

# DIN CEN/TS 16811-3:2016-08 (D)

## Winterdienstausrüstung - Enteisungsmittel - Teil 3: Andere feste und flüssige Enteisungsmittel - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung CEN/TS 16811-3:2015

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	7
4 Anforderungen und Prüfverfahren .....	7
4.1 Allgemeines.....	7
4.2 Tauleistung.....	7
4.3 Gleitwiderstand .....	8
4.4 Schwermetalle und Kohlenwasserstoffe .....	8
4.5 pH-Wert.....	9
4.6 Sulfat.....	9
4.7 Korrosivität.....	10
4.8 Flammpunkt.....	10
4.9 Biologische Abbaubarkeit .....	10
4.10 Wasserunlösliche Stoffe.....	11
4.11 Kinematische Viskosität.....	11
4.12 Leitfähigkeit.....	11
4.13 Schüttdichte .....	12
4.14 Dichte .....	12
4.15 Anforderungen an Zusatzstoffe und Gemische.....	12
4.16 Sicherheitsdatenblatt.....	12
4.17 Kennzeichnung, Transport, Handhabung und Lagerung.....	12
4.18 Öffentliche Gesundheit und Umwelt .....	13
4.19 Produktbeschreibung.....	13
5 Probenahme.....	13
Anhang A (normativ) Produktbeschreibung für andere feste und flüssige Enteisungsmittel.....	14
Anhang B (normativ) Probenahme .....	17
Anhang C (normativ) Prüfverfahren.....	19
Anhang D (informativ) Bestimmung der Tauleistung (Inzell-Prüfung).....	34
Anhang E (informativ) Transport, Handhabung und Lagerung.....	37
Anhang F (informativ) Technische Aspekte zur Dauerhaftigkeit von Beton.....	38
Anhang G (informativ) Prüfergebnisse mit Natrium-, Calcium- und Magnesiumchlorid .....	39
Literaturhinweise .....	42