

# E DIN EN ISO 105-C09:2022-09 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2022-07-29

**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-C09:2022); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 105-C09:2022**

**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-C09:2022); German and English version prEN ISO 105-C09:2022**

---

## 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 Phosphatfreies ECE-Basis-Bezugswaschpulver (Rezeptur 1998).....	11
5.1.2 Bleichaktivator, Tetraacethylethylendiamin, TAED.....	11
5.1.3 Bleichmittel.....	11
5.1.4 AATCC-Standard-Basis-Bezugswaschpulver 1993.....	11
5.1.5 Bleichaktivator.....	11
5.1.6 Bleichmittel.....	11
5.2 Wasser der Qualität 3.....	11
5.3 Graumaßstab.....	11
5.4 Filterpapier.....	12
6 Geräte.....	12
6.1 Waschgerät.....	12
6.2 Waage.....	12
6.3 Mechanischer Rührer.....	12
7 Messprobe.....	12
8 Durchführung.....	12
9 Prüfbericht.....	12
Anhang A (normativ) Phosphatfreies ECE-Bezugswaschmittel/TAED-Verfahren.....	14
A.1 ECE-Bezugswaschmittel.....	14
A.2 TAED-Verfahren.....	15
Anhang B (normativ) AATCC-Standard-Bezugswaschmittel 1993/SNOBS-Verfahren.....	16
B.1 AATCC-Bezugswaschmittel.....	16
B.2 SNOBS-Verfahren.....	17

<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>18</b>
--------------------------------	-----------

**Tabellen**

<b>Tabelle A.1 — Phosphatfreies ECE-Bezugswaschmittel 1998 (ohne optische Aufheller)</b> .....	<b>14</b>
--	-----------

<b>Tabelle B.1 — AATCC-Standard-Basis-Bezugswaschpulver 1993 und erforderliche Stoffe (ohne optische Aufheller oder Phosphate)</b> .....	<b>16</b>
--	-----------