

Chrom kovový

FOTOMETRICKÁ METODA A METODA

ATOMOVÉ ABSORPČNÍ SPEKTROMETRIE

PRO STANOVENÍ OBSAHU MĚDI

ČSN 42 0648* část 6

ST SEV 4509-84

Хром металлический. Фотометрический и атомно-абсорбционный методы определения содержания меди

Chemical analysis of metallic chromium Determination of copper by the photometric and the AAS methods

Touto normou se zavádí ST SEV 4509-84 Chrom kovový. Fotometrická metoda a metoda atomové absorpční spektrometrie pro stanovení obsahu mědi (viz str. 3 až 9) jako čs. státní norma.

Ve smluvně právních vztazích při hospodářské a vědeckotechnické spolupráci mezi státy, které normu RVHP schválily (viz str. 9), se používá (v odvolávkách, citacích a odkazech) přímo norma RVHP.

Čs. norma je doplněna o čl. 01, platný pouze v ČSSR.

01. Posouzení spolehlivosti stanovení

Pro posouzení spolehlivosti stanovení obsahu mědi ve vzorku v rámci ČSSR platí:

v koncentračním úseku od 0,002 % do 0,02 % mědi: přesnost: $(0,0015 + 0,15. \% \text{ Cu}) \%$ shodnost: $(0,0016 + 0,2. \% \text{ Cu}) \%$

v koncentračním úseku nad 0,02 % do 0,06 % mědi: přesnost: $(0,0035 + 0,05. \% \text{ Cu}) \%$ shodnost: $(0,0044 + 0,06. \% \text{ Cu}) \%$

Přesnost je nejvyšší přípustný rozdíl výsledků stanovení v jedné laboratoři na stejném vzorku.

Shodnost je nejvyšší přípustný rozdíl výsledků ve dvou nebo více laboratořích.

Nahrazuje ČSN 42 0648, část 5 z 30. 6. 1975

Účinnost od: 1. 3. 1987

27735