

DIN CEN/TS 17287:2019-04 (D)

Anforderungen und Prüfverfahren für elektronische Zigarettengeräte; Deutsche Fassung CEN/TS 17287:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	7
4 E-Zigaretten und ihre Komponenten	8
4.1 Kurzbeschreibung.....	8
4.2 Allgemeine Anforderungen.....	9
4.3 Energieversorgungseinheit.....	9
4.3.1 Allgemeines.....	9
4.3.2 Batterien	9
4.3.3 Ladegerät	9
4.4 Verdampfer	10
4.5 E-Liquid-Speicher.....	10
4.6 Mundstück (Drip Tip)	11
4.7 Kindersicherheit.....	11
5 E-Liquid-Behälter einschließlich vorgefüllte Kartuschen und Kapseln.....	11
5.1 Werkstoff (Migration).....	11
5.2 Bruchfestigkeit und Auslaufschutz.....	11
5.3 Kindersicherheit.....	11
5.4 Manipulationssicherheit.....	11
6 Kennzeichnung.....	12
6.1 Kennzeichnung von E-Zigarettengeräten.....	12
6.2 Kennzeichnung von E-Liquid-Behältern einschließlich vorgefüllten Kartuschen und Kapseln	12
7 Füllvorrichtung.....	12
8 Anweisungen und Warnungen.....	13
8.1 Allgemeines.....	13
8.2 Gebrauchsanleitungen.....	13
8.3 Ort.....	13
8.4 Beschriftung.....	13
8.4.1 Vormontierte Geräte und Geräteteile.....	14
8.4.2 Verdampferkopf	14
8.4.3 Zubehör	15
Anhang A (normativ) Fallprüfung für den Nachweis der Bruchfestigkeit.....	16
A.1 Allgemeines.....	16
A.2 Prüffläche für die Fallprüfung.....	16
A.3 Vorbehandlung.....	16
A.4 Fallprüfung.....	16
A.5 Prüfergebnisse	16
Anhang B (informativ) Messverfahren für die Füllmenge.....	17
B.1 Allgemeines.....	17

B.2	Von unten befüllbar	17
B.3	Von oben befüllbar, Luftzuführung oben einstellbar	18
B.4	Von oben befüllbar, Luftzuführung unten einstellbar	18
	Literaturhinweise	20