



POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 42566

Kl. ~~45 1, 3/04~~

45 l 3/02

Czesław Bańkowski

Wrocław, Polska

Zofia Skuła

Wrocław, Polska

Środek przeciw wszom

Patent trwa od dnia 29 sierpnia 1958 r.

Najbardziej rozpowszechnionymi środkami do tępienia wszy są preparaty zawierające sabadillę lub DDT. Te ostatnie nie zawsze są skuteczne, ponieważ wytworzyły się gatunki wszy odporne na działanie DDT.

Stwierdzono, że nalewka alkoholowo-wodna ziela piołunu (*Artemisia absintium*) wykazuje silne działanie wszobójcze. Opierając się na tym stwierdzeniu sporządzono środek według wynalazku. Środek ten przygotowuje się następująco: suche ziele piołunu rozdrabnia się, przesiewa przez sito, umieszcza w perkolatorze, zalewa 70%-owym roztworem alkoholu etylowego i perkoluje. Na 1 część wagową Herba *Artemisia absintium* stosuje się 5 części wagowych alkoholu etylowego 70%-owego.

Po 24 godzinach do otrzymanej nalewki dodaje się 0,4 części wagowych lodowatego kwasu octowego.

Środek według wynalazku oprócz skutecznego działania na wszy posiada jeszcze te zalety, że jest tani i łatwy w użyciu. Surowce potrzebne do sporządzenia tego środka są również łatwo dostępne.

Zastrzeżenie patentowe

Środek przeciw wszom, znamieny tym, że stanowi go nalewka alkoholowa ziela piołunu z dodatkiem znanej substancji odklejającej i zabijającej gnidy.

Czesław Bańkowski

Zofia Skuła