

# DIN 13094-1:2019-03 (D)

## Blei und Cadmium in metallischen Gegenständen mit Körperkontakt - Teil 1: Aufschlussverfahren

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Chemikalien und Hilfsmittel.....	5
5.1 Allgemeines.....	5
5.2 Chemikalien .....	5
5.3 Geräte und Hilfsmittel .....	6
6 Probenahme.....	6
7 Durchführung .....	6
7.1 RFA-Screening .....	6
7.2 Probenvorbereitung.....	6
7.3 Aufschluss .....	7
7.4 Umgang mit Rückständen.....	7
7.5 Berechnung .....	8
8 Untersuchungsbericht .....	8
Anhang A (informativ) Alternatives Aufschlussverfahren .....	9
A.1 Allgemeines.....	9
A.2 Aufschlussverfahren.....	9
A.2.1 Schmelzaufschluss des Rückstandes.....	9
A.2.2 Nassaufschluss unter Verwendung anderer Säuregemische .....	9
Anhang B (informativ) Zuverlässigkeit des Verfahrens .....	10
Literaturhinweise .....	11