

RAPORT DE DOCUMENTARE

(21) Nr. depozit: a 2010 0004	
(22) Data depozit: 2010.01.16	
<p>(51): Int. Cl.: B01J 31/02 (2006.01) C07D 213/00 (2006.01) C07D 213/16 (2006.01) C07D 233/00 (2006.01) C07D 233/54 (2006.01) C07D 233/61 (2006.01)</p> <p>Alți indici de clasificare:</p> <p>(54) Titlul: Compoziție catalitică pentru reacția Morita-Baylis-Hillman</p> <p>(71) Solicitantul : INSTITUTUL DE CHIMIE AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD</p> <p>Termeni caracteristici :</p> <p>a) limba română: “compoziție catalitică”, 4-dimetilaminopiridină, „lichid ionic”.</p> <p>b) limba engleză: “catalytic composition”, 4-dimethylaminopyridine, “ionic liquid”.</p>	
<p>I. Minimul de documente consultate (sistema clasificării și indici de clasificare Int. Cl.⁸)</p>	
<p>Int. Cl.⁸ Int. Cl.: B01J 31/02 (2006.01) C07D 213/00 (2006.01) C07D 213/16 (2006.01) C07D 233/00 (2006.01) C07D 233/54 (2006.01) C07D 233/61 (2006.01)</p>	
<p>II. Literatura tehnico-științifică consultată adăugător la minim de documentație (autori, titluri, editura, țara și data publicării)</p>	
<p>1. Jiang T., Kuhen K.L., Wolf K., Yin H., Bieza K., Caldwell J., Bursulaya B., Wu T. Y-H., He Yun. Design, synthesis and biological evaluations of novel oxindoles as HIV-1 non-nucleoside reverse transcriptase inhibitors. Part I. <i>Bioorg. Med. Chem. Lett.</i>, 2006, V. 16, p. 2105...2108.</p> <p>2. Garden S.J., Skakle M.S. Isatin derivatives are reactive electrophilic components for the Baylis-Hillman reaction. <i>Tetrah. Lett.</i>, 2002, V.43, p. 1969...1972.</p>	
<p>III. Baze de date electronice consultate (denumirea BD și termen de documentare)</p>	
<p>1. Bazele de date internaționale (Internet)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ BD FIPS (RU) ■ Oficiul European de Brevete (ep. espacenet.com) ■ SUA (www.uspto.gov) ■ Romania (www.osim.ro) <p>MD 1994-2010 EA 1995-2010 SU 1970-1991, inclusiv și colecția „nepublică”)</p>	

IV. Documente considerate ca relevante		
Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A	WO 2009110655 A1 2009.09.11	1
A	KR 20090063771 A 2009.06.18	1
A	GB 1147595 A 1969.04.02	1
A	CN 101362100 A 2009.02.11	1
A	CN 101260079 A 2008.09.10	1
A	CN 101260078 A 2008.09.10	1
A	CN 10185769 A 2007.12.12	1
A	CN 1948320 A 2007.12.12	1
A	US 2007117822 A1 2007.05.24	1
A	CN 101215294 A 2008.07.09	1
A	WO 2007009299 A1 2007.01.25	1
A	KR 20030062542 A 2003.07.28	1
A	WO 0041809 A1 2000.07.20	1
A	WO 2008152005 A1 2008.12.18	1
A	WO 2007112238 A2 2007.10.04	1
A	MD 19 C2 1994.05.19	1
A	RU 2189859 C2 2002.09.27	1
A	RU 2133641 C1 1999.07.27	1
A	RU 2189858 C1 2002.09.27	1
A	Jiang T., Kuhlen K.L., Wolf K., Yin H., Bieza K., Caldwell J., Bursulaya B., Wu T. Y-H., He Yun. Design, synthesis and biological evaluations of novel oxindoles as HIV-1 non-nucleoside reverse transcriptase inhibitors. Part I. <i>Bioorg. Med. Chem. Lett.</i> , 2006, V. 16, p. 2105...2108.	1
A	Garden S.J., Skakle M.S. Isatin derivatives are reactive electrophilic components for the Baylis-Hillman reaction. <i>Tetrah. Lett.</i> , 2002, V.43, p. 1969...1972.	1
A	US 2009216015 A1 2009.08.27	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 evidența 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	2010-06-18	
Examinatorul	Alexandru CIOCARLAN	