

**DIN EN ISO 2450**

ICS 67.100.10

Ersatz für  
DIN EN ISO 2450:2000-06

**Sahne –  
Bestimmung des Fettgehaltes –  
Gravimetrisches Verfahren (Referenzverfahren) (ISO 2450:2008);  
Deutsche Fassung EN ISO 2450:2008**

Cream –  
Determination of fat content –  
Gravimetric method (Reference method) (ISO 2450:2008);  
German version EN ISO 2450:2008

Crème –  
Détermination de la teneur en matière grasse –  
Méthode gravimétrique (Méthode de référence) (ISO 2450:2008);  
Version allemande EN ISO 2450:2008

Gesamtumfang 22 Seiten

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN ISO 2450:2008) fällt in den Zuständigkeitsbereich des Technischen Komitees CEN/TC 302 „Milch und Milchprodukte — Probenahme- und Untersuchungsverfahren“ (Sekretariat: NEN, Niederlande). Die ihr zugrundeliegende Internationale Norm ISO 2450:2008 wurde vom Unterkomitee SC 5 „Milk and milk products“ (Sekretariat: NEN, Niederlande) des Technischen Komitees ISO/TC 34 „Food products“ (Sekretariat: AFNOR, Frankreich) ausgearbeitet.

Aufgrund der Ergebnisse des parallelen Abstimmungsverfahrens wurde ISO 2450:2008 als Europäische Norm EN ISO 2450:2008 übernommen.

Die Mitarbeit des DIN im CEN/TC 302 wird über den DIN-Arbeitsausschuss „Milch und Milchprodukte — Probenahme- und Untersuchungsverfahren“ des Normenausschusses Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL) wahrgenommen.

Aus Gründen des Umwelt- und Arbeitsschutzes ist in Deutschland von Seiten der Berufsgenossenschaften und der Gewerbeaufsicht ein offenes Abdampfen von Diethylether untersagt, das als eine Verfahrensalternative in dieser Norm vorgesehen ist.

Eine weitere Möglichkeit der Risikoreduzierung ist durch die Substitution des Diethylethers durch tert-Butylmethylether (t-BME) in den gleichen Mengenverhältnissen gegeben.

Diese Verfahrensabweichung ist im Untersuchungsbericht entsprechend anzugeben.

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 835	siehe	DIN EN ISO 835
ISO 1042	siehe	DIN EN ISO 1042
ISO 4788	siehe	DIN EN ISO 4788

## **Änderungen**

Gegenüber DIN EN ISO 2450:2000-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) der Anwendungsbereich wurde klarer beschrieben;
- b) die Abschnitte Normative Verweisungen und Probenahme wurden überarbeitet;
- c) die Norm wurde technisch und redaktionell überarbeitet und ergänzt und damit an die derzeit gültigen Gestaltungsregeln angepasst;
- d) die Literaturhinweise wurden ergänzt.

## **Frühere Ausgaben**

DIN 10312: 1971-05  
DIN 10312: 1991-01  
DIN EN ISO 2450: 2000-06

## **Nationaler Anhang NA** (informativ)

### **Literaturhinweise**

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

DIN EN ISO 835, *Laborgeräte aus Glas — Messpipetten*

DIN EN ISO 1042, *Laborgeräte aus Glas — Messkolben*

DIN EN ISO 4788, *Laborgeräte aus Glas — Messzylinder und Mischzylinder*