

NORME INTERNATIONALE

ISO
6121

Deuxième édition
1988-06-01



INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION
ORGANISATION INTERNATIONALE DE NORMALISATION
МЕЖДУНАРОДНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ

Agents de surface — Alcanesulfonates techniques — Détermination de la teneur en alcanemonosulfonates par titrage direct dans deux phases

*Surface active agents — Technical alkane sulfonates — Determination of alkane
monosulfonates content by direct two-phase titration*

iTeh Standards
(<https://standards.itih.ai>)
Document Preview

[ISO 6121:1988](https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/a8732fe6-c210-4df5-9ddf-38e74c81d022/iso-6121-1988)

<https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/a8732fe6-c210-4df5-9ddf-38e74c81d022/iso-6121-1988>

Numéro de référence
ISO 6121 : 1988 (F)

Avant-propos

L'ISO (Organisation internationale de normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (comités membres de l'ISO). L'élaboration des Normes internationales est en général confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique créé à cet effet. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO participent également aux travaux. L'ISO collabore étroitement avec la Commission électrotechnique internationale (CEI) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les projets de Normes internationales adoptés par les comités techniques sont soumis aux comités membres pour approbation, avant leur acceptation comme Normes internationales par le Conseil de l'ISO. Les Normes internationales sont approuvées conformément aux procédures de l'ISO qui requièrent l'approbation de 75 % au moins des comités membres votants.

La Norme internationale ISO 6121 a été élaborée par le comité technique ISO/TC 91, *Agents de surface*.

Cette deuxième édition annule et remplace la première édition (ISO 6121 : 1979), dont elle constitue une révision mineure.

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/a8732fe6-c210-4df5-9ddf-38e74c81d022/iso-6121-1988>

Introduction

Le procédé analytique, basé sur l'extraction sélective avec des solvants, qui a été appliqué avec succès à l'analyse des alcanesulfonates de sodium techniques dans l'ISO 893, ne conduit, lors de l'examen analytique des produits de sulfochloration et de sulfoxydation des paraffines, qu'à des résultats approximatifs, par suite de l'influence des alcanedisulfonates formés au cours de la synthèse. Toutefois, étant donné les variations des propriétés technologiques et applicatives dues aux variations des proportions relatives en mono- et disulfonates, la connaissance de leurs teneurs est de toute première importance.

C'est pourquoi il est paru opportun d'établir la présente méthode permettant de déterminer la teneur en alcanemonosulfonates, méthode applicable à tous les alcanesulfonates obtenus par synthèse, et laquelle réduit au minimum toute interférence due aux disulfonates.

(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

[ISO 6121:1988](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/a8732fe6-c210-4df5-9ddf38e74c81d022/iso-6121-1988)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/a8732fe6-c210-4df5-9ddf38e74c81d022/iso-6121-1988>

Page blanche

iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

[ISO 6121:1988](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/a8732fe6-c210-4d5-9ddf-38e74c81d022/iso-6121-1988>