

Warszawa, 9 maja 1939 r.

2

URZĄD PATENTOWY



C09d 3/00

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

22g, 3/00

Nr 28148.

Kl. ~~22g, 7/02~~

Państwowe Wytwórnie Uzbrojenia w Warszawie*)
(Warszawa, Polska).

22g, 3/00

Smar do konserwacji przedmiotów żeliwnych i stalowych.

Zgłoszono 30 kwietnia 1937 r.

Udzielono 14 marca 1939 r.

Wynalazek niniejszy dotyczy smaru do konserwacji przedmiotów żeliwnych i stalowych.

Najczęściej stosowanym do konserwacji względnie ochrony czasowej smarem jest wazelina techniczna (nieoczyszczona) lub wazelina biała (oczyszczona).

Wynalazek niniejszy powiększa zdolności ochronne wazeliny przez dodanie do niej bardzo rozdrobnionego cynku i tlenku cynkowego.

Cynk metaliczny, zmieszany z wazeliną, chroni konserwowane przedmioty żeliwne lub stalowe przed korozją, gdyż w powstających ogniwach lokalnych stanowi zużywającą się anodę.

Tlenek cynku jest dodany w celu odkwaszenia smaru, związania wody występującej w wazelinie oraz zwiększenia przewodnictwa elektrycznego smaru.

Zastrzeżenie patentowe.

Smar do konserwacji przedmiotów żeliwnych lub stalowych, znamienny tym, że oprócz zwykłej wazeliny technicznej lub wazeliny białej zawiera domieszkę cynku metalicznego oraz tlenku cynkowego.

Państwowe Wytwórnie
Uzbrojenia w Warszawie.

*) Właściciel patentu oświadczył, że wynalazcą jest inż. Eugeniusz Jurkowski.