

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202091952** (13) **A3**

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2020.11.30
Дата публикации отчета
2021.03.31

(22) Дата подачи заявки
2017.05.03

(51) Int. Cl. *A24F 40/465* (2020.01)
A24F 40/57 (2020.01)
A24F 40/51 (2020.01)
A24F 40/30 (2020.01)
A61M 11/04 (2006.01)
A61M 15/06 (2006.01)

(54) СИСТЕМА ГЕНЕРИРОВАНИЯ АЭРОЗОЛЯ

(31) 1607839.6

(32) 2016.05.05

(33) GB

(62) 201892530; 2017.05.03

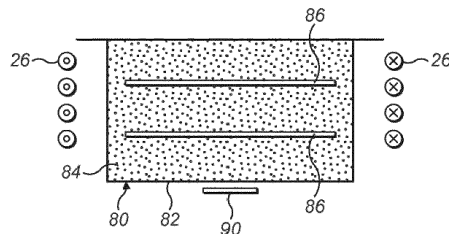
(88) 2021.03.31

(71) Заявитель:
ДЖЕЙ ТИ ИНТЕРНЕСНЛ СА (СН)

(72) Изобретатель:
Гилл Марк, Брвеник Лубос (GB)

(74) Представитель:
Виноградов С.Г. (BY)

(57) Система генерирования аэрозоля (10) включает индукционное нагревательное устройство (24), предназначенное для индуктивного нагрева по меньшей мере одного индукционно нагреваемого элемента (36, 86), в свою очередь, нагревающего одну или несколько аэрозолеобразующих жидкостей (34) и нежидкую среду высвобождения вкусоароматического вещества (74, 84); и вспомогательный индукционно нагреваемый элемент (90), предназначенный для нагрева индукционным нагревательным элементом (24). По меньшей мере часть вспомогательного индукционно нагреваемого элемента (90) доступна для обеспечения непосредственного измерения температуры вспомогательного индукционно нагреваемого элемента (90). Предварительно заданное соотношение между температурой вспомогательного индукционно нагреваемого элемента (90) и температурой по меньшей мере одного индукционно нагреваемого элемента (36, 86) позволяет косвенно определять температуру по меньшей мере одного индукционно нагреваемого элемента (36, 86). Также описан соответствующий способ косвенного определения температуры по меньшей мере одного индукционно нагреваемого элемента (36, 86) системы генерирования аэрозоля (10).



A3

202091952

202091952

A3

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

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

Номер евразийской заявки:

202091952**А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:**

A24F 40/465 (2020.01)
A24F 40/57 (2020.01)
A24F 40/51 (2020.01)
A24F 40/30 (2020.01)
A61M 11/04 (2006.01)
A61M 15/06 (2006.01)

Согласно Международной патентной классификации (МПК)

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:

Просмотренная документация (система классификации и индексы МПК)
 A24F, A61M

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если, возможно, используемые поисковые термины)
 Esp@cenet, PatSearch, Google Patents, PATENTSCOPE

В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
X, A	US 2015/320116 A1 (LOTO LABS INC), 12.11.2015, абзацы с [0044] по [0131], рисунки 1 – 3 и 5, реферат	1 - 4, 8 - 15 5 - 7
A	GB 2504732 A (RECKITT & COLMAN OVERSEAS), 12.02.2014, реферат	1 - 15
A	WO 2016/014652 A (ALTRIA CLIENT SERVICES INC), 28.01.2016, реферат	1 - 15
A	US 2015/245669 A (CADIEUX EDMOND J), 03.09.2015, реферат	1 - 15
A	WO 2015/177043 A (PHILIP MORRIS PRODUCTS SA), 26.11.2015	1 - 15

 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
 «О» - документ, относящийся к устному раскрытию, экспонированию и т.д.
 "Р" - 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
 «Х» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности
 «У» - 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: **01/02/2021**

Уполномоченное лицо:
 Заместитель начальника отдела механики,
 физики и электротехники



Д.Ф. Крылов