

# DIN 10456:1989-04 (D)

## Bestimmung des pH-Wertes von Caseinen und Caseinaten; Referenzverfahren

---

<b>Inhalt</b>		<b>Seite</b>
1	Anwendungsbereich und Zweck .....	1
2	Begriff .....	1
3	Kurzbeschreibung des Verfahrens .....	1
4	Chemikalien .....	1
4.1	Pufferlösungen für die Justierung des pH-Meßgeräts nach Abschnitt 5.2 .....	1
4.2	Reinigungsflüssigkeiten und Aufbewahrungsflüssigkeiten für die Elektroden .....	1
5	Geräte .....	1
6	Probenahme .....	1
7	Durchführung .....	2
7.1	Vorbereitung der Probe .....	2
7.2	Bestimmung .....	2
7.2.1	Justierung des pH-Meßgeräts .....	2
7.2.2	Vorbereitung der Meßlösung .....	2
7.2.2.1	Caseine .....	2
7.2.2.2	Caseinate .....	2
7.2.3	Messung des pH-Wertes .....	2
7.2.3.1	Caseine .....	2
7.2.3.2	Caseinate .....	2
7.2.3.3	Reinigung und Aufbewahrung der Meßkette .....	2
8	Auswertung .....	2
8.1	Angabe des pH-Wertes .....	2
8.2	Präzision des Verfahrens (Siehe Erläuterungen) .....	2
8.2.1	Wiederholbarkeit .....	2
8.2.2	Vergleichbarkeit .....	2
9	Untersuchungsbericht .....	2
Zitierte Normen .....		3
Änderungen .....		3
Erläuterungen .....		3