



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN
[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11)(21) Patenttihakemus-Patentansökan 880489
(51) Kv.lk.⁴/Int.cl.⁴ A 24 B 3/12, 15/30
(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 03.02.88
(23) Alkupäivä-Löpdag
(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 11.08.88
(86) Kv. hakemus-Int.ansökan
(30) Etuoikeus-Prioritet 10.02.87 US 012922
24.12.87 US 137987

(71) Hakija/Sökande: *R.J. Reynolds Tobacco Company*, 401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina, USA

(72) Keksijät/Uppfinnare: 1. Lawson, Jerry Wayne 2. Bullings, Bruce Randall 3. Perfetti, Thomas Albert

(74) Asiamies/Ombud: Leitzinger

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Savuke. En cigarrett.

(57) Tiivistelmä

Savukkeet, joissa on runsaasti nikotiinia sisältävää leikattua tupakkatäyteainetta, tehdään pehmeiksi tupakoida ja miellyttävän makuisiksi lisäämällä niihin orgaanista happolisääainetta. Esimerkiksi savukkeeseen, jonka leikatun täyteaineen seoksen nikotiinipitoisuus on suurempi kuin 2 %, on lisätty ainakin yhtä orgaanista happolisääainetta lisätyn määrän ollessa suurempi kuin 1 %. Hyvän tupakan maun ja mahdollisimman vähän sivumakua muodostavia pehmeästi tupakoitavia savukkeita saadaan aikaan, kun suurin osa orgaanisesta happolisääaineesta on levuliinihappoa. Vaihtoehtoisesti savukkeilla, joihin on lisätty nikotiini levuliinaatin tapaista suolaa, voi olla alhaiset FTC-"tervan" suhteet nikotiiniin samalla, kun aikaansaadaan pehmeä, miellyttävän makuinen ja aromikas maku.

(57) Sammandrag

Cigarretter med ett rikligt med nikotin innehållande skuret tobaksfyllnadsämne, göres mjuka att rökas och med en behaglig smak genom att i dem tillsätta ett organiskt syratillsatsämne. T.ex. i en cigarrett, där nikotinhalten i den skurna fyllnadsämbesblandningen är större än 2 %, har tillsatts åtminstone ett organiskt syratillsatsämne, varvid den tillsatta mängden är större än 1 %. Mjuka rökbara cigarretter med god tobaksmak och så liten bismak som möjligt erhålles, då största delen av det organiska tillsatsämnet består av levulinsyra. Alternativt kan cigarretter, i vilka tillsatts ett salt i form av ett nikotinlevulinat, ha låga FTC-2tjärnhalter i förhållande till nikotin samtidigt som en mjuk behaglig och aromrik smak åstadkommes.