

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 |