

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii

(21) Nr. depozit: a 2013 0074 (32) Data de prioritate recunoscută: 2011.03.23
 (22) Data depozit: 2012.03.22 Raport de documentare internațională: da
 (71) Solicitant: **SHANGHAI INSTITUTE OF PHARMACEUTICAL INDUSTRY, CN; LES LABORATOIRES SERVIER, FR**
 (54) **Titlul: Agomelatină cristalină mixtă (forma-VIII), procedeu de preparare, utilizarea acesteia și compoziție farmaceutică care o conține**

II. Clasificarea obiectului invenției:

(51) **Int.Cl:** *C07C 233/18* (2006.01) *A61P 25/00* (2006.01)
C07C 231/24 (2006.01) *A61P 9/00* (2006.01)
A61K 31/165 (2006.01) *A61P 1/00* (2006.01)
A61P 25/20 (2006.01) *A61P 25/24* (2006.01)
A61P 25/22 (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):

a) *C07C 233/18 C07C 231/24 A61K 31/165 A61P 25/00 A61P 9/00 A61P 1/00 A61P 25/20 A61P 25/24 A61P 25/22*

b) termeni caracteristici în limba română: agomelatină, cristalizare, „formă cristalină”, „unghiul bragg”, „intensitatea relativă”, „acid acetic”, „acetat de sodiu”, „compoziție farmaceutică”, „sistem melatoninergic”

"Worldwide" (Espacenet):

a) *C07C 233/18 C07C 231/24 A61K 31/165 A61P 25/00 A61P 9/00 A61P 1/00 A61P 25/20 A61P 25/24 A61P 25/22*

b) termeni caracteristici în limba engleză: agomelatine, „crystalline form”, „mixed crystalline form”, „bragg angle”, „relative intensity”, „acetic acid”, „sodium acetate”, „pharmaceutical composition”, „melatoninergic system”

EA, CIS (Epatis), FIPS(RU), SU:

a) *C07C 233/18 C07C 231/24 A61K 31/165 A61P 25/00 A61P 9/00 A61P 1/00 A61P 25/20 A61P 25/24 A61P 25/22*

b) termeni caracteristici în limba rusă: агомелатин, «смешанный кристаллический», «брэгговский угол», «относительная интенсивность», «уксусная кислота», «ацетат натрия», «фармацевтическая композиция», «мелатонинергическая система»

IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate

Tinant B., Declercq J.P. N-[2-(7-methoxy-1-naphthyl)ethyl]-acetamide, a potent melatonin analog. Acta Crystallographica, 1994, C50, p. 907-910

V. Documente considerate a fi relevante

Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
X, C	CN 101723844 A 2010.06.09	1-3, 10-14
A, D	EP 0447285 B1 1993.05.12	1-14
A, D	CN 1680284 A 2005.10.12	1-14
A, D	CN 1907959 A 2007.02.07	1-14
A, D	CN 1907957 A 2007.02.07	1-14
A, D	CN 1907958 A 2007.02.07	1-14
A, D	CN 101585779 A 2009.11.25	1-14
A, D	CN 101781226 A 2010.07.21	1-14
A	Tinant B., Declercq J.P. N-[2-(7-methoxy-1-naphthyl)ethyl]-acetamide, a potent melatonin analog. Acta Crystallographica, 1994, C50, p. 907-910	1-3
A	CN 101792400 A 2010.08.04	1-14
A	CN 101955440 A 2011.01.26	1-14

* 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 evidență 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 2015.11.18

Examinator

LEVIȚCHI Svetlana