DIN EN ISO 19070:2016-07 (D)

Leder - Chemische Bestimmung von N-methyl-2-pyrrolidon (NMP) in Leder (ISO 19070:2016); Deutsche Fassung EN ISO 19070:2016

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Vorwort ... 4

Einleitung ... 5

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Kurzbeschreibung ... 6

4 Reagenzien ... 6

5 Prüfeinrichtung ... 6

6 Durchführung ... 7
6.1 Herstellung der Standardlösungen ... 7
6.1.1 NMP-Stammlösung (1 000 µg/ml) ... 7
6.1.2 NMP-Kalibrierlösung ... 7
6.2 Probenherstellung ... 7
6.3 Extraktionsverfahren ... 7

7 Chromatographische Bestimmung ... 8

8 Quantifizierung ... 8

9 Leistungsfähigkeit des Verfahrens ... 8

10 Prüfbericht ... 8

Anhang A (informativ) Chromatographische Analyse ... 9
A.1 Vorbemerkungen ... 9
A.2 Gaschromatographie mit massenselektivem Detektor (GC-MS) ... 9