

Винахід стосується виробу , який містить стрижень 10, що генерує аерозоль, для отримання вдихуваного аерозолі при нагріванні містить: перший сегмент 12, що генерує аерозоль, який містить перший субстрат, що генерує аерозоль, при цьому перший субстрат, що генерує аерозоль, містить тютюновий матеріал і речовину для утворення аерозолі; другий сегмент 14, що генерує аерозоль, у місці розташування вище за потоком відносно першого сегмента, що генерує аерозоль; та обгортку (22), що оточує щонайменше перший сегмент, що генерує аерозоль, і другий сегмент, що генерує аерозоль. Другий сегмент 14, що генерує аерозоль, містить штранг із пористого субстрату, який містить матеріал, вибраний із групи, яка складається з бавовни, паперу, віскози, полімолочної кислоти (PLA), ацетату целюлози та їх комбінацій. Щонайменше серцевинна частина 24 штранга містить середовище, що генерує аерозоль, або ароматизатор, або й те, й інше. Периферійна частина 26 штранга 18, що оточує серцевинну частину 24, не містить середовища, що генерує аерозоль, або ароматизатора. Стрижень, що генерує аерозоль, забезпечує задовільну доставку аерозолі при більш низьких температурах, протидіючи ефекту "холодного затягування" або "порожнього затягування". Винахід також стосується системи, що генерує аерозоль, яка містить нагрівальний елемент і виріб, який зазначений вище.