

# DIN 58950-1:2022-06 (D/E)

**Sterilisation - Dampf-Sterilisatoren für pharmazeutische Sterilisiergüter - Teil 1:  
Begriffe; Text Deutsch und Englisch**

**Sterilization - Steam sterilizers for pharmaceutical products - Part 1: Vocabulary; Text  
in German and English**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
Anhang A (informativ) Darstellung des $F$ - bzw. $F_0$ -Wertes .....	11
Anhang B (informativ) Verfahrensdiagramm von beispielhaften Sterilisationsverfahren.....	14
Literaturhinweise .....	19
<b>Bilder</b>	
Bild A.1 — Beispiel der graphischen Darstellung des $F_0$ -/ $F$ -Wertes anhand einer Temperaturkurve (Treppenkurve als Mittelwert der Temperatur je Zeitintervall [1 min]) .....	12
Bild B.1 — Beispiele für Heißwasser-Berieselungsverfahren.....	14
Bild B.2 — Beispiele für fraktionierte Vakuumverfahren .....	15
Bild B.3 — Beispiele für Dampfinjektionsverfahren .....	16
Bild B.4 — Beispiele für Vorvakuumverfahren.....	17
Bild B.5 — Beispiel für Dampf-/Luftgemischverfahren mit Dampf-/Luftgemischkühlung.....	18
<b>Tabellen</b>	
Tabelle A.1 — Berechnungsbeispiel .....	11
Tabelle A.2 — Auflistung des ermittelten $F_0$ -Wertes.....	12