor (MS)

**DIN EN ISO 14389** Textilien - Bestimmung des Phthalatanteils - Tetrahydrofuran-Verfahren 2014-10 (Einschränkung: hier nur für textile Bedarfsgegenstände)

**DIN EN ISO 14389** Textilien - Bestimmung des Phthalatanteils - Tetrahydrofuran-Verfahren (Einschränkung: hier nur für textile Bedarfsgegenstände) 2023-01

**DIN EN 14372** Artikel für Säuglinge und Kleinkinder - Besteck und Geschirr -2004-11 Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfungen

(Einschränkung: hier nur Bestimmung des Gehaltes an Phthalaten mittels

GC-MS in Bedarfsgegenständen für Kinder;

Modifikation: *Ultraschall-Extraktion mit Tetrahydrofuran*)

DIN CEN ISO/TS 16179 Schuhe - Möglicherweise in Schuhen und Schuhbestandteilen 2012-12

vorhandene kritische Substanzen - Bestimmung zinnorganischer

Verbindungen in Schuhwerkstoffen

(Einschränkung: hier nur für Bedarfsgegenstände)

Gültig ab: 03.05.2024 Ausstellungsdatum: 03.05.2024 Seite 2 von 8

Liste der Normen und Prüfverfahren im Geltungsbereich der Akkreditierung einschließlich der Normen und Prüfverfahren, die im Rahmen der Flexibilisierung dem Geltungsbereich hinzugefügt wurden zu Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-15110-01-06 vom 03.05.2024

Gelbe Markierung = Gelistet im Rahmen der Flexibilisierung Stand: 25.11.2025

DIN EN ISO 16179:2025-07 Schuhe - Möglicherweise in Schuhen und Schuhbestandteilen

vorhandene kritische Substanzen - Bestimmung zinnorganischer

Verbindungen in Schuhwerkstoffen

(Einschränkung: hier nur für Bedarfsgegenstände)

AfPS GS 2019:01 PAK

2020-04

Prüfung und Bewertung von Polyzyklischen Aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) bei der Zuerkennung des GS-Zeichens (Einschränkung: hier nur für Bedarfsgegenstände; nur Prüfung auf PAK,

keine Gefährdungsbeurteilung, Kategorisierung und Bewertung)

CPSC-CH-C1001-09.4

2018-01

Standardverfahren zur Bestimmung von Phthalaten (Einschränkung: hier nur für Bedarfsgegenstände)

# 1.3 Untersuchungen mittels Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES)

DIN EN 71-3 Sicherheit von Spielzeug - Migration bestimmter Elemente

2021-06 (Einschränkung: keine Bestimmung von Chrom VI)

DIN EN 71-3 Sicherheit von Spielzeug - Migration bestimmter Elemente

2025-02 (Einschränkung: keine Bestimmung von Chrom VI)

DIN EN 1122 Kunststoffe - Bestimmung von Cadmium, Nassaufschlussverfahren

2002-02 (Einschränkung: hier nur für Bedarfsgegenstände)

DIN EN 1811 Referenzprüfverfahren zur Bestimmung der Nickellässigkeit von

2015-10 Produkten, die in direkten und länger andauernden Kontakt mit der Haut

kommen

DIN EN 1811 Referenzprüfverfahren zur Bestimmung der Nickellässigkeit von

2023-04 Produkten, die in direkten und länger andauernden Kontakt mit der Haut

kommen

DIN EN 11885 Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen

2009-09 durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie

(Modifikation: hier für Bedarfsgegenstände)

DIN EN 14372 Artikel für Säuglinge und Kleinkinder - Besteck und Geschirr -

2004-11 Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfungen

(Einschränkung: hier nur Bestimmung der Migration von Elementen und

Freisetzung von Nickel in Bedarfsgegenständen für Kinder)

Gültig ab: 03.05.2024 Ausstellungsdatum: 03.05.2024

Seite 3 von 8

Liste der Normen und Prüfverfahren im Geltungsbereich der Akkreditierung einschließlich der Normen und Prüfverfahren, die im Rahmen der Flexibilisierung dem Geltungsbereich hinzugefügt wurden zu Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-15110-01-06 vom 03.05.2024

Gelbe Markierung = Gelistet im Rahmen der Flexibilisierung

Stand: 25.11.2025

CPSC-CH-E1001-08.3 Standardverfahren zur Bestimmung des Gesamtbleigehalts (Pb) in 2012-03 Metallprodukten für Kinder (einschließlich Metallschmuck für Kinder)

(Einschränkung: hier nur für Bedarfsgegenstände für Kinder)

CPSC-CH-E1002-08.3

2012-03

Standardverfahren zur Bestimmung des Gesamtbleigehalts (Pb) in

nichtmetallischen Kinderprodukten

(Einschränkung: hier nur für Bedarfsgegenstände für Kinder)

CPSC-CH-E1003-09.1

2011-02

Standardverfahren zur Bestimmung von Blei in Farben und ähnlichen

Oberflächenbeschichtungen

(Einschränkung: hier nur für Bedarfsgegenstände)

ASTM F963-17 - 4.3.5.1(2)

2017-08

Standard-Verbrauchersicherheitsspezifikation für die Sicherheit von

(Einschränkung: hier nur Prüfverfahren zur Bestimmung des Gehalts an

Elementen in Spielzeug nach den Kapiteln 8.3.1 bis 8.3.5)

ASTM F963-23 - 4.3.5.1(2)

2023-10

Standard-Verbrauchersicherheitsspezifikation für die Sicherheit von

(Einschränkung: hier nur Prüfverfahren zur Bestimmung des Gehalts an

Elementen in Spielzeug nach den Kapiteln 8.3.1 bis 8.3.5)

#### 1.4 Untersuchungen mittels Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS)

**DIN EN ISO 17294-2** Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-2017-01

Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten

Elementen einschließlich Uran-Isotop

(Einschränkung: hier nur für Bedarfsgegenstände, hier ohne Uran-

Isotope)

**DIN EN 71-3** Sicherheit von Spielzeug - Migration bestimmter Elemente

2021-06 (Einschränkung: keine Bestimmung von Chrom VI)

**DIN EN 71-3** Sicherheit von Spielzeug - Migration bestimmter Elemente

2025-02 (Einschränkung: keine Bestimmung von Chrom VI)

**DIN EN 1122** Kunststoffe - Bestimmung von Cadmium, Nassaufschlussverfahren

2002-02 (Einschränkung: hier nur für Bedarfsgegenstände)

**DIN EN 1811** Referenzprüfverfahren zur Bestimmung der Nickellässigkeit von

Produkten, die in direkten und länger andauernden Kontakt mit der Haut 2015-10

kommen

03.05.2024 Gültig ab: Ausstellungsdatum: 03.05.2024

Seite 4 von 8

Liste der Normen und Prüfverfahren im Geltungsbereich der Akkreditierung einschließlich der Normen und Prüfverfahren, die im Rahmen der Flexibilisierung dem Geltungsbereich hinzugefügt wurden zu Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-15110-01-06 vom 03.05.2024

Gelbe Markierung = Gelistet im Rahmen der Flexibilisierung Stand: 25.11.2025

_	 	 	 _	_

DIN EN 1811 2023-04	Referenzprüfverfahren zur Bestimmung der Nickellässigkeit von Produkten, die in direkten und länger andauernden Kontakt mit der Haut kommen
DIN EN 14372 2004-11	Artikel für Säuglinge und Kleinkinder - Besteck und Geschirr - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfungen (Einschränkung: hier nur Bestimmung der Migration von Elementen und Freisetzung von Nickel in Bedarfsgegenständen für Kinder)
CPSC-CH-E1001-08.3 2012-03	Standardverfahren zur Bestimmung des Gesamtbleigehalts (Pb) in Metallprodukten für Kinder (einschließlich Metallschmuck für Kinder) (Einschränkung: hier nur für Bedarfsgegenstände für Kinder)
CPSC-CH-E1002-08.3 2012-03	Standardverfahren zur Bestimmung des Gesamtbleigehalts (Pb) in nichtmetallischen Kinderprodukten (Einschränkung: hier nur für Bedarfsgegenstände für Kinder)
CPSC-CH-E1003-09.1 2011-02	Standardverfahren zur Bestimmung von Blei in Farben und ähnlichen Oberflächenbeschichtungen (Einschränkung: <i>hier nur für Bedarfsgegenstände</i> )
ASTM F963-17 - 4.3.5.1(2) 2017-08	Standard-Verbrauchersicherheitsspezifikation für die Sicherheit von Spielzeug (Einschränkung: hier nur Prüfverfahren zur Bestimmung des Gehalts an Elementen in Spielzeug nach den Kapiteln 8.3.1 bis 8.3.5)
ASTM F963-23 - 4.3.5.1(2) 2023-10	Standard-Verbrauchersicherheitsspezifikation für die Sicherheit von Spielzeug (Einschränkung: hier nur Prüfverfahren zur Bestimmung des Gehalts an Elementen in Spielzeug nach den Kapiteln 8.3.1 bis 8.3.5)

#### 1.5 Untersuchungen mittels Atomfluoreszenzspektrometrie (CV-AFS)

DIN EN ISO 17852 2008-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomfluoreszenzspektrometrie (Modifikation: hier für Bedarfsgegenstände)
DIN EN 71-3 2021-06	Sicherheit von Spielzeug - Migration bestimmter Elemente (Einschränkung: hier nur Bestimmung von Quecksilber)
DIN EN 71-3 2025-02	Sicherheit von Spielzeug - Migration bestimmter Elemente (Einschränkung: hier nur Bestimmung von Quecksilber)

Gültig ab: 03.05.2024 Ausstellungsdatum: 03.05.2024

Liste der Normen und Prüfverfahren im Geltungsbereich der Akkreditierung einschließlich der Normen und Prüfverfahren, die im Rahmen der Flexibilisierung dem Geltungsbereich hinzugefügt wurden zu Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-15110-01-06 vom 03.05.2024

Gelbe Markierung = Gelistet im Rahmen der Flexibilisierung Stand: 25.11.2025

ASTM F963-17 - 4.3.5.1(2)

2017-08

Standard-Verbrauchersicherheitsspezifikation für die Sicherheit von

Spielzeug

(Einschränkung: hier nur Prüfverfahren zur Bestimmung des Gehalts an Elementen in Spielzeug nach den Kapiteln 8.3.1 bis 8.3.5; hier nur

Bestimmung von Quecksilber)

ASTM F963-23 - 4.3.5.1(2)

2023-10

Standard-Verbrauchersicherheitsspezifikation für die Sicherheit von

Spielzeug

(Einschränkung: hier nur Prüfverfahren zur Bestimmung des Gehalts an Elementen in Spielzeug nach den Kapiteln 8.3.1 bis 8.3.5; hier nur

Bestimmung von Quecksilber)

#### 1.6 Untersuchungen mittels Photometrie

DIN EN ISO 14184-1 Textilien - Bestimmung des Gehaltes an Formaldehyd - Teil 1: Freier und

2011-12 hydrolisierter Formaldehyd (Wasser-Extraktions-Verfahren)

(Einschränkung: hier nur für textile Bedarfsgegenstände)

DIN EN 717-3 Holzwerkstoffe - Bestimmung der Formaldehydabgabe, Teil 3:

1996-05 Formaldehydabgabe nach der Flaschenmethode

(Einschränkung: hier nur für Bedarfsgegenstände aus Holz)

DIN EN 1541 Papier und Pappe, vorgesehen für den Kontakt mit Lebensmitteln -

2001-07 Bestimmung von Formaldehyd in einem wässrigen Extrakt

#### 1.7 Untersuchungen mittels Gravimetrie

DIN EN 12880 Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des

2001-02 Trockenrückstandes und des Wassergehaltes

(Modifikation: hier für Bedarfsgegenstände aus Holz; Einschränkung: hier nur Bestimmung des Wassergehaltes)

DIN EN 14372 Artikel für Säuglinge und Kleinkinder - Besteck und Geschirr -

2004-11 Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfungen

(Einschränkung: hier nur Bestimmung des Gehaltes an flüchtigen

Bestandteilen)

#### 1.8 Migrationsuntersuchungen

DIN EN ISO 4531 Emails - Freisetzung aus emaillierten Gegenständen für den Kontakt mit

2022-08 Lebensmitteln - Prüfverfahren und zulässige Grenzwerte

Gültig ab: 03.05.2024 Ausstellungsdatum: 03.05.2024

Seite 6 von 8

Liste der Normen und Prüfverfahren im Geltungsbereich der Akkreditierung einschließlich der Normen und Prüfverfahren, die im Rahmen der Flexibilisierung dem Geltungsbereich hinzugefügt wurden zu Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-15110-01-06 vom 03.05.2024

Gelbe Markierung = Gelistet im Rahmen der Flexibilisierung

Stand: 25.11.2025

2002-12

1995-11

DIN EN 1186-3 Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Kunststoffe,

2002-07 Teil 3: Prüfverfahren für die Gesamtmigration in wässrige

Prüflebensmittel durch völliges Eintauchen

**DIN EN 1186-3** Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Kunststoffe

2022-10 - Teil 3: Prüfverfahren für die Gesamtmigration in verdampfbaren

Simulanzien

(Einschränkung: Nur Prüfungen durch vollständiges Eintauchen (Verfahren 1) und Befüllen des Gegenstandes (Verfahren 5))

**DIN EN 1186-9** Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Kunststoffe,

2002-07 Teil 9: Prüfverfahren für die Gesamtmigration in wässrige

Prüflebensmittel durch Füllen des Gegenstandes

**DIN EN 1186-14** Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Kunststoffe,

> Teil 14: Prüfverfahren für Ersatzprüfungen für die Gesamtmigration aus Kunststoffen, die für den Kontakt mit fettigen Lebensmitteln bestimmt

sind, unter Verwendung der Prüfmedien Iso-Octan und 95%igem Ethanol

**DIN EN 1388-1** Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Silikatische 1995-11

Oberflächen - Teil 1: Bestimmung der Abgabe von Blei und Cadmium aus

keramischen Gegenständen

DIN EN 1388-2 Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Silicatische

Oberflächen - Teil 2: Bestimmung der Abgabe von Blei und Cadmium aus

silicatischen Oberflächen ausgenommen keramischen Gegenständen

#### 2 Visuelle Untersuchungen

**DIN EN 646** Papier und Pappe vorgesehen für den Kontakt mit Lebensmitteln;

2019-02 Bestimmung der Farbechtheit von gefärbtem Papier und Pappe

**DIN EN 648** Papier und Pappe vorgesehen für den Kontakt mit Lebensmitteln;

2019-02 Bestimmung der Farbechtheit von optisch aufgehelltem Papier und

**Pappe** 

DIN 53160-1 Bestimmung der Farblässigkeit von Gebrauchsgegenständen- Teil 1:

2010-10 Prüfung mit Speichelsimulanz

(Einschränkung: hier nur für Bedarfsgegenstände)

Bestimmung der Farblässigkeit von Gebrauchsgegenständen- Teil 2: DIN 53160-2

2010-10 Prüfung mit Schweißsimulanz

(Einschränkung: hier nur für Bedarfsgegenstände)

03.05.2024 Gültig ab: Ausstellungsdatum: 03.05.2024

Seite 7 von 8

Liste der Normen und Prüfverfahren im Geltungsbereich der Akkreditierung einschließlich der Normen und Prüfverfahren, die im Rahmen der Flexibilisierung dem Geltungsbereich hinzugefügt wurden zu Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-15110-01-06 vom 03.05.2024

Gelbe Markierung = Gelistet im Rahmen der Flexibilisierung Stand: 25.11.2025

DIN 53160 2023-07

Bestimmung der Farblässigkeit von Gebrauchsgegenständen - Prüfung mit Speichel- und Schweißsimulanz

(Einschränkung: hier nur für Bedarfsgegenstände)

#### Verwendete Abkürzungen:

AfPS Ausschuss für Produktsicherheit der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin

ASTM American Society for Testing and Materials CPSC U.S. Consumer Product Safety Commission DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

EN Europäische NormGS Geprüfte Sicherheit

IEC International Electrotechnical CommissionISO International Organization for Standardization

Gültig ab: 03.05.2024 Ausstellungsdatum: 03.05.2024

Seite 8 von 8