

DIN EN 1568-2:2008-06 (D)

Feuerlöschmittel - Schaummittel - Teil 2: Anforderungen an Schaummittel zur Erzeugung von Leichtschaum zum Aufgeben auf nicht-polare (mit Wasser nicht mischbare) Flüssigkeiten; Deutsche Fassung EN 1568-2:2008

| Inhalt | Seite |
|---|--------------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Sediment im Schaummittel | 6 |
| 5 Viskosität des Schaummittels | 7 |
| 6 pH-Wert des Schaummittels | 7 |
| 7 Oberflächenspannung der Schaummittellösung | 7 |
| 8 Spreitungskoeffizient der Schaummittellösung | 7 |
| 9 Verschäumung und Wasserabscheidung des Schaums | 7 |
| 10 Löschvermögen | 8 |
| 11 Behälterkennzeichnung | 8 |
| Anhang A (informativ) Schaummittelklassen | 10 |
| Anhang B (normativ) Probenahme von Schaummitteln | 11 |
| Anhang C (normativ) Bestimmung des prozentualen Sedimentanteils | 12 |
| Anhang D (normativ) Bestimmung der Viskosität von pseudoplastischem Schaummittel | 13 |
| Anhang E (normativ) Temperaturbehandlung von Schaummitteln | 15 |
| Anhang F (normativ) Bestimmung von Oberflächenspannung und Spreitungskoeffizient | 18 |
| Anhang G (normativ) Bestimmung von Verschäumung und Wasserabscheidung | 19 |
| Anhang H (normativ) Bestimmung des Löschvermögens | 25 |
| Anhang I (informativ) A-Abweichungen | 29 |
| Literaturhinweise | 31 |