

a 2003 0084

Invenția se referă la domeniul fizicii semiconductoarelor și poate fi utilizată pentru fabricarea sensorilor de gaz în baza peliculelor subțiri.

Compoziția pentru obținerea peliculelor subțiri de dioxid de staniu cu sensibilitate înaltă la oxid de carbon conține pentahidrat de tetraclorură de staniu $\text{SnCl}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ și apă în următorul raport:

$\text{SnCl}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ 61,25...78,75 g/l

apă restul.

Revendicări: 1