



A01g 13/06

POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 37793

Kl. ~~45f-11/03~~

45f 13/06

Romuald Mieszkowski

Górzyniec, Polska

Sposób wykonywania świec (brykietów) dymnych dla ochrony sadów i ogrodów przed przymrozkami wiosennymi

Udzielono patentu z mocą od dnia 24 marca 1954 r.

Świece (brykiety) według wynalazku przedstawiają najtańszą kompozycję materiałów palno-dymnych oraz bardzo prosty antykuł do produkcji świec (brykietów).

Świece te są wykonane ze zmiotków (drobin, pyłów) tekstylno-dziewiarskich, zmiotków z włókien sztucznych, z trocin drzewnych, rozdrobnionej słomy wszelkiej, a więc i słomy lnu (tj. pozostałości po wytrzepanych włóknach lnianych — czyli kostry), miału węglowego kamiennego i brunatnego oraz drzewnego, torfu rozdrobnionego — odpadków kory drzewnej w garbarstwie oraz z wszelkich innych odpadków palno-dymiących nie wytwarzających dymów trujących i galwanizujących. Sposób wykonywania świec (brykietów) polega na tym, że rozdrobione wyżej wymienione składniki miesza się razem z dodaniem rozpuszczonego (gorącego) lepiszcza jak smoła pogazowa, pak itp. a następnie dodaje się wody i żelatyny i po wymie-

szaniu wszystkich tych składników całą masę prasuje się i formuje się z niej świece (brykiety). W świecach (brykietach) według wynalazku umieszcza się zapłon z miękisza Birkforda lub daje się także przesłojkę to jest warstwę.

Zastrzeżenia patentowe

1. Sposób wykonywania świec (brykietów) dymnych do ochrony sadów i ogrodów przed przymrozkami wiosennymi, znamieny tym, że zmiotki (drobin, pyłów) tekstylno-dziewiarskich, trociny drzewne, rozdrobniona wszelkiego rodzaju słoma, kostra lniana, miał węgla kamiennego i brunatnego, miał węgla drzewnego, torf rozdrobniony, rozdrobnione odpadki kory drzewnej z garbarstwa jak również wszelkie inne odpadki palno dymiące i nie wytwarzające dymów trujących miesza się razem i dodaje się rozpuszczonego (gorącego) lepiszcza w po-

ści smoly pogazowej, paku i tym podobnych, lepiszcz, przy czym do tych wymieszanych składników dodaje się wody z żelatyną.

2. Sposób według zastrz. 1, znamienny tym, że wymieszane składniki prasuje się a na-

stępnie formuje się z nich świece (brykiety) oraz umieszcza się zapłon z miękisza Birkforda lub też formuje się odpowiednią warstwę, służącą do tego celu.

Romuald Mieszkowski