

DIN ISO 16632:2004-05 (D)

Tabak und Tabakerzeugnisse - Bestimmung des Wassergehalts - Gaschromatographisches Verfahren (ISO 16632:2003)

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe und Definitionen	5
4 Kurzbeschreibung	6
5 Chemikalien	6
5.1 Trägergas	6
5.2 Methanol	6
5.3 Innerer Standard	6
5.4 Wasser	6
5.5 Extraktionsmittel	6
5.6 Trockenmittel	6
5.7 Kalibrierlösungen	6
6 Geräte	7
6.1 Extraktionsgefäße	7
6.2 Schüttelgerät	7
6.3 Einwegspritzen	7
6.4 Messkolben	7
6.5 Gaschromatograph	7
6.6 Säule	7
7 Probenahme	7
8 Durchführung	8
8.1 Handhabung der Probe	8
8.2 Untersuchungsprobe	8
8.3 Einrichten der Geräteeinheit	8
8.4 Kalibrierung des Gaschromatographen	9
9 Auswertung	10
10 Wiederholpräzision und Vergleichpräzision	10
11 Alternative Gaschromatographieverfahren und Vorsichtsmaßnahmen für die Analyse	12
11.1 Allgemeines	12
11.2 Alternative Säulen	12
12 Untersuchungsbericht	13
Literaturhinweise	14