

C10L 5/22

URZĄD PATENTOWY w WARSZAWIE OPIS PATENTOWY

Nr 28632.

Kl. 10 b, 10.

Antoni Kowalski, Warszawa.

Paliwo do grzejników przenośnych.

Zgłoszono 29 stycznia 1937 r.

Udzielono 15 czerwca 1939 r.

Znane są paliwa do grzejników przenośnych, składające się z masy drzewnej względnie celulozy, bawełny, waty, włókien konopi, juty lub papieru.

Ilość wydzielanego ciepła z tych paliw jest stosunkowo nieduża; poza tym do zapłonu tych paliw stosowano dotychczas zapalki albo zapalniczki.

Przedmiot wynalazku niniejszego nie wykazuje powyższych wad i polega zasadniczo na tym, że do powyższych paliw dodaje się mieszaniny substancji, podnoszących wydajność ciepła, więc np. mieszaniny magnezu albo glinu z chloranem potasu i ciał wiążących, jak np. szkła wodnego.

Do zapłonu paliwa bez zapalek albo zapalniczek używa się według wynalazku zwykłej masy fosforowej lub podobnej masy zapalającej się przy potarciu, umie-

szczonej np. na wierzchu ukształtowanej masy paliwa.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Paliwo do grzejników przenośnych, znamienne tym, że składa się ze znanego paliwa, używanego w grzejnikach przenośnych, mieszaniny magnezu albo glinu i chloranu potasu oraz ciał wiążących, np. szkła wodnego.

2. Paliwo według zastrz. 1, znamienne tym, że na wierzchu ukształtowanego paliwa umieszczona jest warstwa zwykłej masy fosforowej lub podobnej masy zapalającej się przy potarciu.

Antoni Kowalski.
Zastępca: inż. W. Tymowski,
rzecznik patentowy.