

30 OCT/



•6 2588

Dn. Natalio di Mauro, de nacionalidad italiana, domiciliado en Barcelona, calle Valencia, 96 solicita registrar un Modelo de Utilidad, por 20 años, para España y sus Colonias, que se refiere a: "GUANTE MANOPIA PARA LIMPIAR Y ABRILLANTAR, DOTADO DE UNA CARA ABRASIVA Y OTRA MULLIDA".-

5 El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad, lo constituye un guante manopla, adecuado para facilitar la limpieza y abrillantado de superficies diversas y muy especialmente para limpiar las baterías de cocina, esmaltadas y de aluminio, así como para conservar brillantes los platos, vajillas, lavabos y bañeras.-

10 La característica esencial de esta manopla estriba en que una de sus caras está preparada de manera que resulte áspera o abrasiva para poder frotar y limpiar, mientras que la otra está constituida por un género más suave y mullido, que sirve para abrillantar las superficies, que previamente se han limpiado o frotado con la otra cara de la misma manopla.-

15 Esta manopla reúne indudables ventajas sobre los estropajos metálicos y sobre los paños abrasivos, hasta ahora conocidos, puesto que tiene un doble uso al poder frotar y abrillantar independientemente, quedando siempre protegida la mano.

En el único dibujo que se acompaña y que forma parte integrante de la presente memoria descriptiva, se ha representado, solo a título de ejemplo, una posible forma de realiza-



20 ción del guante manopla que se patenta, visto en perspectiva
y en posición de uso, con la mano introducida y mostrando
las dos caras útiles que lo constituyen.-

Refiriéndonos a dicho dibujo, seguidamente se detallan
las particularidades de forma funcional y constitución del
25 guante manopla de doble cara, para limpiar y abrillantar su-
perficie metálicas o esmaltadas.-

Según se demuestra gráficamente por el diseño de refe-
rencia, el guante manopla -1-, cuya forma y dimensiones pue-
den variar, está compuesto por dos piezas gemelas -2- -3-,
30 unidas por su borde y dejando la boca de entrada para la mano,
las cuales están constituidas en preferencia, por un tejido
de rizo o afelpado.-

La pieza de dibujo constitutiva de la parte -2- ha sido
sometida a una impregnación a base de una composición termo-
35 plástica, habiendo incorporado previamente a la masa, una -
sustancia de propiedades abrasivas, de modo que al endurecer-
se la impregnación, el tejido de rizo o felpa que constituye
la pieza de soporte adquiere una calidad áspera y de consis-
tencia adecuada para poder frotar con fuerza y limpiar con
40 agua y jabón los enseres sucios o ahumados.-

La cara útil de la parte -3- del guante manopla, no re-
cibe tratamiento alguno y conserva, por tanto, el tacto suave
y mullido propio del rizo o felpa, lo que permite utilizarla
para abrillantar las superficies ya limpias.-

45 Eventualmente la manopla puede estar dotada de una ani-
lla para suspenderla y dejarla escurrir y secar, después del
uso.-

El Modelo de Utilidad, por: "GUANTE MANOPLA PARA LIMPIAR
Y ABRILLANTAR, DOTADO DE UNA CARA ABRASIVA Y OTRA MULLIDA", -
50 cuyo privilegio de explotación en España y sus Colonias, se
solicita por un periodo de 20 años, deberá recaer sobre las

62588 30 OCT. 1957



particularidades que se concretan en las siguientes,

R E I V I N D I C A C I O N E S

55 1ª.-"GUANTE MANOPLA PARA LIMPIAR Y ABRILLANTAR, DOTADO DE UNA
 CARA ABRASIVA Y OTRA MULLIDA" caracterizado por el hecho de
 que está constituido por dos piezas gemelas de tejido de rizo,
 unidas por sus bordes, dejando una boca para el paso de la -
 mano, una de cuyas piezas ha sido sometida a un tratamiento
 de impregnación, con una composición termoplástica que lleva
 60 incorporadas otras materias de propiedades abrasivas, de modo
 que por endurecimiento de la impregnación sobre el tejido de
 soporte, este presenta una calidad áspera, de consistencia y
 resistencia adecuadas para poder frotar y limpiar, mientras
 que la otra cara de la manopla está constituida por una pieza
 65 de tejido blando y mullido exenta de impregnación, para poder
 abrillantar las superficies ya limpias.-

2ª.- "GUANTE MANOPLA PARA LIMPIAR Y ABRILLANTAR, DOTADO DE UNA
 CARA ABRASIVA Y OTRA MULLIDA". Tal como se ha descrito y de-
 mostrado en el dibujo adjunto.-

Consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una
 sola cara.-

Barcelona a 30 de Octubre de 1957.-

P.A. de Dn. Natalio di Mauro.-

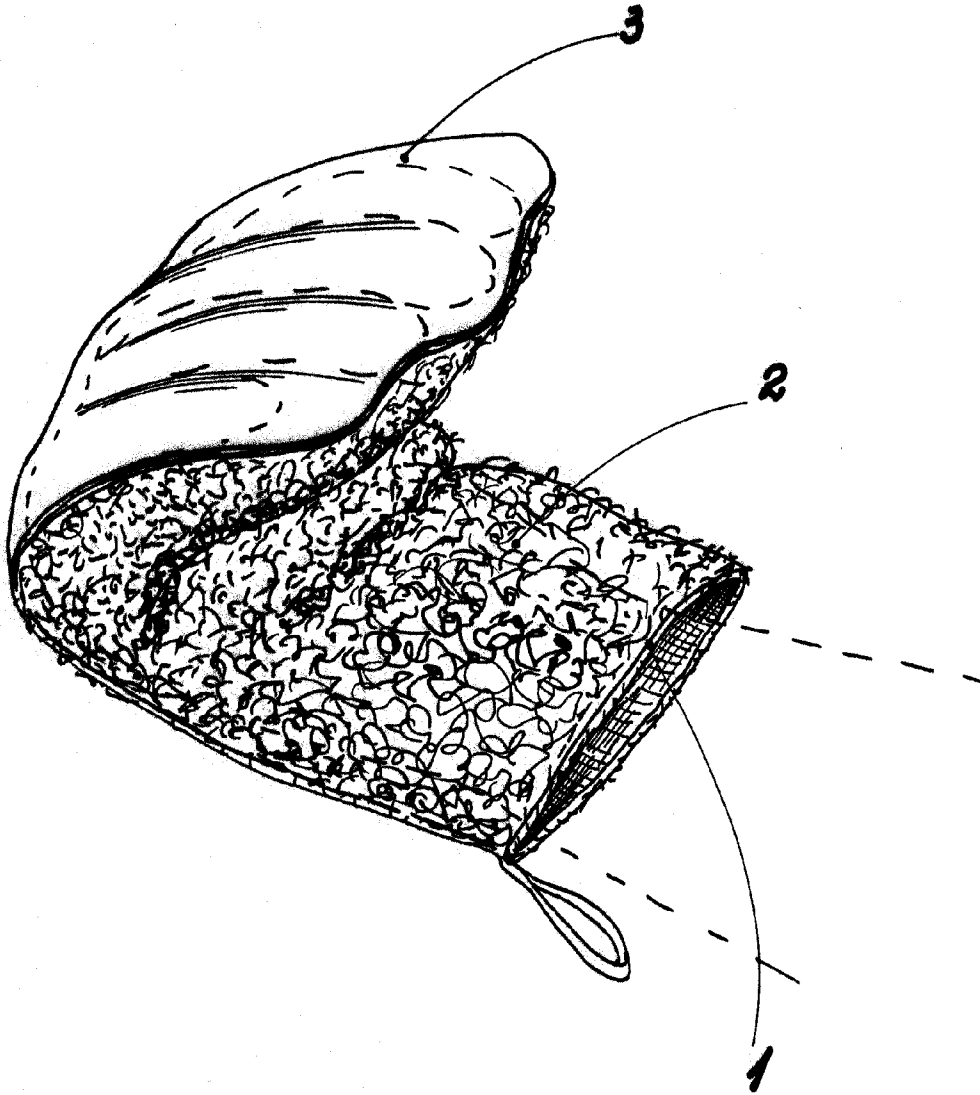
JUAN B. RENTAS

D. Natalio di Mauro

hoja única

.6 2588

30 OCT



Escala variable

Barcelona 30 Octubre 1957
F.A. Juan B. Fener Riba
Juan B. Fener Riba