

(11)	Numarul documentului	4371
(21)	Numarul depozitului	a 2013 0095
(22)	Data depozitului	2012.06.29
	Data depunerii cererii de examinare:	(de fond) 28.02.2014
(71)	Numele sau denumirea solicitantului (solicitanților), codul țării	GILEAD SCIENCES, INC., US;
(72)	Numele inventatorului (inventatorilor), codul țării	CORKEY Britton Kenneth, US; ELZEIN Elfatih, US; JIANG Robert H., US; KALLA Rao V., US; KOLTUN Dmitry, US; LI, Xiaofen, US; MARTINEZ Ruben, US; PARKHILL Eric Q., US; PERRY Thao, US; ZABLOCKI, Jeff, US; VENKATARAMANI, Chandrasekar, US; GRAUPE, Michael, US; GUERRERO Juan, US;
(73)	Numele sau denumirea titularului (titularilor), codul țării	GILEAD SCIENCES, INC., US;
(54)	Titlul invenției	Derivați de benzo[f][1,4]oxazepin-5-one ca modulatori ai canalelor ionice
(13)	Codul documentului	C1, BOPI 07/2016B1, BOPI 09/2015A2, BOPI 04/2014
(51)	Clasificarea Internațională de Brevete	C07D 243/24 (2006.01); C07D 267/14 (2006.01); C07D 291/08 (2006.01); C07D 403/06 (2006.01); C07D 413/12 (2006.01); C07D 413/14 (2006.01); C07D 419/06 (2006.01); C07D 471/04 (2006.01); C07D 487/04 (2006.01); C07D 498/04 (2006.01); A61K 31/5513 (2006.01); A61K 31/553 (2006.01); A61K 31/554 (2006.01); A61P 5/48 (2006.01); A61P 9/00 (2006.01); A61P 25/00 (2006.01); A61P 25/02 (2006.01);
(19)	Tara	US
(41)	Data publicării cererii	2014.04.30
(45)	Data publicării hotărârii de acordare a brevetului	2015.09.30
(47)	Data eliberării brevetului	2016.07.31
(30)	Prioritatea	61/503980, 2011.07.01, US; 61/582160, 2011.12.30, US
(74)	Reprezentant	MARGINE Ion, Str. Lomonosov nr. 43, ap. 23, MD-2009, Chișinău, Republica Moldova
	Examinator(i) la examinarea de fond	JOVMIR Tudor
(85)	Data deschiderii fazei naționale	2013.12.12
(86)	Cerere internațională	PCT/US2012/045086, 2012.06.29
(87)	Publicarea cererii internaționale	WO 2013/006485 A1, 2013.01.10
	S-a achitat menținerea până la data:	2018.06.29
	Data decăderii din drepturi	2018.06.29
	Publicarea mențiunii de încetare a valabilității cu dreptul de restabilire, în buletinul din	2019.02.28
	Publicarea mențiunii de încetare a valabilității fără dreptul de restabilire, în buletinul din	2020.01.31
	Statutul cererii/brevetului	Brevet nevalabil