

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-14212-01-05 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 06.09.2023

Ausstellungsdatum: 06.09.2023

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-14212-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

K+S Aktiengesellschaft
Bertha-von-Suttner-Straße 7, 34131 Kassel

mit dem Standort

K+S Aktiengesellschaft
K+S Analytik- und Forschungszentrum, Zentrallabor
Zum Salzberg 4, 36414 Unterbreizbach

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:

Arzneimittel und Wirkstoffe
Prüfgebiet: Physikalische und Physikalisch-Chemische Arzneimittel-, Wirk- und Hilfsstoffanalytik

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-14212-01-05

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.

Prüfbereich: Arzneimittel und Wirkstoffe

Prüfgebiete: Physikalische und Physikalisch-chemische Arzneimittel-, Wirk- und Hilfsstoffanalytik

Prüfart: Spektroskopie- Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS)

Norm / Ausgabedatum Hausmethode / Version	Analyt – Titel der Norm Angabe zu Probenvorbereitung / Prüftechnik	Prüfgegenstand (Matrix)
DIN EN ISO 17294-2 2017-01	<p>Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope</p> <p><i>(Hier: Bestimmung von Al, As, B, Bi, Cd, Co, Cr, Cs, Cu, Li, Mn, Mo, Ni, P, Pb, Rb, Sb, Se, Sn, Sr, Ti, V, W, Zn, Zr)</i></p> <p><i>(Modifikation: hier Bestimmung in KCl 99,9% hochreinen Salzen; Bestimmung aus Mikrowellendruckaufschluss);</i></p>	Pharmazeutische Ausgangsprodukte und Hilfsstoffe

Verwendete Abkürzung:

DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission – Internationale Elektrotechnische Kommission
ISO	International Organization for Standardization – Internationale Organisation für Normung