

# DIN EN 16956:2017-12 (D)

**Kosmetische Mittel - Untersuchungsverfahren - HPLC/UV-Verfahren für die Identifizierung und Bestimmung von Hydrochinon, Hydrochinonethern und Kortikosteroiden in hautaufhellenden kosmetischen Mitteln; Deutsche Fassung EN 16956:2017**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Kurzbeschreibung.....	5
3 Reagenzien .....	5
4 Geräte und Ausrüstung.....	9
5 Durchführung .....	9
6 Auswertung .....	10
7 Untersuchungsbericht .....	12
Anhang A (informativ) Beispiele von erhaltenen Chromatogrammen.....	13
Anhang B (informativ) Validierungsdaten für das quantitative Bestimmungsverfahren von Hydrochinon und dessen drei Ethern .....	14
Anhang C (informativ) Validierungsdaten für das quantitative Verfahren für die 4 am häufigsten vorgefundenen Kortikosteroide.....	21
Anhang D (normativ) Screening-Verfahren zur Identifizierung von Hydrochinon, drei Hydrochinonethern und 38 Kortikosteroiden .....	27
Literaturhinweise .....	40