

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Beliehene gemäß § 8 Absatz 1 AkkStelleG i.V.m. § 1 Absatz 1 AkkStelleGBV
Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen
von EA, ILAC und IAF zur gegenseitigen Anerkennung

Akkreditierung



Die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH bestätigt hiermit, dass das Prüflaboratorium

Tentamus Pharma & Med Deutschland GmbH
Columbiastraße 14, 97688 Bad Kissingen

die Kompetenz nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 besitzt, Prüfungen in folgenden Bereichen durchzuführen:

Bestimmung von Vitaminen (Vitamin B1, Vitamin B2, Vitamin B6) in Lebensmitteln mittels Hochdruckflüssigkeitschromatographie; Probenvorbereitung zur Untersuchung von Metallen und Schwermetallen mittels Druckaufschluss; Bestimmung von Metallen und Schwermetallen in Lebensmitteln mittels Atomabsorptionsspektrometrie

Die Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 08.09.2022 mit der Akkreditierungsnummer D-PL-20754-01. Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 3 Seiten.

Registrierungsnummer der Urkunde: **D-PL-20754-01-00**

Berlin, den 08.09.2022

Fachbereichsleitung

Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkks) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/de/akkreditierte-stellen-suche.html>

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Standort Berlin
Spittelmarkt 10
10117 Berlin

Standort Frankfurt am Main
Europa-Allee 52
60327 Frankfurt am Main

Standort Braunschweig
Bundesallee 100
38116 Braunschweig

Die auszugsweise Veröffentlichung der Akkreditierungsurkunde bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung der Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS). Ausgenommen davon ist die separate Weiterverbreitung des Deckblattes durch die umseitig genannte Konformitätsbewertungsstelle in unveränderter Form.

Es darf nicht der Anschein erweckt werden, dass sich die Akkreditierung auch auf Bereiche erstreckt, die über den durch die DAkkS bestätigten Akkreditierungsbereich hinausgehen.

Die Akkreditierung erfolgte gemäß des Gesetzes über die Akkreditierungsstelle (AkkStelleG) sowie der Verordnung (EG) Nr. 765/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Vorschriften für die Akkreditierung und Marktüberwachung im Zusammenhang mit der Vermarktung von Produkten.

Die DAkkS ist Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen zur gegenseitigen Anerkennung der European co-operation for Accreditation (EA), des International Accreditation Forum (IAF) und der International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC). Die Unterzeichner dieser Abkommen erkennen ihre Akkreditierungen gegenseitig an.

Der aktuelle Stand der Mitgliedschaft kann folgenden Webseiten entnommen werden:

EA: www.european-accreditation.org

ILAC: www.ilac.org

IAF: www.iaf.nu

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20754-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 08.09.2022

Ausstellungsdatum: 08.09.2022

Urkundeninhaber:

Tentamus Pharma & Med Deutschland GmbH
Columbiastraße 14, 97688 Bad Kissingen

Prüfungen in den Bereichen:

Bestimmung von Vitaminen (Vitamin B1, Vitamin B2, Vitamin B6) in Lebensmitteln mittels Hochdruckflüssigkeitschromatographie; Probenvorbereitung zur Untersuchung von Metallen und Schwermetallen mittels Druckaufschluss; Bestimmung von Metallen und Schwermetallen in Lebensmitteln mittels Atomabsorptionsspektrometrie

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.

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.

Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/de/akkreditierte-stellen-suche.html>

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20754-01-00

1 Bestimmung von Vitaminen in Lebensmitteln mittels Hochdruckflüssigkeitschromatographie (HPLC) Fluoreszenz-Detektoren

ASU L 00.00-83 2015-06	Bestimmung von Vitamin B ₁ in Lebensmitteln mit HPLC - Fluoreszenz-Detektor
ASU L 00.00-84 2015-06	Bestimmung von Vitamin B ₂ in Lebensmitteln mit HPLC— Fluoreszenz-Detektor
ASU L 00.00-97 2006-12	Bestimmung von Vitamin B ₆ in Lebensmitteln; HPLC-Verfahren - Fluoreszenz - Detektor

**2 Probenvorbereitung für die Untersuchungen von Lebensmitteln mittels
Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)**

ASU L 00.00-19/1 2015-06	Bestimmung von Elementspuren in Lebensmitteln - Teil 1: Druckaufschluss
-----------------------------	--

**3 Bestimmung von Metallen und Schwermetallen in Lebensmitteln mittels
Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)**

ASU L 00.00-19/2 1993-08	Bestimmung von Spurenelementen in Lebensmitteln - Teil 2: Bestimmung von Eisen, Kupfer, Mangan und Zink mit der Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) in der Flamme
ASU L 00.00-19/3 2004-07	Bestimmung von Elementspuren in Lebensmitteln - Teil 3: Bestimmung von Blei, Cadmium, Chrom und Molybdän mit Graphitofen-Atomabsorptionsspektrometrie (GFAAS) nach Druckaufschluss
ASU L 00.00-19/4 2003-12	Bestimmung von Elementspuren in Lebensmitteln - Teil 4: Bestimmung von Quecksilber mit der Atomabsorptions- spektrometrie (AAS)-Kaltdampftechnik nach Druckaufschluss

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20754-01-00

Verwendete Abkürzungen:

ASU	Amtliche Sammlung von Untersuchungsverfahren nach § 64 LFGB
BLS-SOP	Standard Operation Procedure (Standardarbeitsanweisungen für das Hausverfahren) der BLS-Analytik GmbH
DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
LFGB	Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittel-Gesetzbuch