

Procedeu de obținere a compozitului fotosensibil în bază de semiconductor calcogenic amorf compus și polimer organic, în care se dizolvă separat în monoetanolamină semiconductoarele calcogenice amorfe în bază de S și Se și se omogenizează la temperatura de 20...40°C, la o presiune atmosferică normală, timp de 20...30 ore, după răcirea ambelor soluții până la temperatura camerei, acestea se amestecă și se omogenizează timp de până la 30 min, se prepară o soluție metanolică de poli-n-vinilpirolidonă, apoi soluțiile se amestecă și se omogenizează timp de până la 30 min, amestecul se depune pe suport și se usucă la temperatura de 18...40°C timp de 2 ore.