

REPUBLICA MOLDOVA



(19) Agenția de Stat
pentru Proprietatea Intelectuală

(51) Int.Cl: *A61K 9/00* (2006.01)
A61K 47/32 (2006.01)
A61K 31/415 (2006.01)

(12) CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. depozit: a 2015 0018 (22) Data depozit: 2013.07.31 (31) Nr.: 13/562 686 (32) Data: 2012.07.31 (33) Țara: US (41) Data publicării cererii: 2015.07.31, BOPI nr. 7/2015	(13) A2 (85) Data deschiderii fazei naționale în conformitate cu PCT, 2015.02.26 (86) Cerere internațională PCT: PCT/HU2013/000080, 2013.07.31 (87) Publicare internațională: WO 2014/020366 A1, 2014.02.06
(71) Solicitant: EGIS GYOGYSZERGYAR ZRT., HU (72) Inventatori: MIKULASIK Endre, HU; SPAITS Tamas, HU; SZAKALYNE SINKA Agota, HU (74) Mandatar autorizat: GLAZUNOV Nicolae	

(54) Compoziție cu acțiune transdermală ce conține inhibitori ai ciclooxygenazei-2

(57) Rezumat:

1
Se revendică compoziții sub formă de gel, acceptabile pentru administrarea topică, care conțin un compus activ cu acțiune transdermală cu solubilitate scăzută, de exemplu a compușilor inhibitori de COX-2,

2
procedee de preparare și de utilizare a acestora pentru tratamentul patologiilor care urmează a fi tratate cu acest compus activ.
Revendicări: 50

Director adjunct Departament:

GROSU Petru

Examinator:

IUSTIN Viorel

Redactor:

LOZOVANU Maria

(54) Transdermal formulation containing cyclooxygenase-2 inhibitors

(57) Abstract:

1
Disclosed are gel compositions suitable for the topical administration of an active compound having poor solubility and skin penetration, for example, of a COX-2 inhibitor

2
compounds, processes of preparation thereof and methods of use thereof for the treatment of indications treatable by the active compound.
Claims: 50

(54) Композиция с трансдермальным действием, содержащая ингибиторы циклооксигеназы-2

(57) Реферат:

1
Заявляются композиции в виде геля, приемлемые для местного введения, содержащие активное соединение с трансдермальным действием с низкой растворимостью, например соединения

2
представляющих собой ингибиторы ЦОГ-2, способы их получения и применение для лечения патологий, подлежащих лечению этим активным соединением.
П. формулы: 50