

E DIN EN ISO 24199:2021-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2021-07-02

Dampfprodukte - Bestimmung von Nikotin in Emissionen von Dampfprodukten - Gaschromatographisches Verfahren (ISO/DIS 24199:2021); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 24199:2021

Vapour products - Determination of nicotine in vapour product emissions - Gas chromatographic method (ISO/DIS 24199:2021); German and English version prEN ISO 24199:2021

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Kurzbeschreibung.....	7
5 Reagenzien	7
6 Prüfeinrichtung.....	8
7 Durchführung	8
7.1 Vorbereitung der Untersuchungsproben	8
7.2 Handhabung von Glasfaserfiltern	9
7.3 Sammeln von Aerosolen und Probenherstellung	9
7.4 Untersuchungsprobe.....	9
7.5 Einrichten der Geräteeinheit.....	9
7.6 Kalibrierung des Gaschromatographen.....	10
7.7 Bestimmung	10
8 Angabe der Ergebnisse	10
9 Wiederholpräzision und Vergleichpräzision	11
9.1 Ergebnisse einer Ringversuchsstudie (Studie 1)	11
9.2 Ergebnisse einer Ringversuchsstudie (Studie 2)	12
10 Prüfbericht	13
Anhang A (informativ) Beispielchromatogramm für die Nikotinanalyse	14
Literaturhinweise	15