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

Inhalt

Seite

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

Bilder

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

Tabellen

Tabelle A.1 — Berechnungsbeispiel 11

Tabelle A.2 — Auflistung des ermittelten F_0-Wertes 12