

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-15110-01-05 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 23.08.2023

Ausstellungsdatum: 23.08.2023

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

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.

Chemische Prüfungen

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.

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)

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-15110-01-05

A Chemische Prüfungen *			
Chemische und chemisch-physikalische Untersuchungen an Elektro- und Elektronikzeugnissen, Werkzeugen, Sportgeräten, Bedarfsgegenständen (Gegenstände mit Lebensmittelkontakt, Textilien, Spielwaren) und allgemeinen Verbraucherprodukten. Prüfmatrices: Kunststoffe, Elastomere, Metalle, Textilien, Papier, Pappe, Farben, Lacke, Glas, Keramik und Holz			
	DIN EN ISO 10523: 2012	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Wertes Water quality - Determination of pH	
	DIN EN 27888:1993	Wasserbeschaffenheit- Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit Water quality; determination of electrical conductivity	
	DIN EN ISO 17852: 2008	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomfluoreszenzspektrometrie Water quality - Determination of mercury - Method using atomic fluorescence spectrometry	
	DIN EN 11885:2009	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie Water quality - Determination of selected elements by inductively coupled plasma optical emission spectrometry	
	CPSC-CH-E1001-08.3: 2012	Standard operating procedure for determining total lead (Pb) in children's metal products (including children's metal jewelry)	
	CPSC-CH-E1002-08.3: 2012	Standard operating procedure for determining total lead (Pb) in nonmetal children's products	
	CPSC-CH-E1003-09.1: 2011	Standard operating procedure for determining lead (Pb) in paint and other similar surface coatings	
	DIN 38409-1:1987	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Gruppe H); Bestimmung des Gesamttrockenrückstandes, des Filtrattrockenrückstandes und des Glührückstandes (H 1) German standard methods for the examination of water, waste water and sludge; parameters characterizing effects and substances (group H); determination of total dry residue, filtrate dry residue and residue on ignition (H 1)	nur Bestimmung des Gesamttrockenrückstandes und des Filtrattrockenrückstandes

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-15110-01-05

DIN 38409-2:1987	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Gruppe H); Bestimmung der abfiltrierbaren Stoffe und des Glührückstandes (H 2) German standard methods for the examination of water, waste water and sludge; parameters characterizing effects and substances (group H); determination of filterable matter and the residue on ignition (H 2)	nur Bestimmung der abfiltrierbaren Stoffe
DIN EN 12880:2001	Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Trockenrückstandes und des Wassergehaltes Characterization of sludges - Determination of dry residue and water content	
ZEK 01.4-08:2011 AfPS GS 2014:01 PAK	Prüfung und Bewertung von Polyzyklischen Aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) bei der Zuerkennung des GS-Zeichens Determination and evaluation of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) for GS approval	
DIN EN ISO 14389:2014	Textilien - Bestimmung des Phthalatanteils - Tetrahydrofuran-Verfahren Textiles - Determination of the phthalate content - Tetrahydrofuran method	
DIN EN 14372:2004	Artikel für Säuglinge und Kleinkinder - Besteck und Geschirr - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfungen Child use and care articles - Cutlery and feeding utensils - Safety requirements and tests Modifizierung: Ultraschall-Extraktion mit Tetrahydrofuran	nur Bestimmung des Phthalatgehalts
DIN EN 62321-8:2017	Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik - Teil 8: Phthalate in Polymeren mittels Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS), Gaschromatographie-Massenspektrometrie mit Nutzung des Zusatzes der Pyrolyse/thermischen Desorption (Py/TD-GC-MS) Determination of certain substances in electrotechnical products - Part 8: Phthalates in polymers by gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS), gas chromatography-mass spectrometry using a pyrolyzer/thermal desorption accessory (Py/TD-GC-MS)	nur GC-MS
CPSC-CH-C1001-09.3:2010	Standard Operating Procedure for Determination of Phthalates	

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-15110-01-05

	DIN EN 1122:2002	Kunststoffe - Bestimmung von Cadmium, Nassaufschlussverfahren, Mikrowellenaufschluss Plastics - Determination of cadmium - Wet decomposition method, microwave decomposition method	
	DIN EN ISO 14184-1: 2011	Textilien- Bestimmung des Gehaltes an Formaldehyd - Teil 1: Freier und hydrolisierter Formaldehyd (Wasser-Extraktions-Verfahren) Textiles - Determination of formaldehyde - Part 1: Free and hydrolysed formaldehyde (water extraction method)	
	DIN EN 20105 A02: 1994	Textilien- Farbechtheitsprüfungen - Teil A02: Graumaßstab zur Bewertung der Änderung der Farbe Textiles - Tests for colour fastness - Part A02: Grey scale for assessing change in colour	
	DIN EN 20105-A03: 1994	Textilien- Farbechtheitsprüfungen - Teil A03: Graumaßstab zur Bewertung des Anblutens Textiles - Tests for colour fastness - Part A03: Grey scale for assessing staining	
	DIN EN ISO 105-E01: 2013	Textilien- Farbechtheitsprüfungen - Teil E01: Farbechtheit gegen Wasser Textiles - Tests for colour fastness - Part E01: Colour fastness to water	
	DIN EN ISO 105-E04: 2013	Textilien- Farbechtheitsprüfungen - Teil E04: Farbechtheit gegen Schweiß Textiles - Tests for colour fastness - Part E04: Colour fastness to perspiration	
	DIN EN ISO 105-C10: 2007	Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil C10: Farbechtheit gegen das Waschen mit Seife oder mit Seife und Soda Textiles - Tests for colour fastness - Part C10: Colour fastness to washing with soap or soap and soda	
	DIN EN 71-3:2014	Sicherheit von Spielzeug- Migration bestimmter Elemente Safety of toys - Part 3: Migration of certain elements	
	ASTM F963-16 - 4.3.5.1(2):2016	Surface coating materials- soluble test for metals	
	DIN EN 717-3:1996	Holzwerkstoffe - Bestimmung der Formaldehydabgabe, Teil 3: Formaldehydabgabe nach der Flaschenmethode Wood-based panels - Determination of formaldehyde release - Part 3: Formaldehyde release by the flask method	

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-15110-01-05

DIN 53160-1:2010	Bestimmung der Farblässigkeit von Gebrauchsgegenständen- Teil 1: Prüfung mit Speichelsimulanz Determination of the colourfastness of articles for common use - Part 1: Test with artificial saliva	
DIN 53160-2:2010	Bestimmung der Farblässigkeit von Gebrauchsgegenständen- Teil 2: Prüfung mit Schweißsimulanz Determination of the colourfastness of articles for common use - Part 2: Test with artificial sweat	
DIN EN 645:1994	Papier und Pappe vorgesehen für den Kontakt mit Lebensmitteln; Herstellung eines Kaltwasserextraktes Paper and board intended to come into contact with foodstuffs; preparation of a cold water extract	
DIN EN 646:2006	Papier und Pappe vorgesehen für den Kontakt mit Lebensmitteln; Bestimmung der Farbechtheit von gefärbtem Papier und Pappe Paper and board intended to come into contact with foodstuffs - Determination of colour fastness of dyed paper and board	
DIN EN 647:1994	Papier und Pappe vorgesehen für den Kontakt mit Lebensmitteln; Herstellung eines Heißwasserextraktes Paper and board intended to come into contact with foodstuffs; preparation of a hot water extract	
DIN EN 648:2006	Papier und Pappe vorgesehen für den Kontakt mit Lebensmitteln; Bestimmung der Farbechtheit von optisch aufgehelltem Papier und Pappe Paper and board intended to come into contact with foodstuffs - Determination of the fastness of fluorescent whitened paper and board	
DIN EN 1541:2001	Papier und Pappe, vorgesehen für den Kontakt mit Lebensmitteln - Bestimmung von Formaldehyd in einem wässrigen Extrakt Paper and board intended to come into contact with foodstuffs - Determination of formaldehyde in an aqueous extract	
DIN EN 62321-3-1: 2014-10	Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik - Teil 3-1: Screening - Blei, Quecksilber, Cadmium, Gesamtchrom und Gesamtbrom durch Röntgenfluoreszenz-Spektrometrie Determination of certain substances in electrotechnical products - Part 3-1: Screening - Lead, mercury, cadmium, total chromium and total bromine by X-ray fluorescence spectrometry	

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-15110-01-05

	§ 64 LFGB L 00.006: 2002	Bestimmung von primären aromatischen Aminen in wässrigen Prüflebensmitteln Determination of primary aromatic amines in aqueous simulants	
	DIN EN 1811:2015	Referenzprüfverfahren zur Bestimmung der Nickellässigkeit von Produkten, die in direkten und länger andauernden Kontakt mit der Haut kommen Reference test method for release of nickel from all post assemblies which are inserted into pierced parts of the human body and articles intended to come into direct and prolonged contact with the skin	
	DIN EN 1388-1:1995	Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Silikatische Oberflächen - Teil 1: Bestimmung der Abgabe von Blei und Cadmium aus keramischen Gegenständen Materials and articles in contact with foodstuffs - Silicate surfaces - Part 1: Determination of the release of lead and cadmium from ceramic ware	
	DIN EN 1186-1:2002	Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln-Kunststoffe, Teil 1: Leitfaden für die Auswahl der Prüfbedingungen und Prüfverfahren für die Gesamtmigration Materials and articles in contact with foodstuffs - Plastics - Part 1: Guide to the selection of conditions and test methods for overall migration	
	DIN EN 1186-3:2002	Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln-Kunststoffe, Teil 3: Prüfverfahren für die Gesamtmigration in wässrige Prüflebensmittel durch völliges Eintauchen Materials and articles in contact with foodstuffs - Plastics - Part 3: Test methods for overall migration into aqueous simulants by total immersion	
	DIN EN 1186-9:2002	Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln-Kunststoffe, Teil 9: Prüfverfahren für die Gesamtmigration in wässrige Prüflebensmittel durch Füllen des Gegenstandes Materials and articles in contact with foodstuffs - Plastics - Part 9: Test methods for overall migration into aqueous simulants by article filling	

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-15110-01-05

	DIN EN 1186-14:2002	Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln-Kunststoffe, Teil 14: Prüfverfahren für Ersatzprüfungen für die Gesamtmigration aus Kunststoffen, die für den Kontakt mit fettigen Lebensmittel bestimmt sind, unter Verwendung der Prüfmedien Iso-Octan und 95%igem Ethanol Materials and articles in contact with foodstuffs - Plastics - Part 14: Test methods for 'substitute tests' for overall migration from plastics intended to come into contact with fatty foodstuffs using test media iso-octane and 95 % ethanol	
--	---------------------	--	--