

Grenzflächenaktive Stoffe
Bestimmung des Gehaltes von 1,4-Dioxan
in Alkylethoxysulfatprodukten durch ein GLC/Head-Space-Verfahren
Deutsche Fassung EN 12974:1999

DIN
EN 12974

ICS 71.100.40

Surface active agents – Determination of the 1,4-dioxane content in alkyl-ethoxy-sulfate products by GLC/head space procedure;
German version EN 12974:1999

Agents de surface – Détermination de la teneur en 1,4-dioxane dans les alkylsulfates éthoxylés par CGL/Espace de tête;
Version allemande EN 12974:1999

Die Europäische Norm EN 12974:1999 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Die Europäische Norm wurde im Technischen Komitee CEN/TC 276 "Grenzflächenaktive Stoffe" unter intensiver deutscher Mitarbeit ausgearbeitet. Für die deutsche Mitarbeit ist der Arbeitsausschuß NMP 562 "Analytik von Tensiden" verantwortlich.

Für die im Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen wird im folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 607 siehe DIN ISO 607

ISO 1042 siehe DIN 12664-1

EN ISO 3696 siehe DIN ISO 3696

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 607

Tenside und Waschmittel – Verfahren zur Probenteilung; Identisch mit ISO 607, Ausgabe 1980

DIN 12664-1

Laborgeräte aus Glas – Meßkolben mit einer Marke – Meßkolben mit Bördelrand, Kegelhülse und Kegelschliffverbindung

DIN ISO 3696

Wasser für analytische Zwecke – Anforderungen und Prüfungen; Identisch mit ISO 3696:1987

Fortsetzung 10 Seiten EN

Normenausschuß Materialprüfung (NMP) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

– Leerseite –

Deutsche Fassung

Grenzflächenaktive Stoffe

**Bestimmung des Gehaltes von 1,4-Dioxan
in Alkylethoxysulfatprodukten durch ein GLC/Head-Space-Verfahren**

Surface active agents – Determination of the
1,4-dioxane content in alkyl-ethoxy-sulfate products
by GLC/head space procedure

Agents de surface – Détermination de la teneur en
1,4-dioxane dans les alkylsulfates éthoxylés par
CGL/Espace de tête

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 27. Oktober 1999 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 Zentralsekretariat 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 Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.

CEN

EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Zentralsekretariat: rue de Stassart 36, B-1050 Brüssel