DIN EN ISO 11052:2006-11 (D)

Hartweizenmehl und Hartweizengrieß - Bestimmung des Gehaltes an gelben Pigmenten (ISO 11052:1994); Deutsche Fassung EN ISO 11052:2006

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Kurzbeschreibung ... 4

5 Reagenzien ... 4

6 Geräte ... 5

7 Probenahme ... 5

8 Vorbereitung der Untersuchungsprobe ... 5

9 Bestimmung des Feuchtegehaltes ... 6

10 Bestimmung von gelben Pigmenten ... 6
10.1 Herstellung des Extrakts ... 6
10.2 Bestimmung ... 6
10.3 Herstellung einer Standardlösung von β-Carotin ... 6
10.4 Erstellen einer Kalibrierkurve ... 6

11 Berechnung ... 7

12 Präzision ... 7
12.1 Genauigkeit ... 7
12.2 Wiederholpräzision ... 7
12.3 Vergleichpräzision ... 7

13 Untersuchungsbericht ... 7

Anhang A (informativ) Ergebnisse des Ringversuchs ... 8

Literaturhinweise ... 9