



**Papiere, kartóny a buničiny. Určenie
vodourozpustných chloridov. Časť 1:
Všeobecná metóda**

ČSN ISO 9197-1

50 0429

Paper, board and pulps - Determination of water-soluble chlorides. Part 1: General method

Papiers, cartons et pâtes - Détermination des chlorures solubles dans l'eau. Partie 1: Méthode générale

Papier, Karton und Zellstoff - Bestimmung des wasserlöslichen Chlorides. Teil 1: Allgemeine Methode

Táto norma obsahuje ISO 9197-1:1989.

Národný predslov

ČSN ISO 9197-1 pozostáva z dvoch častí so spoločným názvom Papiere, kartóny a buničiny. Určenie vodorozpustných chloridov.

Časť 1: Všeobecná metóda a

Časť 2: Metóda pre obzvlášť čisté výrobky

Citované normy

ISO 287 zavedená v ČSN ISO 287 Papír a lepenka. Stanovení obsahu vlhkosti. Metoda sušení v sušárne

ISO 638 zavedená v ČSN ISO 638 Buničiny. Určenie obsahu sušiny

Ďalšie súvisiace normy

ČSN 01 8003 Zásady pro bezpečnou práci v chemických laboratořích

IEC 554-2:1977, Specification for cellulosic papers for electrical purposes - Part 2: Methods of testing (Celulóзовé papiere na elektrotechnické účely. Časť 2: Skúšobné metódy)

Súvisiace právne a iné predpisy

Nařízení vlády ČSR č. 192/1988 Sb. o jedgech a některých jiných látkách škodlivých zdraví ve znění pozdějších předpisů.

Nariadenie vlády SSR č. 206/1988 Zb. o jedgech a niektorých látkach škodlivých zdraviu.

Obdobné medzinárodné, regionálne a zahraničné normy

ISO 9197-1 Paper, board and pulps - Determination of water soluble chlorides. Part 1: General Method (Papier, kartón a buničiny - Určenie vodou rozpustných chloridov. Časť 1: Všeobecná metóda)

Nahradenie predchádzajúcich noriem

Touto normou sa nahrádza ČSN 50 0429 z 2.11. 1981.

Zmeny oproti predchádzajúcej norme

Používa sa upravený spôsob titrácie na odstraňovanie rušivých vplyvov. Nepredpisuje sa spôsob vhodnocovania ekvivalentného bodu titrácie.

Deskriptory podľa Tezauru ISO ROOT

Kód deskriptoru/znění deskriptoru: WJF/WFP/papír, WFR.B/lepenka, WFD.DF/buničina, BO/BW/
chemická analýza a zkoušení, DKK.D/chloridů, YSS.H/stanovení kvantity

© Federální úřad pro normalizaci a měření

32159

Strana 2

Vypracovanie normy

Spracovateľ: Výskumný ústav papiera a celulózy, Bratislava, IČO 153 125, Natália Kočanová,
promovaná chemička

Technická normalizačná komisia: TNK 53 Celulóza, papier, lepenka

Pracovník Federálního úřadu pro normalizaci a měření: Jindra Bouřilová

Strana 3

PAPIER, KARTÓN A BUNIČINY URČENIE VODOROZPUSTNÝCH CHLORIDOV Časť 1: Všeobecná metóda ISO 9197/1

Prvé vydanie

1989-07-15

MDT 676.1/.2:543.257.1:546.131

Deskriptory: paper, paperboards, paper pulps, chemical analysis, determination of contents,
chlorides.

Predslov

ISO (Medzinárodná organizácia pre normalizáciu) je celosvetová federácia národných normalizačných organizačných organizácií (členov ISO). Na medzinárodných normách obvykle pracujú technické komise ISO. Každý člen ISO, ktorý sa zaujíma o nejakú tému, pre ktorú bola vytvorená technická komisia, má právo byť zastúpený v tejto technickej komisii. Na práci sa zúčastňujú aj medzinárodné vládne i nevládne organizácie, s ktorými ISO nadviazala styk. ISO taktiež úzko spolupracuje s Medzinárodnou elektrotechnickou komisiou (IEC) vo všetkých otázkach elektrotechnickej štandardizácie.

Návrhy medzinárodných noriem prijaté technickými komisiami sa predkladajú na pripomienkovanie členom ISO pred ich schválením ako medzinárodné normy Radou ISO. Schvažujú sa v súlade s postupmi ISO, ktoré vyžadujú, aby návrh odsúhlasilo najmenej 75 % hlasujúcich členov ISO.

Medzinárodnú normu ISO 9197-1 pripravila technická komisia ISO/TC 6 Papier, kartón a buničiny.

ISO 9197 pozostáva z dvoch častí so spoločným názvom Papier, kartón a buničiny - Určenie vodou rozpustných chloridov:

Časť 1 - Všeobecná metóda

Časť 2 - Metóda pre obzvlášť čisté výrobky

1 Predmet normy

Táto časť normy stanovuje všeobecnú metódu určovania vodou rozpustných chloridov v papieri, kartóne a buničine.

Pre papiere a buničny na elektrotechnické účely sa odporúča postup popísaný v metóde 2, sekcia 14 IEC 554-2:1977 Celulóзовé papiere na elektrické účely. Pre obzvlášť čisté výrobky na iné účely ako elektrické bude metóda popísaná v ISO 9197-2.