

Chrom kovový

FOTOMETRICKÁ A GRAVIMETRICKÁ METODA STANOVENÍ OBSAHU KŘEMÍKU

ČSN 42 0648* část 2

ST SEV 4505-84

Хром металлический, Фотометрический и гравиметрический методы определения содержания кремния

Chemical analysis of metallic chromium. Determination of silicon by the photometric and the gravimetric methods

Touto normou se zavádí ST SEV 4505-84 Chrom kovový. Fotometrická a gravimetrická metoda stanovení obsahu křemíku (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 křemíku ve vzorku v rámci ČSSR platí:

Přesnost: $(0,02 + 0,045 \cdot \% \text{Si}) \%$

Shodnost: $(0,02 + 0,06 \cdot \% \text{Si}) \%$

Přesnost je nejvyšší přípustný rozdíl výsledků dvou souběžných stanovení v téže laboratoři na stejném vzorku.

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

DODATEK

V ST SEV 4505-84 je odkaz na:

ST SEV 463-77 - zavedeno jako čs. norma v ČSN 42 0549 Ferozliatiny. Metody chemického a fyzikálno-chemického rozboru. Všeobecné požiadavky.

ST SEV 4503-84 - zavedeno jako čs. norma v ČSN 42 1111 Chrom kovový. Metody odběru a přípravy vzorků pro chemický a fyzikálně chemický rozbor.

Nahrazuje ČSN 42 0648, část 11 z 30. 6. 1975

Účinnost od: 1. 3. 1987

27731