

DIN EN ISO 3961

ICS 67.200.10

Ersatz für
DIN EN ISO 3961:1999-08**Tierische und pflanzliche Fette und Öle –
Bestimmung der Iodzahl (ISO 3961:2009);
Deutsche Fassung EN ISO 3961:2011**

Animal and vegetable fats and oils –
Determination of iodine value (ISO 3961:2009);
German version EN ISO 3961:2011

Corps gras d'origines animale et végétale –
Détermination de l'indice d'iode (ISO 3961:2009);
Version allemande EN ISO 3961:2011

Gesamtumfang 15 Seiten

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 3961:2011) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 34 „Food products“ (Sekretariat: AFNOR, Frankreich) in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 307 „Ölsamen, tierische und pflanzliche Fette und Öle und deren Nebenprodukte — Probenahme- und Untersuchungsverfahren“ erarbeitet.

Die Mitarbeit des DIN beim Europäischen Komitee für Normung (CEN) wird für den Bereich des CEN/TC 307 (Sekretariat: AFNOR, Frankreich) über den NA 057-05-05 AA „Gemeinschaftsausschuss für die Analytik von Fetten, Ölen, Fettprodukten, verwandten Stoffen und Rohstoffen“ (GA Fett) der Deutschen Gesellschaft für Fettwissenschaft (DGF) und des Normenausschusses Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL) wahrgenommen.

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

ISO 648	siehe DIN EN ISO 648
ISO 661	siehe DIN EN ISO 661
ISO 1042	siehe DIN EN ISO 1042
ISO 3696	siehe DIN ISO 3696
ISO 5555	siehe DIN EN ISO 5555

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 3961:1999-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Hinweis auf einen geänderten Anhang A im Anwendungsbereich;
- b) Anmerkung mit Hinweis auf den Anhang A in die Kurzbeschreibung aufgenommen;
- c) Warnvermerk in Abschnitt 5 „Reagenzien“ aufgenommen;
- d) 6.4 „Messkolben“ und 6.5 „Pipette“ in Abschnitt 6 „Geräte“ aufgenommen;
- e) Anmerkung 2 in Abschnitt 9 „Durchführung“ gestrichen;
- f) Unterabschnitt 11.1 „Allgemeines“ in Abschnitt 11 „Präzision“ aufgenommen;
- g) ursprünglicher Anhang A „Ergebnisse von Ringversuchen“ gestrichen und dafür neuen Anhang A „Berechnete Iodzahl“ aufgenommen;
- h) Nationaler Anhang NA „Literaturhinweise“ aktualisiert;
- i) Literaturhinweise aktualisiert;
- j) Norm redaktionell überarbeitet und den derzeit gültigen Gestaltungsregeln angepasst.

Frühere Ausgaben

DIN EN ISO 3961: 1999-08

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 648, *Laborgeräte aus Glas — Vollpipetten*

DIN EN ISO 661, *Tierische und pflanzliche Fette und Öle — Vorbereitung der Untersuchungsprobe*

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

DIN EN ISO 5555, *Tierische und pflanzliche Fette und Öle — Probenahme*

DIN ISO 3696, *Wasser für analytische Zwecke — Anforderungen und Prüfungen*