

(19)



Евразийское
патентное
ведомство

(21) 202390557 (13) A3

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2023.04.28
Дата публикации отчета
2023.08.31

(51) Int. Cl. *A61M 16/04* (2006.01)
B29C 43/02 (2006.01)

(22) Дата подачи заявки
2020.02.05

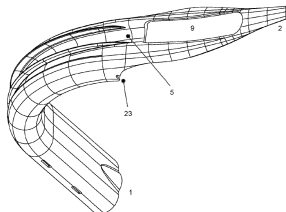
(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ ПРОХОДИМОСТИ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ И СПОСОБЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ИЗДЕЛИЯ

(31) 62/803,122
(32) 2019.02.08
(33) US
(62) 202192171; 2020.02.05
(88) 2023.08.31

(74) Представитель:
Строкова О.В., Гизатуллин Ш.Ф.,
Гизатуллина Е.М., Джермакян Р.В.,
Угрюмов В.М., Костюшенкова М.Ю.,
Христофоров А.А. (RU)

(71)(72) Заявитель и изобретатель:
УАЙТ РОНАЛЬД КРЭЙГ (SG)

(57) Устройство для поддержания проходимости дыхательных путей имеет корпус (6), включающий в себя внешнюю оболочку, отлитую из сополимера полипропилена (PP) в смеси с термопластичным эластомером (TPE) стирол-этилен/бутилен-стирола (SEBS), причём внешняя оболочка проходит от проксимального отверстия до дистального окончания корпуса (6), причём внешняя оболочка имеет изогнутый участок (35) и линейный участок (37). Также раскрыты способы изготовления.



A3

202390557

202390557

A3

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

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

Номер евразийской заявки:

202390557**А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:***A61M 16/04 (2006.01)**B29C 43/02 (2006.01)*

Согласно Международной патентной классификации (МПК)

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:

Просмотренная документация (система классификации и индексы МПК)

A61M 16/04, 25/00, B29C 43/02

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если возможно, используемые поисковые термины)
Espacenet, ЕАПАТИС, EPOQUE Net, Reaxys, Google**В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ**

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
Y	WO 2015/119577 A1 (WIGHT RONALD CRAIG) 13.08.2015, страница 1, строка 7-страница 4, строка 16, фигуры 10, 15, 17	1, 2, 10, 13, 21-27
Y	WO 2009/037627 A1 (KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC et al.) 26.03.2009, страница 11, строки 7-21	1, 2, 10, 12, 13
Y	US 2012/0145160 A1 (THE LARYNGEAL MASK COMPANY LTD) 14.06.2012, параграф [0019], фигура 1	2
X Y	WO 2016/073597 A1 (BOSTON SCIENTIFIC SCIMED, INC.) 12.05.2016, параграфы [0019]-[0020], [0065], [0083]	3, 4, 28 5-13, 21-27, 29-37
Y	WO 2010/136915 A1 (KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. et al.) 02.12.2010, страница 4, пункты 9-13 формулы	5-13, 21-27, 29-37
X	EP 3375541 A1 (FORGE PAT GMBH) 19.09.2018, параграф [0015], фигуры 1, 7	14-20

 последующие документы указаны в продолжении

* Особые категории ссылочных документов:

«А» - документ, определяющий общий уровень техники

«D» - документ, приведенный в евразийской заявке

«Е» - 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

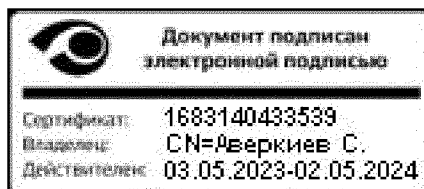
«X» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности

«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: 07 июля 2023 (07.07.2023)

Уполномоченное лицо:
Начальник Управления экспертизы

С.Е. Аверкиев