

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202292989** (13) **A3**

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2023.01.31

Дата публикации отчета
2023.03.31

(22) Дата подачи заявки
2017.11.29

(51) Int. Cl. *A61K 31/573* (2006.01)
A61K 31/724 (2006.01)
A61K 47/40 (2006.01)
A61K 47/69 (2017.01)
A61K 9/10 (2006.01)
A61P 27/02 (2006.01)

**(54) ПРИГОТОВЛЕНИЕ ТВЕРДЫХ ЦИКЛОДЕКСТРИНОВЫХ КОМПЛЕКСОВ ДЛЯ
ДОСТАВКИ ОФТАЛЬМОЛОГИЧЕСКИХ АКТИВНЫХ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ
ИНГРЕДИЕНТОВ**

(31) 62/427,737

(32) 2016.11.29

(33) US

(62) 201991299; 2017.11.29

(88) 2023.03.31

(71) Заявитель:
ОКБЮЛИС СА (СН)

(72) Изобретатель:
**Лофтсон Торстейнн, Фюлоп Золтан
(IS)**

(74) Представитель:
Фелицына С.Б. (RU)

(57) Настоящее изобретение относится к офтальмологическим композициям, содержащим твердые комплексы активного фармацевтического ингредиента и циклодекстрина, к способу их получения и к их применению. Композиции могут включать комплекс активный лекарственный агент/циклодекстрин, по существу растворенный в водном носителе глазных капель. Офтальмологическая композиция обычно находится в форме микросуспензии, включающей комплекс активного агента, имеющий диаметр менее примерно 100 мкм.

A3

202292989

202292989

A3

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(статья 15(3) ЕАПК и правило 42 Патентной инструкции к ЕАПК)

Номер евразийской заявки:

202292989

А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:

A61K 31/573 (2006.01) **A61K 47/69 (2017.01)**
A61K 31/724 (2006.01) **A61K 9/10 (2006.01)**
A61K 47/40 (2006.01) **A61P 27/02 (2006.01)**

Согласно Международной патентной классификации (МПК)

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:

Просмотренная документация (система классификации и индексы МПК)

A61K 31/00, 31/573, 31/724, A61K 47/00, 47/40, 47/69, A61K 9/00, 9/10, A61P 27/00, 27/02

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если, возможно, используемые поисковые термины)
 EAPATIS, Espacenet, elibrary.ru, Embase

В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
X	US 2007020336 A1 (OCULIS EHF) 2007-01-25 [0069], [0084], [0128], пп. 1, 2, 3, 8, 9, 15 формулы изобретения	1, 4, 5, 14, 17, 18, 19
Y		1-19
X	LOFTSSON Thorsteinn et al. Cyclodextrin microparticles for drug delivery to the posterior segment of the eye: aqueous dexamethasone eye drops. J PHARM PHARMACOL, 2007, Vol. 59, No. 5, p. 629-635 doi: 10.1211/jpp.59.5.0002 реферат, разделы «Solubility studies», «Cold suspension containing γ CD»	1, 4, 5, 14, 17, 18
Y		1-19
Y	JANSOOK Phatsawee et al. γ CD/HP γ CD Mixtures as Solubilizer: Solid-State Characterization and Sample Dexamethasone Eye Drop Suspension. J PHARM PHARM SCI, 2010, Vol. 13, No. 3, p. 336-350 doi: 10.18433/j3m88b реферат, Таблица 1	2, 3, 6-13, 15, 16
A	EA 201201519 A1 (ОНИКС ТЕРАПЬЮТИКС, ИНК.) 2013-11-29	1-19
A	US 2004077562 A1 (CHANDAVARKAR MOHAN A) 2004-04-22	1-19
A	US 2007148192 A1 (SUN PHARMACEUTICAL IND LTD) 2007-06-28	1-19

последующие документы указаны в продолжении

* Особые категории ссылочных документов:

«А» - документ, определяющий общий уровень техники

«D» - документ, приведенный в евразийской заявке

«E» - более ранний документ, но опубликованный на дату подачи евразийской заявки или после нее

«O» - документ, относящийся к устному раскрытию, экспонированию и т.д.

"P" - документ, опубликованный до даты подачи евразийской заявки, но после даты испрашиваемого приоритета"

«Т» - более поздний документ, опубликованный после даты приоритета и приведенный для понимания изобретения

«X» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности

«Y» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий изобретательский уровень в сочетании с другими документами той же категории

«&» - документ, являющийся патентом-аналогом


«L» - документ, приведенный в других целях

Дата проведения патентного поиска: **15/02/2023**

Уполномоченное лицо:

Заместитель начальника Управления экспертизы

Начальник отдела химии и медицины

 А.В. Чебан