



A01n 9/02

## POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

# OPIS PATENTOWY

Nr 37834

Kl. ~~451, 3/01~~

451 9/02

**Karol Gorczyński**

Warszawa, Polska

**Mieczysław Szydłowski**

Podkowa-Leśna, Polska

**i Jan Konieczny**

Pruszków, Polska

### Środek owadobójczy

Udzielono patentu z mocą od dnia 9 lipca 1954 r.

Środek owadobójczy, jak wiadomo, winien odpowiadać następującym wymaganiom: nie powinien działać szkodliwie na ludzi i zwierzęta, winien tępić owady, ich larwy i zarodki nie tylko przez zetknięcie, lecz również przez działanie na pewną aczkolwiek nieznaczną odległość, innymi słowy środek owadobójczy powinien w temperaturze zwykłej parować i w stanie pary tępić wspomniane powyżej szkodniki, porażając narządy oddechowe i ośrodki nerwowe owadów.

Stwierdzono, że wymaganiom powyższym odpowiada środek owadobójczy, stanowiący przedmiot wynalazku, który się składa w przybliżeniu z

- 5 części wagowych p-dwuchlorobenzenu
- 1 części wagowej fenolu
- 1 części wagowej chlorobenzenu
- 3 części wagowych terpentyny
- 90 części wagowych solvent nafty

Środek owadobójczy o powyższym składzie jakościowym i ilościowym rozpylony np. w pomieszczeniu zamkniętym działa natychmiast, zabijając owady i ich larwy, jak również niszczy ich zarodki, nadaje się więc do tępienia owadów, np. much w mieszkaniach jak i owadów w spichrzach, np. wołków i owadów im podobnych.

Zastrzeżenie patentowe

Środek owadobójczy, zawierający chlorowco-  
pochodne węglowodorów aromatycznych, zna-  
mienny tym, że składa się z

5 części wagowych *p*-dwuchlorobenzenu,  
1 części wagowej fenolu

1 części wagowej chlorobenzenu,  
3 części wagowych terpentyny i  
90 części wagowych solvent — nafty.

Karol Gorczyński  
Mieczysław Szydłowski  
Jan Konieczny

Zastępca: Kolegium Rzeczników Patentowych