E DIN EN 17072:2026-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-07-03

Artikel für Säuglinge und Kleinkinder - Badewannen, Gestelle und nicht freistehende Badehilfen - Sicherheitsanforderungen und Prüfverfahren; Deutsche und Englische Fassung prEN 17072:2026

Child care articles - Bath tubs, stands and bathing aid accessories - Safety requirements and test methods; German and English version prEN 17072:2026

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 7

1 Anwendungsbereich ... 8

2 Normative Verweisungen ... 8

3 Begriffe ... 8

4 Prüfausrüstung ... 10
4.1 Prüfkörper für das Einklemmen von Fingern ... 10
4.1.1 Prüfkörper mit halbkugelförmigem Ende ... 10
4.1.2 Prüfkörper für Netzgewebe ... 10
4.1.3 Prüfkörper zur Beurteilung von Formen ... 11
4.2 Prüfkörper für das Einklemmen des Kopfes ... 11
4.2.1 Kleiner Kopfprüfkörper ... 11
4.2.2 Großer Kopfprüfkörper ... 12
4.2.3 Prüfkörper für teilweise umschlossene und V-förmige Öffnungen ... 12
4.3 Prüfmasse A ... 13
4.4 Kleinteilezylinder ... 14
4.5 Fühlerlehre ... 15
4.6 Glas-Prüffläche ... 15
4.7 Prüffläche für die Sturzprüfung und Aufprallprüfung ... 15
4.8 Rohr ... 16
4.9 Stahlkugel ... 16
4.10 Prüfbalken ... 16
4.11 Prüfunterbau für Wannenaufsätze ... 16

5 Allgemeine Anforderungen ... 17
5.1 Produktkonditionierung ... 17
5.2 Prüfbedingungen ... 18
5.3 Aufbringung von Kräften ... 18
5.4 Grenzabweichungen ... 18
5.5 Prüfreihenfolge ... 18

6 Chemische Gefährdungen — Migration bestimmter Elemente (siehe Abschnitt A.2) ... 19

7 Mechanische Gefährdungen (siehe Abschnitt A.3) ... 19
7.1 Allgemeines ... 19
7.2 Gefährdungen durch Einklemmen ... 19
7.2.1 Einklemmen der Finger ... 19
7.2.2 Fangstellen für den Kopf ... 20
7.3 Gefährdungen durch bewegliche Teile ... 22
7.3.1 Anforderungen bezüglich Quetschstellen ... 22
7.3.2 Anforderungen bezüglich Scherstellen ... 23
7.4 Gefährdungen durch Verfangen ... 23
7.4.1 Anforderungen ... 23
7.4.2 Prüfverfahren ... 24
7.5 Gefährdungen durch Ersticken durch Einatmen von kleinen Teilen und Verschlucken ... 24
7.5.1 Anforderungen ... 24

7.5.2 Prüfverfahren ... 25
7.6 Gefährdungen durch Ersticken — Kunststoffverpackungen ... 25
7.7 Gefährliche Kanten, Ecken und vorstehende Teile ... 26
7.8 Gefährdungen durch unzureichende strukturelle Integrität ... 26
7.8.1 Temperaturschock ... 26
7.8.2 Statische Festigkeit von Badewannen ... 26
7.8.3 Statische Festigkeit von Zubehörteilen für Badehilfen ... 27
7.8.4 Statische Festigkeit von Gestellen ... 27
7.8.5 Festigkeit und Halt von Saugnäpfen ... 28
7.8.6 Aufprallprüfung ... 28
7.9 Gefährdungen durch das Zusammenklappen oder Verstellen des Produktes ... 28
7.9.1 Allgemeines ... 28
7.9.2 Befestigungsvorrichtung(en) für Zubehörteile für Badehilfen ... 29
7.9.3 Klappbare Badewannen ... 29
7.9.4 Gestelle ... 30
7.10 Gefährdungen durch Kunststoffaufkleber ... 31
7.10.1 Anforderung ... 31
7.10.2 Konditionierung von Kunststoffaufklebern ... 31
7.11 Rollen/Räder ... 31
7.11.1 Anforderungen ... 31
7.11.2 Anforderungen an die Feststellbremse ... 31
7.11.3 Prüfverfahren für feststellbare Räder ... 31
7.12 Gefährdungen durch unzureichende Standsicherheit ... 32
7.12.1 Anforderungen ... 32
7.12.2 Prüfverfahren ... 33

8 Produktinformationen ... 34
8.1 Allgemeines ... 34
8.2 Produktkennzeichnung ... 35
8.2.1 Anforderungen ... 35
8.2.2 Dauerhaftigkeit von Kennzeichnungen ... 36
8.2.3 Prüfverfahren für die Dauerhaftigkeit von Kennzeichnungen ... 36
8.3 Verkaufsinformationen ... 37
8.4 Gebrauchsanweisung ... 37

Anhang A (informativ) Begründungen ... 40
A.1 Allgemeines ... 40
A.2 Chemische Gefährdungen (siehe Abschnitt 6) ... 40
A.3 Mechanische Gefährdungen (siehe Abschnitt 7) ... 40
A.3.1 Allgemeines ... 40
A.3.2 Gefährdungen durch Einklemmen ... 41
A.3.3 Gefährdungen durch bewegliche Teile ... 41
A.3.4 Gefährdungen durch Verfangen ... 41
A.3.5 Gefährdungen durch Ersticken durch Einatmen von kleinen Teilen und Verschlucken ... 42
A.3.6 Gefährdungen durch Ersticken durch äußeren Verschluss der Atemwege ... 42
A.3.7 Gefährliche Kanten, Ecken und vorstehende Teile ... 42
A.3.8 Gefährdungen durch unzureichende strukturelle Integrität ... 42
A.3.9 Gefährdungen durch das Zusammenklappen oder Verstellen des Produktes ... 42
A.3.10 Kunststoffaufkleber ... 43
A.3.11 Gefährdung durch unzureichende Standsicherheit ... 43
A.4 Gefahr des Ertrinkens und Produktinformationen (siehe Abschnitt 8) ... 43
A.5 Thermische Gefährdungen ... 44

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den Sicherheitsanforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2023/988 ... 45

Literaturhinweise ... 47

Bilder

Bild 1 — Beispiel für ein Zubehörteil für Badehilfen **9**

Bild 2 — Beispiel für eine integrierte Badewannen-Liege **10**

Bild 3 — Prüfkörper mit halbkugelförmigem Ende **10**

Bild 4 — Prüfkörper für Netzgewebe **11**

Bild 5 — Prüfkörper zur Beurteilung von Formen **11**

Bild 6 — Kleiner Kopfprüfkörper **12**

Bild 7 — Großer Kopfprüfkörper **12**

Bild 8 — Prüfkörper für teilweise umschlossene und V-förmige Öffnungen **13**

Bild 9 — Prüfmasse A **14**

Bild 10 — Kleinteilezylinder **15**

Bild 11 — Fühlerlehre **15**

Bild 12 — Prüfunterbau für Wannenaufsätze **17**

Bild 13 — Verfahren zum Einführen von Teil B **21**

Bild 14 — Verfahren zum Einführen von Teil B **21**

Bild 15 — Verfahren zum Einführen von Teil A **22**

Bild 16 — Beispiele für die Messung von Schnüren, Bändern oder ähnlichen Teilen **24**

Bild 17 — Anwendungsbeispiel für die Festigkeitsprüfung **32**

Bild 18 — Prüfverfahren für Badewannen mit Gestell **34**

Bild 19 — In Kombination mit dem Warnhinweis aus 8.2.1 zu nutzendes Bild **36**

Tabellen

Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und dem Beschluss (EU) Nr. 2023/1338 der Kommission vom 28. Juni 2023 und den Sicherheitsanforderungen des Beschlusses (EU) 2010/9 der Kommission vom 6. Januar 2010 zur Durchführung der Verordnung (EU) 2023/988 des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf die Sicherheitsanforderungen für Produkte für Kinder und verwandte Produkte sowie für Baderinge, Badehilfen, Badewannen und Badewannenständer für Säuglinge und Kleinkinder und dem Normungsauftrag der Kommission M/464 ..... **45**