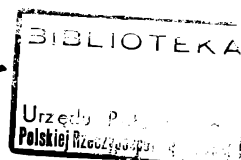


URZĄD PATENTOWY



3 marca 1931 r.

C066 3/02



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 12982.

Oswag Spółka Akcyjna
(Łaziska Górne, Polska).

Kl. 78 c 4

78c 3/02

Sposób wyrobu materiałów wybuchowych, zawierających nitroglicerynę.

Patent dodatkowy do patentu Nr 7640.

Zgłoszono 14 czerwca 1927 r.

Udzielono 26 stycznia 1931 r.

Najdłuższy czas trwania patentu do 27 maja 1942 r.

Patent Nr 7640 dotyczy sposobu wyrobu materiałów wybuchowych, zawierających nitroglicerynę, przy którym, w celu zwiększenia siły wybuchowej, dodaje się glin metaliczny.

Zauważono, że glin metaliczny lub pewna część tegoż może być zastąpiony innymi pierwiastkami, połączeniami metalowymi, lub węglkami wapnia, wywołując taki sam skutek. Jako odpowiednie okazały się przedewszystkiem materiały następujące: krzem, żelazo-krzem, karbid glinu, magnez i karbid wapnia.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Odmiana sposobu wyrobu materiałów wybuchowych, zawierających nitrogli-

cerynę, według patentu Nr 7640, znamien-
na tem, że zamiast glinu metalicznego stosuje się inne pierwiastki lub połączenia metalowe.

2. Sposób wyrobu materiałów wybuchowych według zastrz. 1, znamien-
ny tem, że tylko część glinu metalicznego zostaje zastąpiona innymi materiałami.

3. Sposób wyrobu materiałów wybuchowych według zastrz. 1 — 2, znamien-
ny tem, że dla zastąpienia glinu metalicznego stosuje się przedewszystkiem krzem, żelazo-krzem, karbid glinu, magnez i karbid wapnia.

Oswag Spółka Akcyjna.

Zastępca: Inż. Cz. Raczynski,
rzecznik patentowy.