

DIN 66118:2016-10 (D)

Partikelgrößenanalyse - Sichtanalyse - Grundlagen

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Symbole und Abkürzungen	4
4 Allgemeines	5
5 Sichtprinzipien	6
5.1 Schwerkraft-Gegenstromsichter	6
5.2 Fliehkraft-Gegenstromsichter	8
5.3 Schwerkraft-Querstromsichter	10
5.4 Fliehkraft-Querstromsichter	10
6 Anforderungen an Analysenwindsichter	11
7 Dispergieren	12
8 Kennzeichnung des Trennergebnisses einer Sichtanalyse	12
9 Bestimmung der Trenngrenze aus dem Feingut-Massenanteil	13
10 Mikroskopische Bestimmung der Trenngrenze	15
11 Probenvorbereitung	15
12 Analysenbericht	16
Literaturhinweise	17