

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 83. 080. 20

Září 1998

Plasty - Homopolymery a kopolymery vinylchloridu - Stanovení pH vodného výluhu

ČSN

EN ISO 1264

64 0326

Plastics - Homopolymer and copolymer resins of vinyl chloride - Determination of pH of aqueous extract

Plastiques - Résines d'homopolymères et de copolymères de chlorure de vinyle - Détermination du pH de l'extrait aqueux

Kunststoffe - Vinylchlorid-Homo- und Copolymerisate - Bestimmung des pH-Wertes des wässrigen Extraktes

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 1264: 1997. Evropská norma EN ISO 1264: 1997 má status české technické normy.

This Standard is a Czech version of the European Standard EN ISO 1264: 1997. The European Standard EN ISO 1264: 1997 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 64 0326 z 1982-08-18.

© Český normalizační institut, 1998

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány

a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

52854

---

ČSN EN ISO 1264

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

ČSN EN ISO 1264 je v principu shodná s nahrazenou normou ČSN 64 0326. Rozdíl je v přesnosti měření

pH.

Při vlastním stanovení se místo chloridu draselného používá chlorid sodný.

Vypracování normy

Zpracovatel: Institut pro testování a certifikaci a. s., Zlín IČO 47910381, Ing. Martina Škrabánková

Technická normalizační komise: TNK 52 Plasty

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Ludmila Šolarová

2

---

ČSN EN ISO 1264

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM

EN ISO 1264

Červenec 1997

ICS 83. 080. 20

Deskriptory: plastics, homopolymers, copolymers, vinyl chloride, resins, tests, determination, pH

Plasty - Homopolymery a kopolymery vinylchloridu -

Stanovení pH vodného výluhu

(ISO 1264: 1980)

Plastics - Homopolymer and copolymer resins of vinyl chloride -

Determination of pH of aqueous extract

(ISO 1264: 1980)

Plastiques - Résines d'homopolymères et de copolymères de chlorure de vinyle Détermination du pH de l'extrait aqueux (ISO 1264: 1980)

Kunststoffe - Vinylchlorid-Homo- und Copolymer-

isate - Bestimmung des pH-Wertes des wäßrigen

Extraktes

(ISO 1264: 1980)

Tato evropská norma byla schválena CEN 1997-06-13.

Členové CEN jsou povinni splnit požadavky Vnitřních předpisů CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat v Ústředním sekretariátu CEN nebo u každého člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu CEN, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CEN

Evropská komise pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 36, B-1050 Brussels

3

---

ČSN EN ISO 1264

Předmluva

Text mezinárodní normy vypracovaný v technické komisi ISO/TC 61 "Plasty" Mezinárodní organizace pro normalizaci (ISO) byl přijat jako evropská norma technickou komisí CEN/TC 249 "Plasty", jejíž sekretariát řídí IBN.

Této evropské normě se nejpozději do ledna 1998 uděluje status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu se zruší nejpozději do ledna 1998.

V souladu s Vnitřními předpisy CEN/CENELEC se následující země zavazují, že zavedou tuto evropskou normu: Belgie, Česká republika, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy ISO 1264: 1980 byl schválen CEN jako evropská norma bez jakýchkoliv modifikací.

4

---

## 1 Předmět normy a oblast použití

Tato norma specifikuje metodu stanovení pH vodného výluhu homopolymerů a kopolymerů vinylchloridu pH-metrem se skleněnou elektrodou.

Toto stanovení není vhodné k odhadu elektrických vlastností polymeru, ale může pomoci při výběru přísad, obzvláště stabilizátorů pro přípravu směsí.