

RAPORT DE DOCUMENTARE

(21) Nr. depozit: a 2006 0023		
(22) Data depozit: 2006.01.05		
(51) ⁸ : Int.Cl: <i>G03G 5/087</i> (2006.01) <i>C08L 29/04</i> (2006.01) <i>C08C 23/04</i> (2006.01) <i>C30B 31/04</i> (2006.01) <i>G02B 5/32</i> (2006.01)		
Titlul : Compozit fotosensibil din semiconductor calcogenic amorf și polimer organic		
(71) Solicitantul : CENTRUL DE OPTOELECTRONICĂ AL INSTITUTULUI DE FIZICĂ APLICATĂ AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A REPUBLICII MOLDOVA, MD		
Termeni caracteristici :		
a) limba română: „semiconductor calcogenic amorf”, „compozit fotosensibil”		
b) limba engleză: „amorphous calcogenic semi-conductor”, „photosensible composite”		
I. Minimul de documente consultate (sistema clasificării și indici de clasificare Int. Cl.		
Int.Cl: <i>G03G 5/087</i> (2006.01) <i>C08L 29/04</i> (2006.01) <i>C08C 23/04</i> (2006.01) <i>C30B 31/04</i> (2006.01) <i>G02B 5/32</i> (2006.01)		
MD 1994-2005 EA 1996-2005 SU 1970-1992		
II. Documente considerate ca relevante		
Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate și indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A	1. X. F. Qian, J. Yin, Y. F. Yang, Q. H. Lu, Z. K. Zhu, J. Lu. Polymer-inorganic nanocomposites prepared by hydrothermal method: Preparation and characterisation of PVA-transition-metal sulfides. Journal of Applied Polymer Science, v. 83, Issue 11, 2003, p. 2744-2749	1
A	2. M. Popescu, F. Sava, A. Lorinczi, I.N. Mihăilescu, G. Socol, E. Axente, I. Kaban, W. Hoyer. Properties of thin films based on paraffin doped chalcogenides, prepared by pulse laser deposition. Chalcogenide Letters, v. 1, N 2, February 2004, p. 17-21	1
<input type="checkbox"/>	Documentele următoare sunt indicate în continuare a rubricii II	<input type="checkbox"/>
		Informația referitoare la brevete paralele se anexează
* categoriile speciale ale documentelor consultate:		P - document publicat înainte de data de depozit dar după data priorității invocate
A - document care definește stadiul anterior general		T - document publicat după data de depozit sau a priorității invocate, care nu aparține stadiului pertinent al tehnicii, dar care este citat pentru a pune în evidența principiul sau teoria care conține baza invenției
E - document anterior dar publicat la data de depozit național reglementar sau după aceasta data		X - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă
L - document care poate pune în discuție data priorității invocate, poate contribui la determinarea datei publicării altor divulgări sau pentru un motiv expres (se va indica motivul)		Y - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă cand documentul este asociat cu unul sau mai multe alte documente de aceeași natură, aceasta combinație fiind evidentă pentru o persoană de specialitate
O - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expunere sau orice altă		& - document care face parte din aceeași familie de documente
Data finalizării documentării	25.08.06	
Examinatorul	Alexandru CIOCARLAN	