

# DIN EN 17746:2023-07 (D)

## Elektronische Zigaretten und E-Liquids - Bestimmung der gleichmäßigen Abgabe von Nikotin über definierte Zugsequenzen innerhalb einer einzelnen E-Zigarette; Deutsche Fassung EN 17746:2023

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	7
4 Kurzbeschreibung.....	9
5 Geräte.....	9
6 Probenahme.....	9
7 Erzeugung der gesammelten Aerosolmasse zur Bestimmung der gleichmäßigen Abgabe von Nikotin .....	9
7.1 Vorbereitung der Probe zum Dampfen für Analysezwecke .....	9
7.1.1 Allgemeines.....	9
7.1.2 E-Zigaretten für den Einmalgebrauch .....	9
7.1.3 Wiederaufladbare E-Zigaretten.....	10
7.1.4 Nachfüllbare E-Zigaretten .....	10
7.2 Dem Dampfen vorangehende Untersuchungen.....	10
7.3 Dampfen und Sammeln der Aerosolmasse .....	10
7.3.1 Verdampfungsplan.....	10
7.3.2 Sammeln des Aerosols .....	10
7.3.3 Einrichten der Vaping Machine .....	10
7.3.4 Verfahren für den Verdampfungsvorgang .....	11
7.4 Bestimmung von Nikotin .....	12
7.5 Bestimmung dergleichmäßigen Abgabe von Nikotin .....	12
8 Untersuchungsbericht .....	12
Literaturhinweise .....	15
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Bestimmung der Anzahl von Zügen je Sequenz .....	11