

# Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19529-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab:** 16.05.2022

Ausstellungsdatum: 16.05.2022

Urkundeninhaber:

**ASL Analytic Service Laboratory GmbH  
Schnackenburgallee 15, 22525 Hamburg**

Prüfungen in den Bereichen:

**physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen von Tabak, Tabakprodukten und Filterstäben**

**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/content/datenbank-akkreditierter-stellen>*

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19529-01-00**

**1 Physikalische Prüfungen**

ISO 2971 2013-04	Cigarettes and filter rods - Determination of nominal diameter - Method using a non-contact optical measuring apparatus
ISO 6565 2015-12	Tobacco and tobacco products - Draw resistance of cigarettes and pressure drop of filter rods - Standard conditions and measurement
QE-18/VA-01-PA-T07 2019-08	Bestimmung des Trocknungsverlustes im Tabak ("Feuchtebestimmung")

**2 Physikalisch-chemische und chemische Prüfungen**

ISO 4387 2019-09	Cigarettes - Determination of total and nicotine-free dry particulate matter using a routine analytical smoking machine
ISO 6488 2021-06	Tobacco and tobacco products - Determination of water content - Karl Fischer method
ISO 8454 2007-06	Cigarettes - Determination of carbon monoxide in the vapour phase of cigarette smoke - NDIR method
ISO 10315 2021-06	Cigarettes — Determination of nicotine in total particulate matter from the mainstream smoke — Gas-chromatographic method
ISO 10362-1 2019-07	Cigarettes - Determination of water in smoke condensates – Part 1: Gas chromatographic method
ISO 10362-2 2013-10	Cigarettes - Determination of water in smoke condensates - Part 2: Karl Fischer method
ISO 12863 2010-09	Standard test method for assessing the ignition propensity of cigarettes
ISO 15152 2003-04	Tobacco - Determination of the content of total alkaloids as nicotine - Continuous-flow analysis method
ISO 15153 2003-04	Tobacco - Determination of the content of reducing substances - Continuous-flow analysis method
DIN 10373 2011-05	Analysis of tobacco and tobacco products - Determination of nicotine content - Gaschromatographic method

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19529-01-00**

ASTM E 2187a                      Standard Test Method for Measuring the Ignition Strength of Cigarettes  
2020

**Verwendete Abkürzungen:**

ASTM	American Society for Testing and Materials
DIN	Deutsches Institut für Normung
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
QE-XX/VA-XX-PA-TXX	Hausverfahren der ASL Analytic Service Laboratory GmbH