

# E DIN EN 868-9:2026-02 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-01-09

**Verpackungen für in der Endverpackung zu sterilisierende Medizinprodukte - Teil 9: Unbeschichtete Faservliesmaterialien aus Polyolefinen - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche und Englische Fassung prEN 868-9:2026**

**Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 9: Uncoated nonwoven materials of polyolefines - Requirements and test methods; German and English version prEN 868-9:2026**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	5
Einleitung .....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	7
4 Allgemeine Anforderungen.....	8
4.1 Allgemeines.....	8
4.2 Materialien .....	8
5 Leistungsanforderungen und Prüfverfahren.....	9
5.1 Allgemeines.....	9
5.2 Spezifische Leistungsanforderungen an Materialien auf Polyethylenbasis.....	9
5.3 Spezifische Leistungsanforderungen an Materialien auf Polyethylenbasis.....	9
6 Sterilisationskompatibilität.....	9
7 Kennzeichnung der Schutzverpackung.....	10
8 Bereitzustellende Informationen.....	10
8.1 Regulatorische und technische Informationen .....	10
8.2 Umweltdeklarationen.....	10
Anhang A (informativ) Umweltaspekte .....	12
A.1 Allgemeines.....	12
A.2 Umweltaspekte von Materialien .....	12
A.2.1 Minimieren der für Sterilbarriersysteme verwendeten Materialmengen .....	12
A.2.2 Verwendung recyclingfähiger Materialien .....	12
A.2.3 Verwendung recycelter Materialien .....	13
A.2.4 Verwendung von Materialien aus erneuerbaren Ressourcen .....	13
A.2.5 Minimierung des Energieverbrauchs und der Emission von Treibhausgasen bei gekauften Materialien.....	13
A.3 Umweltaspekte der Herstellung.....	13
A.4 Umweltaspekte von Transportverpackungen für Verpackungsmaterialien und vorgefertigte Sterilbarriersysteme .....	14
A.4.1 Zweckmäßige Arten der Verpackung .....	14
A.4.2 Wiederverwendung oder Recycling von Verpackungsmaterial .....	14
A.5 Umweltaspekte am Ende der Nutzungsdauer.....	14
A.5.1 Entwicklung mit Blick auf Recyclingfähigkeit.....	14
A.5.2 Sicherstellung einer hohen Sammelquote .....	14
A.6 Umweltaspekte des Transports.....	14
Literaturhinweise .....	15