

DIN EN ISO 2871-2

ICS 71.100.40

Ersatz für
DIN EN ISO 2871-2:1994-12

**Tenside –
Waschmittel –
Bestimmung des Gehaltes der kationaktiven Substanz –
Teil 2: Kationaktive Substanz niedriger Molmasse (zwischen 200 und 500)
(ISO 2871-2:2010);
Deutsche Fassung EN ISO 2871-2:2010**

Surface active agents –
Detergents –
Determination of cationic-active matter content –
Part 2: Cationic-active matter of low molecular mass (between 200 and 500)
(ISO 2871-2:2010);
German version EN ISO 2871-2:2010

Agents de surface –
Détergents –
Détermination de la teneur en matière active cationique –
Partie 2: Matière active cationique à faible masse moléculaire (entre 200 et 500)
(ISO 2871-2:2010);
Version allemande EN ISO 2871-2:2010

Gesamtumfang 11 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN

Nationales Vorwort

Das Dokument (EN ISO 2871-2:2010) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 91 „Surface active agents“ (Sekretariat: ISIRI, Iran) in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 276 „Grenzflächenaktive Stoffe“ (Sekretariat: AFNOR, Frankreich) erarbeitet.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 062-05-62 AA „Analytik von Tensiden“ im Normenausschuss Materialprüfung (NMP).

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

ISO 385	siehe	DIN EN ISO 385
ISO 607	siehe	DIN ISO 607
ISO 1042	siehe	DIN EN ISO 1042
ISO 2271	siehe	DIN ISO 2271

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 2871-2:1994-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) normative Verweisungen aktualisiert;
- b) Strukturformeln korrigiert;
- c) Inhalt der Norm redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN EN ISO 2871-2: 1994-12

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 385, *Laborgeräte aus Glas — Büretten*

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

DIN ISO 607, *Tenside und Waschmittel — Verfahren zur Probenenteilung*

DIN ISO 2271, *Tenside — Waschmittel — Bestimmung der anionenaktiven Substanz, direktes Zweiphasen-Titrationsverfahren*

Deutsche Fassung

Tenside —
Waschmittel —
Bestimmung des Gehaltes der kationaktiven Substanz —
Teil 2: Kationaktive Substanz niedriger Molmasse
(zwischen 200 und 500)
(ISO 2871-2:2010)

Surface active agents —
Detergents —
Determination of cationic-active matter content —
Part 2: Cationic-active matter of low molecular mass
(between 200 and 500)
(ISO 2871-2:2010)

Agents de surface —
Détergents —
Détermination de la teneur en matière active cationique —
Partie 2: Matière active cationique à faible masse
moléculaire (entre 200 et 500)
(ISO 2871-2:2010)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 11. Februar 2010 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Kurzbeschreibung	4
4 Reagenzien	4
5 Geräte	7
6 Probenahme	7
7 Durchführung	7
7.1 Probenmenge	7
7.2 Bestimmung	8
8 Angabe der Ergebnisse	8
8.1 Berechnung	8
8.2 Präzision	9
9 Prüfbericht	9