

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii		
(21) Nr. depozit: a 2014 0086 2012.03.06; 2013.01.31		
(32) Data de prioritate recunoscută:		
(22) Data depozit: 2013.02.20		
Raport de documentare internațională: X da		
(67) Numărul cererii transformate și data transformării:		
(71) Solicitant: PFIZER INC., US		
(54) Titlul: Derivați macrociclici pentru tratamentul bolilor proliferative		
II. Clasificarea obiectului invenției:		
(51) Int.Cl: <i>C07D 491/08</i> (2006.01) <i>C07D 498/22</i> (2006.01)		
<i>C07D 491/18</i> (2006.01) <i>C07D 513/18</i> (2006.01)		
<i>C07D 498/08</i> (2006.01) <i>A61K 31/4353</i> (2006.01)		
<i>C07D 498/18</i> (2006.01) <i>A61P 35/00</i> (2006.01)		
III. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare reprezentative)		
MD - Intern « Documentare Invenții » (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stanga/dreapta): <i>C07D*</i> , <i>A61K*</i> , <i>A61P*</i> , <i>derivați macrociclici</i>		
"Worldwide" (Espacenet): <i>C07D*</i> , <i>A61K*</i> , <i>A61P*</i> , <i>macrocylic derivatives</i>		
EA, CIS (Eapatis): <i>C07D*</i> , <i>A61K*</i> , <i>A61P*</i> , <i>макроциклические производные</i>		
SU (nonpublic): <i>C07D*</i> , <i>A61K*</i> , <i>A61P*</i> , <i>макроциклические производные</i>		
IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate		
www.google.com		
V. Documente considerate a fi relevante		
Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A,D	Kostich M et al. Genome Biology, 2002, 3, p. 1-12	1-17
A,D	Stoica G.E. et al. J. Biol. Chem., 2001, 276, p. 16772-16779	1-17
A,D	Stoica G.E. et al. J. Biol. Chem., 2002, 277, p. 35990-35999	1-17
A,D	Mewng K. et al. PNAS, 2000, 97, p. 2603-2608	1-17
A,D	Perez-Pinera P. et al. J. Biol. Chem., 2007, 282, p. 28683-28690	1-17
A,D	Turner S.D. et al. Cell Signal, 2007, 19, p. 740-747	1-17
A,D	Iwahara T. et al. Oncogene, 1997, 14, p. 439-449	1-17
A,D	Vernersson E. et al. Gene Expression Patterns,	1-17

	2006, 6, p. 448-461	
A,D	Webb T.R. et al. Expert Reviews in Anticancer Therapy, 2009, 9, p. 331-355	1-17
A,D	Soda M. et al. Nature, 2007, 448, p. 561-567	1-17
A,D	Kwak et al. New Eng. J. of Med., 2010, 363, 18, p. 1693-1703	1-17
A,D	WO 2006021884 A2 2006.03.02	1-17
A,D	US 2006046991 A1 2006.03.02	1-17
A,D	Choi YL et al. N. Engl. J. Med., 2010, 363, 18, p. 1734-1739	1-17
A,D,C	US 2011256546 A1 2011.10.20	1-17
A	WO 2011138751 A2 2011.11.10	1-17
A	K.I.Milkiewicz et al. Inhibitors of anaplastic lymphoma kinase, 2010.01.01, vol. 20, p. 1653-1681	1-17

*** categoriile speciale ale documentelor citate:**

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
X – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat în considerație de unul singur	E – document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta dată
Y – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă când documentul este asociat cu unul sau mai multe documente de aceeași categorie	D – document menționat în descrierea cererii de brevet
O - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expoziție sau la orice alte mijloace de divulgare	C – document considerat ca cea mai apropiată soluție
	& – document, care face parte din aceeași familie de brevete
P - document publicat înainte de data de depozit, dar după data priorității invocate	L – document citat cu alte scopuri

Data finalizării documentării

2018.02.19

Examinator GROSU Viorel