

DIN EN ISO 18219:2016-02 (D)

Leder - Bestimmung von chlorierten Kohlenwasserstoffen in Leder -
Chromatographisches Verfahren für kurzkettige Chlorparaffine (SCCP) (ISO
18219:2015); Deutsche Fassung EN ISO 18219:2015

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Kurzbeschreibung.....	6
4 Geräte und Materialien.....	6
5 Chemikalien	7
6 Probenahme.....	7
7 Probenherstellung und Analyse	7
7.1 Herstellung der SCCP-Kalibrierlösung (50 µg/ml) mit einem Chlorierungsgrad von 59 %.....	7
7.2 Extraktion von Leder.....	7
7.3 Aufreinigung	8
7.4 GC-MS-Bestimmung	8
8 Auswertung.....	8
9 Prüfbericht	9
Anhang A (informativ) Betriebsparameter der chromatographischen Analyse.....	10
A.1 Empfohlene Bedingungen der Gaschromatographie mit massenspektrometrischer Detektion nach negativer chemischer Ionisierung (GC-ECNI-MS).....	10
A.2 Kalibrierung und Berechnung	10