

# DIN EN ISO 18218-1:2015-11 (D)

Leder - Bestimmung von ethoxylierten Alkylphenolen - Teil 1: Direktes Verfahren (ISO 18218-1:2015); Deutsche Fassung EN ISO 18218-1:2015

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Kurzbeschreibung.....	5
4 Prüfgeräte und Materialien.....	5
5 Chemikalien .....	6
6 Probenahme.....	6
7 Probenvorbereitung und Analyse.....	7
7.1 Extraktion .....	7
7.2 Analyse.....	7
7.3 Kalibrierung.....	7
7.4 Berechnung .....	7
8 Prüfbericht .....	7
Annex A (informativ) Chromatographische Bedingungen .....	8
A.1 Vorbemerkung .....	8
A.2 Chromatographische Bedingungen für Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC) und Triple-Quadrupol-Massenspektrometer (MSMS).....	8
A.3 Beispiel von Chromatogramm und Massenspektrum von Nonylphenoethoxylat, NPEO <sub>n</sub> .....	9
Literaturhinweise .....	10