

Akkreditierung



Die Deutsche Akkreditierungsstelle bestätigt mit dieser **Akkreditierungsurkunde**, dass die

Hy-Tec Hygiene Technologie GmbH
Schillerstraße 14, 42781 Haan

ein Prüflaboratorium betreibt, das die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 für die in der nachfolgend aufgeführten Anlage näher spezifizierten Konformitätsbewertungstätigkeiten erfüllt. Dies schließt zusätzlich bestehende gesetzliche und normative Anforderungen an das Prüflaboratorium ein, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese in der nachfolgend aufgeführten Anlage ausdrücklich bestätigt werden.

D-PL-11015-01-01 Gültig ab: 08.07.2025

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.

Diese Akkreditierung wurde gemäß Art. 5 Abs. 1 Satz 2 VO (EG) 765/2008, nach Durchführung eines Akkreditierungsverfahrens unter Beachtung der Mindestanforderungen der DIN EN ISO/IEC 17011 und auf Grundlage einer Bewertung und Entscheidung der eingesetzten Akkreditierungsausschüsse erteilt.

Diese Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 08.07.2025. Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der dazugehörigen Anlage.

Registrierungsnummer der Akkreditierungsurkunde: **D-PL-11015-01-00**

Berlin, 29.06.2026

Im Auftrag
Dr.-Ing. Tobias Poeste | Fachbereichsleitung

Diese Akkreditierungsurkunde wurde ausgestellt durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH. Sie ist digital gesiegelt und ohne Unterschrift gültig. Sie 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).

Siehe Hinweise auf der Rückseite

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Standort Berlin
Spittelmarkt 10
10117 Berlin

Die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS) ist die beliehene nationale Akkreditierungsstelle der Bundesrepublik Deutschland gemäß § 8 Absatz 1 AkkStelleG i. V. m. § 1 Absatz 1 AkkStelleGBV. Die DAkKS ist als nationale Akkreditierungsbehörde gemäß Art. 4 Abs. 4 VO (EG) 765/2008 und Tz. 4.7 DIN EN ISO/IEC 17000 durch Deutschland benannt.

Die Akkreditierungsurkunde ist gemäß Art. 11 Abs. 2 VO (EG) 765/2008 im Geltungsbereich dieser Verordnung von den nationalen Behörden als gleichwertig anzuerkennen sowie von den WTO-Mitgliedsstaaten, die sich in bilateralen- oder multilateralen Gegenseitigkeitsabkommen verpflichtet haben, die Urkunden von Akkreditierungsstellen, die Mitglied bei ILAC oder IAF sind, als gleichwertig anzuerkennen.

Die DAkKS ist Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen zur gegenseitigen Anerkennung der European co-operation for Accreditation (EA), des International Accreditation Forum (IAF) und der International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC).

Der aktuelle Stand der Mitgliedschaft kann folgenden Webseiten entnommen werden:

EA: www.european-accreditation.org
ILAC: www.ilac.org
IAF: www.iaf.nu

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11015-01-01 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 08.07.2025

Ausstellungsdatum: 29.06.2026

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-11015-01-00.

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

Hy-Tec Hygiene Technologie GmbH
Schillerstraße 14, 42781 Haan

mit dem Standort

Hy-Tec Hygiene Technologie GmbH
Schillerstraße 14, 42781 Haan

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.

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)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11015-01-01

Prüfungen in den Bereichen:

physikalische Untersuchungen von Babywindeln, Damenhygiene- und Inkontinenzprodukten, Tissue- und Watteprodukten sowie artverwandten Gebrauchsgütern

Flexibler Akkreditierungsbereich:

Dem Prüflaboratorium ist innerhalb der mit [Flex A] gekennzeichneten Prüfbereiche, 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 Liste ist öffentlich verfügbar auf der Webpräsenz des Prüflaboratoriums.

1 Watteprodukte

PA 01/01 2023-03	Bestimmung der Faseridentität mittels Mikroskopie
PA 01/02 2023-03	Bestimmung der Faseridentität mittels Anfärbung
PA 01/03 2023-03	Prüfung auf Fluoreszenz
PA 01/04 2023-03	Bestimmung von Fremdfaseranteilen mittels Mikroskopie
PA 01/05 2023-03	Bestimmung von Noppen, Blatt-, Frucht- und Samenschalresten (qualitativ)
PA 01/06 2023-03	Prüfung auf alkalisch oder sauer reagierende Substanzen
PA 01/07 2023-03	Bestimmung des Kurzfaser- und Fasertrümmergehaltes (Faserverlust)
PA 01/09 2023-03	Bestimmung der Maße und Gewichte bei Watteband
PA 01/10 2023-03	Bestimmung der Maße und Gewichte bei Wattestäbchen

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11015-01-01

PA 01/11 2023-03	Bestimmung der Maße und Gewichte bei Watte-Pads und -Bällchen
PA 01/12 2023-03	Bestimmung von Absinkdauer und Wasserhaltevermögen
PA 01/13 2023-03	Bestimmung der Saugfähigkeit bei Wattestäbchen
PA 01/14 2023-03	Bestimmung der Dicke und Kompressibilität

2 Inkontinenzprodukte [Flex A]

ISO 11948-1 1996-11	Urine-absorbing aids – Part 1: Whole-product testing
DIN 13222 2022-06	Aufnahmekapazität von saugenden Inkontinenzhilfen bis zum Auslaufen – Prüfverfahren zur Messung der Saugleistung mittels Prüftorso
NWSP 354.0.R2 (22) 2022	Absorption before Leakage Using an Adult Mannequin lying on side

Die folgenden Prüfverfahren befinden sich außerhalb des flexiblen Akkreditierungsbereichs:

PA 02/02 2023-03	Aufsaugende Inkontinenzhilfen gemäß Methodik 12/2015 MDS-Hi Flüssigkeitsaufnahmevermögen
PA 02/03 2023-03	Aufsaugende Inkontinenzhilfen gemäß Methodik 12/2015 MDS-Hi Aufsauggeschwindigkeit
PA 02/04 2023-03	Aufsaugende Inkontinenzhilfen gemäß Methodik 12/2015 MDS-Hi Flüssigkeitsabgabe
PA 02/05 2023-03	Abgestufter Rücknässe-Test (Rewet) und Bestimmung der Einsickerzeit
PA 02/08 2024-08	Bestimmung der Gesamtaborption gemäß internem Verfahren des ehemaligen spanischen Gesundheitsinstituts Carlos III (PNE_LPS_PS_004)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11015-01-01**3 Hygienepapiere**

PA 03/01 2023-03	Bestimmung der flächenbezogenen Masse
PA 03/02 2023-03	Bestimmung der Dicke
PA 03/04 2023-03	Bestimmung der Reißfestigkeit (trocken)
PA 03/05 2025-01	Bestimmung der Reißfestigkeit (nass)
PA 03/06 2023-03	Bestimmung der dynamischen Durchstoßfestigkeit (trocken)
PA 03/07 2023-03	Bestimmung der Perforationsfestigkeit (trocken)
PA 03/08 2023-03	Bestimmung der Wasseraufnahme (in Anlehnung an DIN EN ISO 12625-8)

4 Babywindeln

PA 04/02 2025-01	Rücknässe-Test (Rewet Test)
PA 04/04 2023-03	Zentrifugentest
PA 04/06 2023-03	Bestimmung der Maße, Gewichte und des inneren Aufbaus
PA 04/09 2025-02	Acquisition und Rücknässe-Test (Kombiniertes Testverfahren)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11015-01-01

5 Damenbinden/Slipeinlagen

PA 05/01 2023-03	Rücknässeeigenschaften
PA 05/02 2023-03	Bestimmung der Ansaugzeit (ASZ5, ASZ1)
PA 05/03 2023-03	Bestimmung des Absorptionsverhaltens
PA 05/04 2025-01	Ermittlung des Überlaufverhaltens bei Binden
PA 05/05 2023-03	Haftkraft/Fixierfestigkeit mit Rückstandstest

6 Tampons [Flex A]

NWSP 350.1.R1 (20) 2020	Menstrual Tampons Absorbency – Syngina Method
----------------------------	---

Die folgenden Prüfverfahren befinden sich außerhalb des flexiblen Akkreditierungsbereichs:

PA 06/01 2023-03	Ermittlung der Expansion und Flüssigkeitsaufnahme mittels Syngina-Testgerät
PA 06/02 2023-03	Bestimmung der Standfestigkeit
PA 06/03 2023-03	Bestimmung der Maße und Gewichte

7 Leichte Inkontinenzprodukte

PA 07/01 2023-03	Rücknässeeigenschaften (Frei über Dosiertrichter)
PA 07/02 2025-01	Praxissimulation Maximales Speichervermögen unter dynamischer Beanspruchung
PA 07/03 2023-03	Acquisition und Rücknässe-Test (Rewet)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11015-01-01

PA 07/04 Haftkraft/Fixierfestigkeit mit Rückstandstest
2023-03

PA 07/05 Absorption und Retention
2023-03

verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
PA xx/xx	Hausverfahren der Hy-Tec Hygiene Technologie GmbH
NWSP	Nonwovens Standard Procedures