

DIN EN ISO 8968-4

ICS 67.100.10

Ersatz für
DIN EN ISO 8968-4:2002-06 und
DIN EN ISO 8968-5:2002-06

**Milch und Milcherzeugnisse –
Bestimmung des Stickstoffgehaltes –
Teil 4: Bestimmung des Proteinstickstoff-Gehaltes und des
Nichtproteinstickstoff-Gehaltes und Berechnung des tatsächlichen
Proteingehaltes (Referenzverfahren) (ISO 8968-4:2016);
Deutsche Fassung EN ISO 8968-4:2016**

Milk and milk products –
Determination of nitrogen content –
Part 4: Determination of protein and non-protein nitrogen content and true protein content
calculation (Reference method) (ISO 8968-4:2016);
German version EN ISO 8968-4:2016

Lait et produits laitiers –
Détermination de la teneur en azote –
Partie 4: Détermination de la teneur en azote protéique et non protéique et calcul de la teneur
en protéines vraies (Méthode de référence) (ISO 8968-4:2016);
Version allemande EN ISO 8968-4:2016

Gesamtumfang 21 Seiten

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 8968-4:2016) wurde vom Unterkomitee SC 5 „Milk and milk products“ (Sekretariat: NEN, Niederlande) des Technischen Komitees ISO/TC 34 „Food products“ (Sekretariat: AFNOR, Frankreich) in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 302 „Milch und Milcherzeugnisse – Probenahme- und Untersuchungsverfahren“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom NEN (Niederlande) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 057-05-13 AA „Milch und Milcherzeugnisse – Probenahme- und Untersuchungsverfahren“ im DIN-Normenausschuss Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL).

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 707	siehe	DIN EN ISO 707
ISO 5725-1	siehe	DIN ISO 5725-1
ISO 5725-2	siehe	DIN ISO 5725-2
ISO 8968-1	siehe	DIN EN ISO 8968-1

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 8968-4:2002-06 und DIN EN ISO 8968-5:2002-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Ergänzung des Normtitels;
- b) Ergänzung und Konkretisierung des Anwendungsbereiches, aufgrund der Zusammenführung der Teile 4 und 5 der Normenreihe 8968;
- c) Überarbeitung von Präzisionsdaten;
- d) Aufnahme eines informativen Anhangs mit Ringversuchsergebnissen;
- e) technische und redaktionelle Überarbeitung und Ergänzung zur Anpassung an derzeit gültige Gestaltungsregeln.

Frühere Ausgaben

DIN EN ISO 8968-4: 2002-06
DIN EN ISO 8968-5: 2002-06

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 707, *Milch und Milchprodukte — Leitfaden zur Probenahme*

DIN EN ISO 8968-1, *Milch und Milcherzeugnisse — Bestimmung des Stickstoffgehaltes — Teil 1: Kjeldahl-Verfahren und Berechnung des Rohproteingehaltes*

DIN ISO 5725-1, *Genauigkeit (Richtigkeit und Präzision) von Messverfahren und Messergebnissen — Teil 1: Allgemeine Grundlagen und Begriffe*

DIN ISO 5725-2, *Genauigkeit (Richtigkeit und Präzision) von Messverfahren und Messergebnissen — Teil 2: Grundlegende Methode für die Ermittlung der Wiederhol- und Vergleichpräzision eines vereinheitlichten Messverfahrens*