

a 2016 0050

Invenția se referă la domeniul nanomaterialelor polimerice și a structurilor fotosensibile pe baza lor, care pot fi utilizate în optoelectronică pentru realizarea dispozitivelor fotovoltaice și a purtătorilor de informație electrofotografică.

Stratul fotosensibil din copolimeri carbazolici sensibilizat cu 2,4,7-trinitrofluorenonă conține suplimentar ftalocianină de cupru în concentrație de 10...50% mas.

Revendicări: 1

Figuri: 2