DIN EN 1186-11:2002-12 (D)

Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Kunststoffe - Teil 11: Prüfverfahren für die Gesamtmigration in Mischungen aus <(hoch)14>C-markierten synthetischen Triglyceriden; Deutsche Fassung EN 1186-11:2002

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Verfahren A -- Völliges Eintauchen 4

4 Verfahren B -- Zellenverfahren 15

5 Verfahren C -- Beutelverfahren 25

6 Verfahren D -- Verfahren durch Füllen des Gegenstandes 35

Anhang A (normativ) Feststellung der Erfordernis der Probenkonditionierung 47

Anhang B (normativ) Feststellung der Erfordernis der Probenkonditionierung und Bestimmung der Masse feuchtigkeitsempfindlicher Prüfmuster durch Trocknung im Vakuum 48

Anhang C (normativ) Bestimmung der Veränderung des Feuchtigkeitsgehalts von Prüfmustern durch Messung der Wasserabgabe in oder der Wasseraufnahme aus 14 C-markierten synthetischen Triglyceriden mittels Karl-Fischer-Titration 50

Anhang D (informativ) Beispiel eines Beutelhalters 52

Anhang E (informativ) Präzision 53

Anhang ZA (informativ) Zusammenhänge dieser Europäischen Norm mit der Richtlinie des Rates 89/109/EWG der Richtlinie der Kommission 90/128/EWG und damit zusammenhängenden Richtlinien 54

Literaturhinweise 56