

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202393062** (13) **A3**

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2024.01.31
Дата публикации отчета
2024.04.27

(51) Int. Cl. **B65B 3/00** (2006.01)
B65B 7/28 (2006.01)
A61M 5/178 (2006.01)

(22) Дата подачи заявки
2017.06.29

**(54) УСТРОЙСТВА И СПОСОБЫ ДЛЯ ПЕРЕПОЛНЕНИЯ КОНТЕЙНЕРОВ С
ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВОМ**

(62) **202090085; 2017.06.29**

(88) **2024.04.27**

(71) Заявитель:
**РИДЖЕНЕРОН
ФАРМАСЬЮТИКАЛЗ ИНК. (US)**

(72) Изобретатель:
**Дикс Дэниел Б., Камен Дуглас, Грэхем
Кеннет С. (US)**

(74) Представитель:
Медведев В.Н. (RU)

(57) В данном документе описаны способы переполнения компонентов первичной упаковки и лекарственные препараты, приготовленные в соответствии с этими способами. Способы могут включать введение объема фармацевтической субстанции в виде лекарственной формы внутрь компонента первичной упаковки, имеющего номинальный объем, при этом объем фармацевтической субстанции в виде лекарственной формы превышает номинальный объем компонента первичной упаковки. В некоторых случаях компонент первичной упаковки может представлять собой предварительно заполненный шприц.

A3

202393062

202393062

A3

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

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

Номер евразийской заявки:

202393062**А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:**

МПК:

B65B 3/00 (2006.01)
B65B 7/28 (2006.01)
A61M 5/178 (2006.01)

СПК:

B65B 3/003
B65B 7/2821
A61M 5/178
A61M 2202/00

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:

B65B 3/00, 7/28, A61M 3/00, 5/178

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если возможно, используемые поисковые термины)
 EAPATIS, Espacenet, PatentScope, Google

В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
Y	US 2006/0168916 A1 (GRIEBEL ROBERT A. E. et al.) 2006-08-03 реферат, параграфы [0002,] [0008], [0015]-[0021], формула	1-8, 10-17, 20-23, 25-29, 31-33, 35, 36, 39, 40, 42
A	реферат, параграфы [0002,] [0008], [0015]-[0021], формула	9, 18, 19, 24, 30, 34, 37, 38, 41
Y	EA 201500881 A1 (ТЕВА ФАРМАСЬЮТИКАЛ ИНДАСТРИЗ ЛТД.) 2016-07-29 реферат, с. 2 строка 17 – с. 3 строка 9, формула п.п. 1, 26, 27	1-4, 6, 25-27
Y	RU 2769326 C2 (САНОФИ (FR)) 2022-03-30 реферат, параграфы [0002], [0021], формула п. 1	1-4, 7, 8, 28, 29
Y	WO 1998/52632 A1 (БИОЛЕСТ INC) 1998-11-26 реферат, с. 20 строка 24 – с. 21 строка 3, формула п.п. 1, 8, 9, 21	1-5, 10-17, 20-23, 25, 26, 31-33, 35, 36, 39, 40, 42

 последующие документы указаны в продолжении графы

* 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

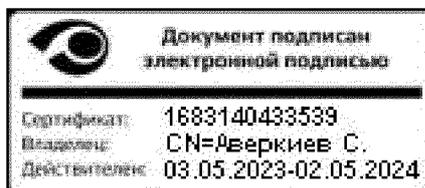
«X» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности

«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: 19 марта 2024 (19.03.2024)



Уполномоченное лицо:
 Начальник Управления экспертизы

С.Е. Аверкиев