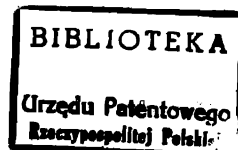


Warszawa, 9 lipca 1938 r.

URZĄD PATENTOWY



B 636 3/00

# RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

## OPIS PATENTOWY

Nr 25869.

Kl. 65 a<sup>1</sup>, 19.

Tadeusz Rychłowski  
(Osiek n. Notecią, Polska).

### Sposób zabezpieczania zagłębionej części statków wodnych od wodorostów.

Zgłoszono 20 października 1936 r.

Udzielono 6 grudnia 1937 r.

Wynalazek polega na tym, że do farb, zwykle stosowanych do malowania ścian i boków okrętów, statków wodnych, dodaje się zmielonego grafitu błyszczącego lub grafitu t. zw. plumbago w stosunku mniej więcej 1 części wagowej grafitu na 5 części farby.

Mieszaniną tą maluje się boki okrętów, po czym niezwłocznie posypuje grafitem błyszczącym lub grafitem t. zw. plumbago, który niepodlegając żadnym wpływom atmosferycznym, działaniu wody, kwasów, alkaliów, soli i t. p. nadaje trwałość i gładkość powłoce zabezpieczając ją od przyczepiania się wodorostów i narastania ich. Zamiast posypywania grafitem stosować można również powtórne pomalowa-

nie powierzchni mieszaniną, składającą się z roztworu żywicy w spirytusie lub benzolu z dodatkiem odpowiedniej ilości grafitu.

### Zastrzeżenie patentowe.

Sposób zabezpieczenia zagłębionej części statków wodnych, znamienny tym, że świeżo pomalowaną powierzchnię posypuje się grafitem błyszczącym lub t. zw. plumbagem lub też powleka się ją mieszaniną, składającą się z roztworu żywicy w spirytusie lub benzolu z dodatkiem odpowiedniej ilości grafitu.

Tadeusz Rychłowski.