

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-14629-01-03 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 02.04.2024

Ausstellungsdatum: 02.04.2024

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-14629-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

Eurofins GfA Lab Service GmbH
Neuländer Kamp 1a, 21079 Hamburg

mit dem Standort

Eurofins GfA Lab Service GmbH
Neuländer Gewerbepark 4, 21079 Hamburg

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:

Bestimmung von organischen Rückständen und Kontaminanten mittels GC/MS, -MS/MS, -HRMS sowie LC-MS/MS in chemischen Produkten einschließlich Probenvorbereitung

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-14629-01-03

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Prüfbereiche 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.

Innerhalb der mit *** gekennzeichneten Akkreditierungsbereiche ist dem Prüflaboratorium, 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.

1 Bestimmung von organischen Schadstoffen mittels Isotopenverdünnungsanalyse und Gaschromatographie mit massenspektrometrischer Detektion (MS, MS/MS und HRMS) in chemischen Produkten **

GLS DF 110 2023-11	Bestimmung von polychlorierten Dibenzodioxinen (PCDD), polychlorierten Dibenzofuranen (PCDF) und polychlorierten Biphenylen (PCB) inkl. aller 209 PCB-Kongenere in Lebens- und Futtermitteln sowie anderen Proben mittels Gaschromatographie mit massenspektrometrischer Detektion (Anwendungsbereich hier: <i>chemische Produkte</i>)
GLS DF 130 2022-11	Bestimmung von polychlorierten Dibenzodioxinen (PCDD), polychlorierten Dibenzofuranen (PCDF) und polychlorierten Biphenylen (PCB) inkl. aller 209 PCB-Kongenere in Umweltproben, Wasser, Chemikalien und Materialien mittels Gaschromatographie mit massenspektrometrischer Detektion
GLS OC 200 2023-02	Bestimmung der Massenkonzentration von polybromierten Diphenylethern (PBDE) und polybromierten Biphenylen (PBB) in diversen Probenmatrizes mittels GC-MS (Anwendungsbereich hier: <i>chemische Produkte, Adsorptionsmedien</i>)
GLS OC 230 2023-09	Bestimmung der Massenkonzentration von kurz- und mittelkettigen C10-C17 Chlorparaffinen (SCCP, MCCP) in diversen Probenmatrizes mittels GC-MS (Anwendungsbereich hier: <i>chemische Produkte</i>)
GLS OC 300 2023-09	Bestimmung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in diversen Probenmatrizes mittels Gaschromatographie mit massenspektrometrischer Detektion (Anwendungsbereich hier: <i>chemische Produkte, Aktivkohle, Asche</i>)

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-14629-01-03

GLS OC 600 2023-09	Bestimmung von Organozinnverbindungen (OZV) in diversen Matrizes mittels Gaschromatographie mit massenspektrometrischer Detektion (Anwendungsbereich hier: <i>chemische Produkte</i>)
GLS OC 720 2023-09	Bestimmung von Alkylphenolen in diversen Probenmatrizes mittels Gaschromatographie mit massenspektrometrischer Detektion (Anwendungsbereich hier: <i>chemische Produkte</i>)

2 Probenvorbereitung ***

DIN 19747 2009-07	Untersuchung von Feststoffen - Probenvorbehandlung, -vorbereitung und -aufarbeitung für chemische, biologische und physikalische Untersuchungen
----------------------	---

Verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
EN	European Standard
GLS DF xxx	Hausverfahren der Eurofins GfA Lab Service GmbH aus der PCDD/F- Analytik
GLS OC xxx	Hausverfahren der Eurofins GfA Lab Service GmbH aus der Organischen Chemie
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization