

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-17442-01-02 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 02.01.2024

Ausstellungsdatum: 02.01.2024

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-17442-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

Labor Dr. Füllung GmbH & Co. KG
Remscheider Straße 178, 42899 Remscheid

mit dem Standort

Labor Dr. Füllung GmbH & Co. KG
Remscheider Straße 178, 42899 Remscheid

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:

physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen von kosmetischen Roh-, Hilfs- und Zusatzstoffen, organischen und anorganischen Chemikalien, Ölen, Pigmenten, Farben, Lacken und Kunststoffen;
ausgewählte physikalisch-chemische Untersuchung von keramischen Katalysatormaterialien

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-17442-01-02

Innerhalb des mit ** gekennzeichneten Prüfbereiches ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Prüfverfahren gestattet. Die aufgeführten Prüfverfahren sind beispielhaft.

Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der hieraufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.

Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

1 Untersuchung von kosmetischen Roh-, Hilfs- und Zusatzstoffen, organischen und anorganischen Chemikalien, Ölen, Pigmenten, Farben, Lacken und Kunststoffen

1.1 Gaschromatographie

SOP 1157 Bestimmung von Fettsäuren nach Silylierung
2020-10

1.2 Bestimmung von Rückständen, Inhaltsstoffen- und Zusatzstoffen und mittels Flüssigkeitschromatographie mit konventionellen Detektoren (LC-UV, LC-Fluoreszenz) **

SOP 2111 Bestimmung von Formaldehyd und Acetaldehyd nach dem DNPH-
2022-07 Verfahren in technischen Formulierungen

SOP 2110 Bestimmung von Essigsäure und Benzoesäure in technischen
2022-07 Formulierungen

1.3 Photometrie

SOP 1172 Kosmetische Hilfsstoffe - Quantitative Bestimmung von Alpha und
2002-08 Epsilon-Aminogruppen - OPA sensitiver Stickstoff

1.4 Dichtebestimmung

Ph. Eur. 2.2.5 Relative Dichte
2008-01

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-17442-01-02

1.5 Elemente

SOP 1900 2012-05	Aufschlüsse zur Untersuchung von Metallgehalten in Proben durch Verwendung eines Mikrowellenaufschlusssystems
SOP 1449 2023-01	Multielementbestimmung durch Atomemissionsspektroskopie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES) (Einschränkung: <i>hier nur Fe, Mn, Ti, Zn</i>)
SOP 1448 2023-01	Multielementbestimmung mittels Ionisierung im Plasma und massenspektroskopischer Detektion (ICP-MS) (Einschränkung: <i>hier nur Ag, As, Bi, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Mn, Ni, Pb, Sb, Sn, V, Zn</i>)

2 Untersuchung von keramischen Katalysatormaterialien

SOP 1610 2018-08	Bestimmung des Nitrat- und Chloridgehaltes in keramischen Katalysatormaterialien
---------------------	--

verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
Ph. Eur.	Europäisches Arzneibuch
SOP nnnn	Hausverfahren der Labor Dr. Fülling GmbH & Co. KG