

Tenside

Technische Alkansulfonate

Bestimmung des Gesamtgehaltes an Alkansulfonaten

DIN
ISO 6122

Surface active agents; technical alkane sulfonates; determination of total alkane sulfonates content
 Agents de surface; alcanesulfonates techniques; détermination de la teneur en alcanesulfonates totaux

Die Internationale Norm ISO 6122, 1. Ausgabe 1978-08-15, ist in diese Deutsche Norm unverändert übernommen worden.

Nationales Vorwort

Diese Norm ist vom Gemeinschaftsausschuß für die Analytik von Tensiden (GAT), des Deutschen Ausschusses für grenzflächenaktive Stoffe (DAGSt), der Deutschen Gesellschaft für Fettwissenschaft (DGF) und des Normenausschusses Materialprüfung (NMP) aufgestellt worden.

Die Norm enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm ISO 6122, 1. Ausgabe vom August 1978, die vom ISO/TC 91 „Grenzflächenaktive Stoffe“ (Sekretariat: Association française de normalisation (AFNOR)) aufgestellt worden ist.

Zu Abschnitt 2:

Um die Anwendung der Norm zu erleichtern, ist ein Nationaler Anhang mit der deutschen Übersetzung des in dieser Norm zitierten Abschnittes 6.8 der Norm ISO 894 – 1977 aufgenommen worden. Die dort vorkommenden Angaben der Stoffmengenkonzentration (Formelzeichen: *c*) als „Normalität“ (Formelzeichen: *N*) sollen nach den Festlegungen in DIN 32 625 im deutschen Normenwerk nicht mehr angewendet werden. Deshalb werden diese Angaben in DIN-Normen grundsätzlich in Mol/Liter (mol/l) ausgedrückt. ISO 607 liegt in der Zwischenzeit als Internationale Norm, Ausgabe 1980, vor. Über den Zusammenhang mit der Internationalen Empfehlung ISO/R 607 siehe auch DIN 53 911.

Internationale Patentklassifikation

B 01 F 17/00

G 01 N 33/00

Fortsetzung Seite 2 bis 5

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

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des DIN Deutsches Institut für Normung e. V., Berlin, gestattet.

Deutsche Übersetzung

Falls bei Verhandlungen mit englisch- oder französischsprachigen Partnern Zweifelsfälle auftreten, ist die entsprechende Original-Fassung der internationalen Norm heranzuziehen.

Vorwort

Die ISO (Internationale Normungsorganisation) ist eine weltweite Vereinigung nationaler Normungsinstitute (ISO-Mitgliedskörperschaften). Die Erarbeitung internationaler Normen obliegt den Technischen Komitees der ISO. Jede Mitgliedskörperschaft, die sich für ein Thema interessiert, für welches ein Technisches Komitee eingesetzt wurde, ist berechtigt, in diesem Komitee mitzuarbeiten. Internationale (staatliche und nichtstaatliche) Organisationen, die mit der ISO in Verbindung stehen, sind an den Arbeiten ebenfalls beteiligt.

Die von einem Technischen Komitee verabschiedeten Entwürfe für internationale Normen werden den Mitgliedskörperschaften zunächst zur Genehmigung vorgelegt, bevor sie vom Rat der ISO als internationale Norm angenommen werden.

Die Internationale Norm ISO 6122 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 91 „Grenzflächenaktive Stoffe“ aufgestellt und im September 1977 an die Mitgliedskörperschaften versandt.

Sie wurde von den folgenden Mitgliedskörperschaften angenommen:

Australien	Italien	Schweiz
Belgien	Japan	Spanien
Brasilien	Kenia	Südafrika
Bulgarien	Mexiko	Türkei
Chile	Neuseeland	UdSSR
Deutschland	Niederlande	Ungarn
Frankreich	Österreich	Vereinigte Staaten
Indien	Polen	Vereinigtes Königreich
Iran	Rumänien	

Keine Mitgliedskörperschaft hat die Norm abgelehnt.