

E DIN EN ISO 17070:2012-08 (D)

Erscheinungsdatum: 2012-08-20

Leder - Chemische Prüfungen - Bestimmung des Gehalts an Tetrachlorphenol-, Trichlorphenol-, Dichlorphenol-, Monochlorphenol-Isomeren und Pentachlorphenol (ISO/DIS 17070:2012); Deutsche Fassung prEN ISO 17070

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Kurzbeschreibung	5
4 Geräte	5
5 Reagenzien	5
6 Probenahme und Probenvorbereitung	6
7 Durchführung	7
7.1 Dampfdestillation	7
7.2 Flüssig-/Flüssigextraktion und Acetylierung	7
7.3 Herstellung der Kalibriermischung für acetyliertes PCP und TCG	7
7.3.1 Derivatisierung der chlorierten Phenolmischung und TCG-Standards für die Wiederfindungsrate	7
7.3.2 Chlorierte Phenolmischung (externer Standard)	7
7.3.3 Derivatisierung des TCG-Standard	8
7.4 Kapillar-Gaschromatographie (GC)	8
8 Auswertung	8
9 Prüfbericht	9
Anhang A (informativ) Präzision des Verfahrens	10