

RAPORT DE DOCUMENTARE

(21) Nr. depozit: a 2006 0269	(85) Data fazei naționale PCT:
(22) Data depozit: 2006.12.04	(86) Cerere internațională PCT:
<p>(51) : Int. Cl.: H01L 35/00 (2006.01) H01B 13/00 (2006.01) H01B 13/06 (2006.01)</p> <p>Alți indici de clasificare:</p> <p>(54) Titlul : Procedeu de majorare a eficacității elementului termoelectric</p> <p>(71) Solicitantul : INSTITUTUL DE INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TEHNOLOGII INDUSTRIALE AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD</p> <p>Termeni caracteristici :</p> <p>a) limba română: Procedeu de majorare a eficacității elementului termoelectric</p> <p>b) limba engleză: Process for increasing the thermocouple thermoelectric coefficient</p>	
I. Minimul de documente consultate (sistema clasificării și indici de clasificare Int. Cl.)	
Int. Cl. H 01 L 35/00; H 01 L 13/00; H 01 L 13/06;	
II. Literatura tehnico-științifică consultată adăugător la minim de documentație (autori, titluri, editura, țara și data publicării)	
Polvani D.A., Meng J.F., Chandra Shekar N.V., Sharp J., Badding J.V. Chem. Mater. 2001, nr.13, p. 2068-2071	
III. Baze de date electronice consultate (denumirea BD și termen de documentare)	
MD Perioada: 1993-2006.12 brevete, cereri BI, cereri MU, certificate MU. EA Perioada: 1996-2006.12 brevete, cereri BI. SU Perioada: 1972-1993 (pe suport hartie); brevete, certificate ESP@CENET - WORLDWIDE (WO, EP, CH, DE, GB, FR, US, JP...) brevete, cereri BI.	

IV. Documente considerate ca relevante		
Categorია*	Date de identificare ale documentelor citate si indicarea	Numărul revendicării

	pasajelor pertinente	vizate
A	MD a 2005 0370 A 2007.08.31	1
A	MD 855 B1 1998.03.16	1
A	MD 1564 F2 2000.09.30	1
A	MD 2510 F1 2004.07.31	1
A	MD 3691 B1 2008.08.31	1
A	MD 3579 B1 2008.04.30	1
A	RU 2231688 C2 2004.06.27	1
A	RU 93055713 A 1996.06.10	1
<input type="checkbox"/> Documentele următoare sunt indicate în rubrica IV		<input type="checkbox"/> Informația referitoare la brevete paralele se anexează
* categoriile speciale ale documentelor consultate:		P - document publicat înainte de data depozit, dar după data priorității invocate
A - document care definește stadiul anterior general		T - document publicat după data depozitului sau a priorității invocate, care nu aparține stadiului pertinent al tehnicii, dar care este citat pentru a pune în evidență principiul sau teoria pe care se bazează invenția
E - document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta data		X - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat de unul singur
L - document care poate pune în discuție data priorității invocate sau 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 când 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 divulgare		& - document care face parte din aceeași familie de documente
Data finalizării documentării 2009.02.10		
Examinatorul GULPA Alexei		