

# E DIN EN ISO 105-C09:2023-02 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2023-01-06

**Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil C09: Farbechtheit gegen oxidative Bleiche in der Haushaltswäsche und der gewerblichen Wäsche unter Verwendung eines phosphatfreien Testwaschmittels und eines bei niedrigen Temperaturen wirkenden Bleichaktivators (ISO/DIS 105-C09:2023); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 105-C09:2023**

**Textiles - Tests for colour fastness - Part C09: Colour fastness to domestic and commercial laundering - Oxidative bleach response using a non-phosphate reference detergent incorporating a low temperature bleach activator (ISO/DIS 105-C09:2023); German and English version prEN ISO 105-C09:2023**

---

## Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	6
Vorwort.....	7
Einleitung.....	9
1 Anwendungsbereich.....	10
2 Normative Verweisungen.....	10
3 Begriffe.....	10
4 Kurzbeschreibung.....	11
5 Reagenzien und Hilfsmittel.....	11
5.1 Bezugswaschmittel.....	11
5.1.1 ECE-Waschmittel-Formulierung.....	11
5.1.2 AATCC-Waschmittel.....	11
5.2 Wasser der Qualität 3.....	11
5.3 Graumaßstab oder Spektralphotometer.....	12
5.4 Filterpapier.....	12
5.5 Polypropylenunterlage.....	12
6 Geräte.....	12
6.1 Waschgerät.....	12
6.2 Waage.....	12
6.3 Rührwerk.....	12
7 Messprobe.....	12
8 Durchführung.....	12
9 Prüfbericht.....	13
Anhang A (normativ) Phosphatfreies ECE-Bezugswaschmittel/TAED-Verfahren.....	14
A.1 ECE-Bezugswaschmittel.....	14
A.2 TAED-Verfahren.....	15
Anhang B (normativ) AATCC-1993-Standard-Bezugswaschmittel/SNOBS-Verfahren.....	16
B.1 AATCC-Bezugswaschmittel.....	16
B.2 SNOBS-Verfahren.....	17
Literaturhinweise.....	18

**Tabellen**

**Tabelle A.1 — Phosphatfreies ECE-Bezugswaschmittel 1998 (ohne optische Aufheller)..... 14**

**Tabelle B.1 — AATCC-1993-Standard-Bezugswaschpulver und erforderliche Stoffe (ohne optische Aufheller oder Phosphate)..... 16**