DIN ISO 15592-3:2011-07 (D)

Feinschnitt-Tabak und dessen Erzeugnisse - Verfahren zur Probenahme, zum Konditionieren und zur Untersuchung - Teil 3: Bestimmung des Rohkondensats von Rauchwaren unter Verwendung einer Abrauchmaschine für Routineanalysen, Vorbereitung für die Bestimmung des Wassers und Nikotins und Berechnung des nikotinfreien Trockenkondensats (ISO 15592-3:2008)

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort 4

Nationaler Anhang NA (informativ) **Literaturhinweise** 6

Einleitung 7

1 Anwendungsbereich 8

2 Normative Verweisungen 8

3 Begriffe 9

4 Kurzbeschreibung 11

5 Geräte 11

6 Probenahme 13

7 Umhüllungen zur Fertigung von FCSAs 13
7.1 Allgemeines 13
7.2 Fertigung von Standardhülsen aus Umhüllungen 13
7.3 Bestimmung der Masse der Standardumhüllungen 14

8 Fertigung der Labor-Feinschnitt-Tabak-Rauchkörper 14
8.1 Allgemeines 14
8.2 Festlegung der zu fertigenden FCSAs 14
8.3 Fertigung und Auswahl der FCSAs für die Untersuchung 14
8.4 Besondere Vorsichtsmaßnahmen 15

9 Bestimmung des Rohkondensats 15
9.1 Symbole 15
9.2 Fertigung der Feinschnitt-Tabak-Rauchkörper zum Abrauchen 16
9.3 Kennzeichnung der Einstecktiefe und Stummellänge 16
9.4 Konditionier- und Untersuchungsbedingungen 17
9.5 Voruntersuchungen vor dem Abrauchen 17
9.6 Abrauchen und Auffangen des Kondensats 18
9.7 Entfernen der Rauchfallen und FCSA-Halter 20
9.8 Berechnung des Rohkondensats 20
9.9 Behandlung des Rohkondensats für die Bestimmung des Wassers und des Nikotins 20

10 Untersuchungsbericht 21
10.1 Allgemeines 21
10.2 Kenndaten des Feinschnitt-Tabaks 21
10.3 Probenahme 22
10.4 Beschreibung der Untersuchung 22
10.5 Untersuchungsergebnisse 22
10.6 Angabe der Untersuchungsergebnisse 23

11 Präzision 23

Anhang A (informativ) **Zusammenfassender Bericht der CORESTA Task Force zu Feinschnitt-Tabak zum Selbstdrehen** 27

Anhang B (normativ) **Spezifikation für Umhüllungen** 29

Anhang C (normativ) **Klassifizierung von Umhüllungen** **30**
Anhang D (normativ) **Feinschnitt-Tabak, der mit definierten Umhüllungen zu verwenden ist** **33**
Anhang E (normativ) **Einfluss des Eindrehens loser Filter** **36**
Literaturhinweise **39**