

DIN EN 14338:2004-03 (D)

Papier und Pappe vorgesehen für den Kontakt mit Lebensmitteln - Voraussetzungen für die Bestimmung des Übergangs von Papier und Pappe durch die Anwendung von modifizierten Polyphenylenoxiden (MPPO) als ein Simulanz; Deutsche Fassung EN 14338:2003

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Kurzbeschreibung	3
4 Reagenzien und Extraktion	4
4.1 Allgemeines	4
4.2 Aceton für die Chromatographie	4
4.3 Acetonitril für die Chromatographie	4
4.4 Diethylether von 99,8 %iger Reinheit	4
4.5 Pentan für die Chromatographie	4
4.6 Methanol für die Chromatographie	4
4.7 Modifiziertes Polyphenylenoxid (MPPO), 60 Mesh bis 80 Mesh	4
4.8 Extraktion	4
5 Geräte	4
5.1 Schneidwerkzeug,	4
5.2 Lineal mit Millimetereinteilung	4
5.3 Löffel	5
5.4 Analytische Waage	5
5.5 Thermostatisierter Ofen oder Inkubator	5
5.6 Hitzebeständige Petrischalen aus Glas	5
5.7 Hitzebeständige Petrischalen aus Glas	5
5.8 300-ml-Erlenmeyerkolben mit Glasstopfen	5
5.9 Glastrichter mit und ohne Filtertrichter	5
5.10 50-ml-Messkolben	5
6 Probenvorbereitung	5
7 Durchführung	5
8 Angabe des Ergebnisses	6
9 Prüfbericht	6