

DIN EN 1890



ICS 71.100.40

Ersatz für
DIN EN 1890:1999-05 und
DIN EN 1890
Berichtigung 1:2004-05

**Grenzflächenaktive Stoffe –
Bestimmung des Trübungspunktes nicht ionischer, durch Anlagerung
von Ethylenoxid hergestellter grenzflächenaktiver Stoffe;
Deutsche Fassung EN 1890:2006**

Surface active agents –
Determination of cloud point of non-ionic surface active agents obtained by condensation
of ethylene oxide;
German version EN 1890:2006

Agents de surface –
Détermination du point de trouble des agents de surface non ioniques obtenus par
condensation d'oxydes d'éthylène;
Version allemande EN 1890:2006

Gesamtumfang 12 Seiten

Nationales Vorwort

Die Europäische Norm wurde vom CEN/TC 276 „Grenzflächenaktive Stoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom AFNOR (Frankreich) gehalten wird. Er wurde zum einstufigen Annahmeverfahren vorgelegt.

Das zuständige deutsche Gremium ist der NMP 563 „Anwendungstechnische Prüfverfahren für Tenside“ im Normenausschuss Materialprüfung (NMP).

Für die im Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen, wobei die EN-ISO-Normen nur dann genannt sind, wenn sie nicht als DIN-EN-ISO-Normen mit gleicher Zählnummer veröffentlicht sind:

ISO 607 siehe DIN ISO 607

EN ISO 3696 siehe DIN ISO 3696

Änderungen

Gegenüber DIN EN 1890:1999-05 und DIN EN 1890 Berichtigung 1:2004-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Bild 1 ersatzlos gestrichen;
- b) Festlegung der Mindestreinheit von Butyldiglycol von 99,5 % auf 99 % geändert;
- c) Bezeichnung der Kurven im ehemaligen Bild 2 umbenannt und präziser beschrieben;
- d) Inhalt redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 53917: 1973-08, 1981-01

DIN EN 1890: 1999-05

DIN EN 1890 Berichtigung 1: 2004-05

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

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

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

Deutsche Fassung

Grenzflächenaktive Stoffe - Bestimmung des Trübungspunktes nicht ionischer, durch Anlagerung von Ethylenoxid hergestellter grenzflächenaktiver Stoffe

Surface active agents - Determination of cloud point of non-
ionic surface active agents obtained by condensation of
ethylene oxide

Agents de surface - Détermination du point de trouble des
agents de surface non ioniques obtenus par condensation
d'oxydes d'éthylène

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 18. Mai 2006 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 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, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, 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: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel