

174191



174191

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I.P.C.
CLASE <u>A62</u>
SUBCLASE <u>B</u>

MEMORIA DESCRIPTIVA

para solicitar

PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD

e n

E S P A Ñ A

Por VEINTE años

por: "MASCARILLA PROTECTORA CONTRA POLVO E IMPUREZAS".

A nombre de:

DON CARLOS REDONDO OLMEDO, de nacionalidad española.

domiciliado en:

MADRID.-

oo

El objeto de la presente solicitud de Patente de Modelo de Utilidad, se refiere a una mascarilla protectora contra polvo e impurezas, cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar a la función a que se destina, las siguientes ventajas:

5

174191



a.- Es muy cómoda de uso, muy ligera y de fácil colocación.

b.- Es realizable en materiales inalterable moldeables.

10 c.- La colocación y reposición del elemento filtrante es sencilla, fácil y rápida.

En la adjunta hoja de planos, para facilidad de la descripción, a título de ejemplo y sin caracter limitativo alguno, por lo tanto, se ha representado una forma preferida de realización de la mascarilla que se preconiza.

15 La figura 1 representa una vista frontal.

La figura 2 representa una vista en sección axil lateral.

20 La figura 3 representa una vista de costado.

La figura 4 representa una vista por dentro y

La figura 5 representa una vista en planta.

Puede apreciarse que la mascarilla de que se trata consta de una base capsular abierta, de forma triangular (1) y cantos curvados para perfecta adaptación cubriendo boca y parte inferior de la nariz del usuario, con la cara - asimismo abierta dotada de refuerzos (2), siendo susceptible de encajar en esta base otro elemento capsular (3), con forma en correspondencia y elemento central de refuerzo (4), aprisionando entre ambos a la lámina filtrante (5), eventualmente quimioactiva, quedando ligados los elementos mediante el vinculo elástico de sujeción constituido por una goma - que entra y se anuda por orificios adecuados (6).

30 Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle, en tanto que estas no alte

174191



raren su fundamento.

--:-- N O T A --:--

Los puntos de invención propios y nuevos que se presentan para que sean objeto de este registro de Patente de Modelo de Utilidad, en España, por veinte años, son los siguientes:

1º.- Mascarilla protectora contra polvo e impurezas, caracterizada porque consta de un cuerpo base triangular, con cara abierta y refuerzos de riostra, con los cantos curvados en forma fisiológica para adaptación a la cara del usuario, en el cual enchufa y encaja otro, con cara abierta y elemento central de refuerzo, aprisionando entre ambos a la lámina filtrante, quedando fijado el conjunto mediante el propio vínculo elástico de sujeción que, a este efecto, pasa y queda retenido, por orificios adecuados de cuerpo base y tapa.

2º.- "MASCARILLA PROTECTORA CONTRA POLVO E IMPUREZAS".-

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede y para los fines que se han especificado, representado en el dibujo que se acompaña.

Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 13 de Noviembre de 1.971.

DOMINGO DIAZ UNGRIA  
P. P.

174104

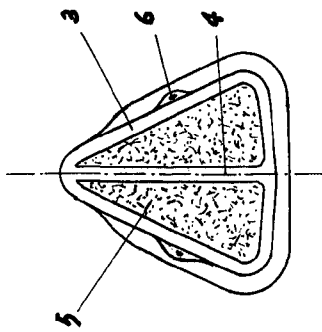
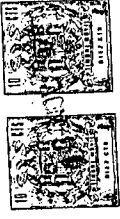


Fig. 1

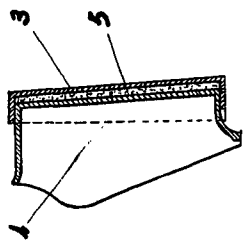


Fig. 2

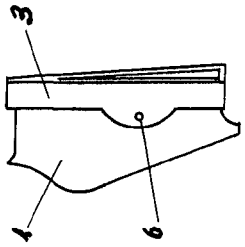


Fig. 3

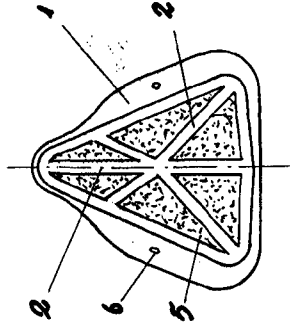


Fig. 4

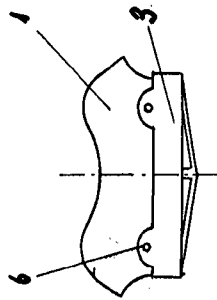


Fig. 5

*[Handwritten signature or scribble]*

Escala Variable.