

1. Виріб для генерування аерозолю, що містить: перший сегмент фільтра, розташований на верхньому кінці виробу для генерування аерозолю; другий сегмент фільтра, розташований нижче першого сегмента фільтра; і сегмент порожнини, розташований між першим сегментом фільтра і другим сегментом фільтра, при цьому сегмент порожнини заповнений суспензією середовища і суспензією смакоароматизуючого агента, при цьому суспензія середовища і суспензія смакоароматизуючого агента мають щільність або розмір частинок, які відрізняються не більше ніж на 20 %.
2. Виріб за п. 1, в якому частка суспензії середовища становить 50 % і більше від загальної кількості суспензії, що міститься в сегменті порожнини.
3. Виріб за п. 1, в якому суспензія середовища та суспензія смакоароматизуючого агента мають однакову щільність або однаковий розмір часток.
4. Виріб за п. 1, в якому виріб для генерування аерозолю додатково містить фільтрувальну частину стрижня, розташовану нижче другого сегмента фільтра, при цьому фільтрувальна частина стрижня містить охолоджувальний сегмент і сегмент мундштука.
5. Виріб за п. 4, в якому сегмент мундштука містить матеріал смакоароматизуючого агента.
6. Виріб за п. 5, в якому сегмент мундштука містить фільтр із системою передавальних струменевих насадок (TJNS), при цьому фільтру TJNS надано смаку й аромату матеріалом смакоароматизуючого агента.
7. Виріб за п. 1, в якому суспензія середовища містить лужний регулятор рН.
8. Виріб за п. 1, в якому суспензію смакоароматизуючого агента виготовляють шляхом гранулювання в псевдозрідженому шарі.
9. Пристрій для генерування аерозолю, що містить: приймач для розміщення виробу для генерування аерозолю за п. 1, розпилювач, що генерує аерозоль, і блок живлення для передачі живлення на розпилювач, при цьому аерозоль, генерований під час нагріву розпилювача, проходить через виріб для генерування аерозолю таким чином, щоб суспензія середовища і суспензія смакоароматизуючого агента випаровувалися і переносилися аерозолем.
10. Пристрій за п. 9, в якому розпилювач містить: резервуар для зберігання рідини, призначений для зберігання матеріалу рідкої композиції, виконаного з можливістю генерування аерозолю під час нагріву, нагрівач для нагріву матеріалу рідкої композиції і засіб передавання рідини, виконаний із можливістю перенесення матеріалу рідкої композиції з резервуара для зберігання рідини в нагрівач.
11. Пристрій за п. 10, в якому матеріал рідкої композиції додатково містить смакоароматизуючий агент.
12. Пристрій за п. 10, в якому температура нагріву нагрівача становить 300 °C і менше.