

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14188-01-02 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: **10.12.2023**

Ausstellungsdatum: 17.12.2025

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-14188-01-00.

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

**Deutsche Institute für Textil- und Faserforschung Denkendorf
Körschtalstraße 26, 73770 Denkendorf**

mit dem Standort

**Prüflabor Biologie
Körschtalstraße 26
73770 Denkendorf**

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.

biologische und mikrobiologisch-hygienische Prüfungen an Medizinprodukten;
Umgebungsüberwachung

außerhalb einer Anerkennung nach § 18 Medizinproduktgerecht-Durchführungsgesetz.

*Diese Urkundenanlage wurde ausgestellt durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH und ist digital gesiegelt.
Sie 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)*

Körschtalstraße 26, 73770 Denkendorf

Prüfgebiet	Prüfgegenstand Produkt(kategorie)	Prüfungsart Prüfung	Regelwerk Prüfverfahren
Biologische Prüfungen	Medizinprodukte	Prüfung auf Zytotoxizität <ul style="list-style-type: none"> - Stoffwechselaktivität nach Kontakt mit Extrakten <ul style="list-style-type: none"> • MTT-Test - Agardiffusions-Test im indirekten Kontakt (Agarose-Overlay-Test) 	DIN EN ISO 10993-5 PA TOX 04.1 PA TOX 01 Mitgeltend: DIN EN ISO 10993-1 DIN EN ISO 10993-12
Mikrobiologisch-hygienische Prüfungen	Operationsabdecktücher, -mäntel und Rein-Luft-Kleidung zur Verwendung als Medizinprodukte für Patienten, Klinikpersonal und Geräte	Prüfung des Widerstandes gegen den Keimdurchtritt im trockenen Zustand (Dry-Penetration)	DIN EN ISO 22612 PA KDT 02 Mitgeltend: DIN EN 13795-1 DIN EN 13795-2
Umgebungsüberwachung in der Herstellung und Prüfung der Sauberkeit der Produkte gemäß DIN EN ISO 13485: 2021¹, Abs. 6.4 und Abs. 7.5			
Mikrobiologisch-hygienische Prüfungen	Medizinprodukte	Schätzung der Population von Mikroorganismen auf Produkten (Bioburdenbestimmung)	DIN EN ISO 11737-1 PA HYG 03
	Luft	Bestimmung der Luftkeimzahl	PA HYG 02 Mitgeltend: DIN EN 17141
	Oberflächen	Bestimmung des Keimgehaltes <ul style="list-style-type: none"> - mittels Kontaktplatten 	PA HYG 01 Mitgeltend: DIN EN 17141

¹ DIN EN ISO 13485:2021-12: Medizinprodukte - Qualitätsmanagementsysteme - Anforderungen für regulatorische Zwecke

Quellenverzeichnis Regelwerke/Prüfverfahren:

DIN EN ISO 10993-1: :2021-05	Biologische Beurteilung von Medizinprodukten - Teil 1: Beurteilung und Prüfungen im Rahmen eines Risikomanagementsystems (ISO 10993-1:2018, einschließlich korrigierte Fassung 2018-10)
DIN EN ISO 10993-5: 2009-10	Biologische Beurteilung von Medizinprodukten - Teil 5: Prüfungen auf In-vitro-Zytotoxizität (ISO 10993-5:2009)
DIN EN ISO 10993-12:2021-08	Biologische Beurteilung von Medizinprodukten - Teil 12: Probenvorbereitung und Referenzmaterialien (ISO 10993-12:2021)
DIN EN ISO 11737-1: 2021-10	Sterilisation von Produkten für die Gesundheitsfürsorge - Mikrobiologische Verfahren - Teil 1: Bestimmung der Population von Mikroorganismen auf Produkten (ISO 11737-1:2018 + Amd 1:2021)
DIN EN 13795-1: 2019-06	Operationskleidung und -abdecktücher - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 1: Operationsabdecktücher und -mäntel
DIN EN 13795-2: 2019-06	Operationskleidung und -abdecktücher - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 2: Rein-Luft-Kleidung
DIN EN 17141 : 2021-02	Reinräume und zugehörige Reinraumbereiche - Biokontaminationskontrolle
DIN EN ISO 22612 : 2005-05	Schutzkleidung gegen infektiöse Agenzen - Prüfverfahren zur Beständigkeit gegen mikrobielle Penetration im trockenen Zustand (ISO 22612:2005)
PA HYG 01: 2022-02	Bestimmung der Biokontamination von Oberflächen
PA HYG 02: 2022-02	Bestimmung der Biokontamination der Luft (Impaktionsverfahren)
PA HYG 03: 2022-02	Bestimmung der Population von Mikroorganismen auf Produkten (Bioburden)
PA KDT 02: 2022-02	Mikrobielle Penetration (Keimdurchtritt) im trockenen Zustand
PA TOX 01: 2022-03	Bestimmung der Zytotoxizität: Agardiffusionstest
PA TOX 04.1: 2022-02	Prüfung auf in vitro-Zytotoxizität: MTT-Test

Abkürzungen

CENELEC	European Committee for Electrotechnical Standardization
DIN	Deutsches Institut für Normung
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
PA-xxx	Prüfanweisung (Hausverfahren) der DITF