

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17362-01-04 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 20.02.2026

Ausstellungsdatum: 20.02.2026

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-17362-01-00.

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

**FILK Freiberg Institute gGmbH
Meißner Ring 1-5, 09599 Freiberg**

mit dem Standort

**FILK Freiberg Institute gGmbH
Meißner Ring 1-5, 09599 Freiberg**

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.

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

1 physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen von Bedarfsgegenständen [Flex A]

ISO 5397 1984-03	Leder – Bestimmung des Stickstoffgehaltes und "Hautsubstanz" – Titrimetrische Methode
DIN EN 17131 2019-09	Textilien und textile Erzeugnisse – Bestimmung von Dimethylformamid (DMF), Verfahren mittels Gaschromatographie
DIN EN ISO 3071 2020-05	Textilien – Bestimmung des pH des wässrigen Extraktes
DIN EN ISO 4045 2018-09	Leder – Chemische Prüfungen – Bestimmung des pH -Wertes und der Differenzzahl
DIN EN ISO 4047 1998-12	Leder – Bestimmung der sulfatierten Gesamtasche und der sulfatierten wasserunlöslichen Asche
DIN EN ISO 4048 2018-10	Leder – Chemische Prüfungen – Bestimmung der in Dichlormethan löslichen Substanzen und des freien Fettsäuregehalts
DIN EN ISO 4098 2018-10	Leder – Chemische Prüfungen – Bestimmung wasserlöslicher Substanzen, wasserlöslicher anorganischer Substanzen und wasserlöslicher organischer Substanzen
DIN EN ISO 4684 2006-02	Leder – Chemische Prüfungen – Bestimmung flüchtiger Substanzen
DIN EN ISO 5398-1 2018-10	Leder – Chemische Bestimmung des Chromoxidgehalts – Teil 1: Bestimmung durch Titration
DIN EN ISO 5398-2 2009-06	Leder – Chemische Bestimmung des Chromoxidgehalts - Teil 2: Gehaltsbestimmung durch kolorimetrische Bestimmung

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17362-01-04

DIN EN ISO 10195 2021-10	Leder – Chemische Bestimmung des Chrom(VI)-Gehalts in Leder - Thermische Voralterung von Leder und Bestimmung von sechswertigem Chrom
DIN EN ISO 13365-1 2020-12	Leder – Chemische Bestimmung von Konservierungsmitteln (TCMTB, CMK, OPP, OIT) in Leder mittels Flüssigchromatographie – Teil 1: Verfahren zur Extraktion von Acetonitril
DIN EN ISO 13365-2 2020-12	Leder – Chemische Bestimmung von Konservierungsmitteln (TCMTB, CMK, OPP, OIT) in Leder mittels Flüssigchromatographie – Teil 2: Prüfverfahren durch künstliche Schweißextraktion
DIN EN ISO 14184-1 2011-12	Textilien – Bestimmung des Gehaltes an Formaldehyd – Teil 1: Freier und hydrolysiertes Formaldehyd (Wasser-Extraktions-Verfahren)
DIN EN ISO 14362-1 2017-05	Textilien – Verfahren für die Bestimmung bestimmter aromatischer Amine aus Azofarbstoffen – Teil 1: Nachweis der Verwendung bestimmter Azofarbstoffe mit und ohne Extraktion der Fasern (ausgenommen Extraktion mit Xylol)
DIN EN ISO 14389 2014-10	Textilien – Bestimmung des Phthalatanteils – Tetrahydrofuran- Verfahren
DIN EN ISO 17070 2015-05	Leder – Chemische Prüfungen – Bestimmung des Gehalts an Tetra- chlorphenol-, Trichlorphenol-, Dichlorphenol-, Monochlorphenol- Isomeren und Pentachlorphenol
DIN EN ISO 17072-1 2019-07	Leder – Chemische Bestimmung des Metallgehaltes – Teil 1: Extrahierbare Metalle (nur Eluatherstellung)
DIN EN ISO 17075 2008-02	Leder – Chemische Prüfungen - Bestimmung des Chrom(VI)-Gehalts
DIN EN ISO 17075-1 2017-05	Leder – Bestimmung des Chrom(VI)-Gehalts – Teil 1: Kolorimetrisches Verfahren
DIN EN ISO 17075-2 2017-05	Leder – Chemische Bestimmung des Chrom(VI)-Gehalts – Teil 2: Ionenchromatographie
DIN EN ISO 17226-1 2021-05	Leder – Chemische Bestimmung des Formaldehydgehalts – Teil 1: Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie
DIN EN ISO 17226-2 2019-04	Leder – Chemische Bestimmung des Formaldehydgehalts – Teil 2: Verfahren mittels kolorimetrischer Analyse

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17362-01-04

DIN EN ISO 17234-1 2020-12	Leder – Chemische Prüfungen zur Bestimmung bestimmter Azo-farbstoffe in gefärbten Ledern – Teil 1: Bestimmung bestimmter aromatischer Amine aus Azofarbstoffen
DIN EN ISO 17234-2 2011-06	Leder – Chemische Prüfungen zur Bestimmung bestimmter Azo-farbstoffe in gefärbten Ledern – Teil 2: Bestimmung von 4-Amino-azobenzol
DIN EN ISO 18218-1 2015-11	Leder – Bestimmung von ethoxylierten Alkylphenolen – Teil 1: Direktes Verfahren
DIN EN ISO 18254-1 2016-09	Textilien – Verfahren zum Nachweis und zur Bestimmung von Alkylphenoethoxylaten (APEO) – Teil 1: Verfahren unter Verwendung von HPLC-MS
DIN EN ISO 19070 2016-07	Leder – Chemische Bestimmung von N-methyl-2-pyrrolidon (NMP) in Leder
DIN EN ISO 19071 2016-07	Leder – Chemische Prüfungen – Bestimmung von Chrom(VI) und deren Reduktionspotential für Chrom-Gerbstoffe
DIN EN ISO 21084 2019-06	Textilien – Verfahren zur Bestimmung von Alkylphenolen (AP)
DIN EN ISO 23702-1 2019-02	Leder – Organisches Fluor - Teil 1: Bestimmung der nichtflüchtigen Verbindungen durch ein Extraktionsverfahren mit Flüssigkeits-chromatographie/Tandem-Massenspektrometrie-Detektor
DIN EN ISO 27587 2021-06	Leder – Chemische Prüfungen – Bestimmung des Gehaltes an freiem Formaldehyd in Hilfsmitteln für die Lederherstellung
FILK-QMA-2003 2021-06	Photometrische Bestimmung des Hydroxyprolinegehalts in Leder und kollagenhaltigen Produkten
ASU B 82.02-12 2019-02	Untersuchung von Bedarfsgegenständen - Bestimmung des pH-Wertes und der Differenzzahl von Leder chemische Prüfung

Verwendete Abkürzungen:

ASU	Amtliche Sammlung der Untersuchungsverfahren nach § 64 Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuch (LFGB)
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
FILK-QMA	Hausverfahren der FILK Freiberg Institute gGmbH