



**Chemické výrobky technické -
Všeobecné metody pro stanovení
obsahu chloridových iontů -
Potenciometrická metoda**

Duben 1997

**ČSN
ISO 6227**

65 0335

Chemical products for industrial use - General method for determination of chloride ions -
Potentiometric method

Produits chimiques à usage industriel - Méthode générale de dosage des ions chlorures - Méthode
potentiométrique

Technische Chemikalien - Allgemeine Methode für Bestimmung des Gehaltes an Chlor-Ions - Die
Potentiometermethode

Tato norma je identická s ISO 6227:1982.

This standard is identical with ISO 6227:1982.

Národní předmluva

Souvisící normy

ČSN 01 8003 Zásady pro bezpečnou práci v chemických laboratořích

ČSN 65 0201 Hořlavé kapaliny. Provozovny a sklady

Souvisící právní předpisy

Směrnice MZ ČSR - hlavního hygienika ČSR č. 46/1978 sb. Hygienické předpisy, o hygienických požadavcích na pracovní prostředí, reg. v částce 21/1978 Sb., ve znění směrnic MZ ČSR - hlavního hygienika ČSR č. 66/1985 sb.

Hygienické předpisy, reg. v částce 16/1985 Sb. a ve znění výnosu MZSV ČSR - hlavního hygienika ČSR č. 74/1989 sb. Hygienické předpisy, reg. v částce 9/1989 Sb.

Vypracování normy

Zpracovatel: Výzkumný ústav organických syntéz, s.p. Pardubice-Rybitví, IČO 011 908, Ing. Iva Tykvartová

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Emilie Škardová

© Český normalizační institut, 1996

21215

Strana 2

Prázdná strana!

Strana 3

MEZINÁRODNÍ NORMA
Chemické výrobky technické -
Všeobecné metody pro stanovení obsahu chloridových iontů -
Potenciometrická metoda

ISO 6227
První vydání
1982-09-01

MDT 661:543.257.1:546.131

Deskriptory: chemical compounds, chemical analysis, determination, ions, chlorine, potentiometric analysis, industrial products.

Předmluva

ISO (mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních orgánů (členů ISO). Mezinárodní normy připravují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být v této technické komisi zastoupen. Práce se zúčastňují také vládní i nevládní mezinárodní organizace, s nimiž ISO navázala pracovní styk.

Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi jsou rozesílány členům ISO k hlasování před jejich přijetím Radou ISO jako mezinárodní normy.

Mezinárodní norma ISO 6227 byla připravena technickou komisí ISO/TC 47 *Chemie* a byla rozeslána členům v srpnu 1981.

Norma byla schválena členy následujících zemí:

Belgie, Čína, Egyptská arabská republika, Francie, Německo, Ma"arsko, Indie, Itálie, Jihoafrická republika, Korea, Nizozemsko, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Rumunsko, SSSR, Spojené království, Švýcarsko, Thajsko Žádný z členů nevyjádřil nesouhlas s tímto dokumentem.

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma určuje obecnou potenciometrickou metodu pro stanovení koncentrace chloridových iontů v roztocích, připravených z chemických produktů technické jakosti.

Příprava zkoušeného roztoku a některé úpravy obecného postupu by měly být dohodnuty v mezinárodní normě pro chemický produkt, pro který se bude metoda využívat.

-- Vynechaný text --