



• 62213

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

a favor de D. DAMIAN DOMENECH DURAN, de nacionalidad española, residente en Sabadell (Barcelona), calle del Convento, 100. - - - - -  
por: "UN FROTADOR ANTI-VAHO" . - - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad concierne a un frotador anti-vaho que está llamado a merecer el mejor favor entre los automovilistas, las amas de casa, los comerciantes y de cuantas personas deban velar para  
5 conservar en el mejor estado de limpieza y nitidez toda clase de cristales, lunas, espejos y superficies similares.

Con el frotador anti-vaho de referencia puede mantenerse en perfecto estado de limpieza toda clase de cristales o vidrios de los vehículos automóviles y  
10 similares, así como los de las ventanas y puertas, lunas y espejos, y todo ello por una mayor duración que la lograda

62213



hasta la fecha con otros medios, y especialmente con mayor claridad, brillantez y nitidez, a la par que por un módico precio.

Se caracteriza esencialmente el frotador de referencia por estar constituido por un material-soporte adecuado impregnado de un agente tenso-activo.

Para la mejor comprensión del presente modelo de utilidad, y a título tan sólo de ejemplo se acompañan los dibujos de la hoja adjunta en los cuales se representa el frotador de referencia.

La Fig. 1 muestra el frotador adoptando la disposición de un guante.

La Fig. 2 representa un trozo del frotador.

Consiste el frotador de referencia en un material-soporte adecuado, que puede ser de algodón, paño, goma o plástico esponjoso, impregnado de un agente tenso-activo (tal como un alcohol graso sulfonado o derivados del mismo, en combinación con óxido de etileno o sus derivados).

La impregnación indicada se efectuará de modo conveniente, y el frotador podrá adoptar la forma de un guante (tal como se representa en la Fig. 1), o bien la de un paño corriente (Fig. 2).

El material impregnante será líquido o pastoso y la impregnación se efectuará bien en una sola cara del material-soporte o en ámbas.

Se comprende que es suficiente frotar o restregar ligeramente con el frotador, sobre el cristal, luna o material que corresponda, para que al poco rato quede perfectamente nítida la superficie frotada, la cual queda impregnada de un producto que protege a la misma contra el vaho, durante un tiempo considerable, muy superior al



alcanzado hasta la fecha.

El material-soporte podrá presentar cualquier forma, colorido y ornamentación, y, dentro del presente modelo de utilidad, será variable todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad del frotador de referencia.

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1.- Un frotador anti-vaho, caracterizado esencialmente por estar constituido por un material-soporte adecuado, tal como algodón, paño, goma o plástico esponjoso, impregnado de un agente tenso-activo.

2.- Un frotador anti-vaho, según reivindicación anterior, caracterizado porque, como agente tenso activo se emplea un alcohol graso sulfonado o derivados del mismo, en combinación con el óxido de etileno o sus derivados.

3.- UN FROTADOR ANTI-VAHO.

Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas, foliadas, numeradas y escritas por una sola cara, acompañada de una hoja de dibujos.

Barcelona, para Madrid, a 2 de Octubre de 1957.

DAMIAN DOMENECH DURAN

P. A.



• 62213

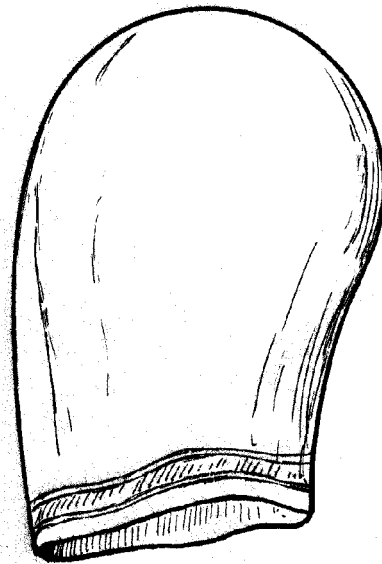


FIG. 1

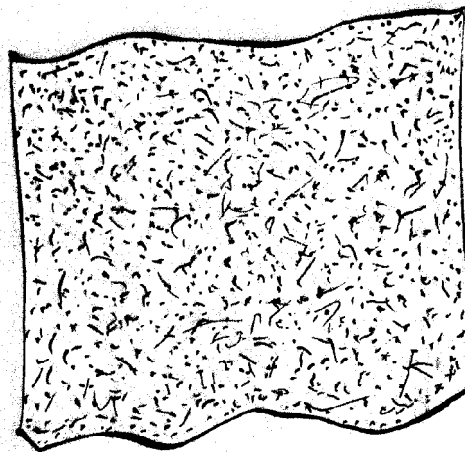


FIG. 2

Barcelona, from Madrid, a 2 October 1957  
p. 2.

*[Handwritten signature]*

Escales variable