



16 MAR

275 554

275554

E/ND-1  
ooooooooo  
.....

PATENTE de INVENCION

que por veinte años, se solicita, como propia y nueva, a favor de don Baldomero Gomez y Garcia-Matamoros, de nacionalidad española y domiciliado en Madrid, calle Fernan Gonzalez, nº 51, que ha de recaer sobre un  
PROCEDIMIENTO DE DESODORIZACION A BASE DE UN  
DISPOSITIVO DE DOBLE ACCION DESINFECTANTE Y  
DESODORANTE, PARA NEUTRALIZAR LOS GASES Y EMANACIONES PRODUCIDOS POR LA PUTREFACCION DE  
CADAVERES.

=====

M e m o r i a            d e s c r i p t i v a .

-----

El presente registro de Patente de Inven -  
cion, tiene por objeto garantizar la explotacion ex -  
clusiva, en todo el territorio Nacional Español de un  
procedimiento de desodorizacion a bas-e de un dispo-  
sitivo de doble accion, destinado a neutralizar los ga-  
ses y emanaciones ptoducidos por la putrefaccion de cada-  
veres, conforme se describe a continuacion, y se repre -  
senta, en el plano que se acompaña.

5.

275554



10. Este procedimiento, a base del mencionado dispositivo de doble accion, desinfectante y desodorante, se compone de dos partes, una la que constituye la parte exterior del mismo, denominada placa de desodorizacion, que consiste en una plancha de un material apropiado por su gran capacidad de absorcion, sometida a un proceso previo
15. de impregnacion, con soluciones compuestas de productos desinfectantes, desodorantes y aromaticos, que cristalizan en esta placa, al producirse la evaporacion de los disolventes vehiculo y soporte de estas soluciones, se consigue, que por su gran poder de fijacion y permanencia en
20. los materiales en que se incorpora, esta placa queda dotada, para producir intensas emanaciones desodorantes y aromaticas. Su forma puede ser, por ejemplo, rectangular de 12 cm. de longitud, 8 cm. de altura y 4 cm. de grueso, esta abierta por el lado que forma su contorno en toda
25. la extension del mismo, y esta abertura sirve como punto de union de la placa en las sabanas, sudarios o envoltentes de material plastico, en la que ha de ser fijada y exactamente en el centro de la misma dispone de un taldro o caja de forma circular de 3 cm. de diametro destinada para el acoplamiento del filtro desinfectante.
30. La otra parte que completa este dispositivo, consiste en un pequeño filtro de accion desinfectante, formado este por un cilindro de material plastico perforado en sus extremos, de 3 cm. de diametro y 4 cm. de longitud que contiene en su interior una compacta masa de fibras de
35. origen vegetal, tratadas a saturacion con soluciones de gran poder desinfectante, y tambien de productos desinfectantes en estado de cristalizacpn, que dan un excepcional proteccion contra la accion de los gases, producidos por la putrefaccion de cadaveres, colocado este cilindro en funcion de filtro, a traves de la placa de
- 40.



45. desodorizacion que forma la parte exterior de este dispositivo, establece una comunicacion entre ambos lados de la misma, quedando asi dispuesto para su funcion, cierra este filtro en sus extremos, unos pequeños discos perforados, y que a su vez mediante una pestaña circular, de que estos disponen, sirven de ajuste para que los dos elementos que componen el dispositivo, queden totalmente unidos.

50. La mision que cumplen cada uno de los elementos que constituyen este dispositivo de doble accion significa, por la aportacion de la placa de desodorizacion, el de neutralizar las emanaciones producidas por la putrefaccion cadaverica, creando un ambiente higienizado y libre de olores desagradables y sirve de base de sustentacion o acoplamiento del filtro desinfectante, y como elemento de fijacion o colocacion de este dispositivo en las sabanas, sudarios o envoltentes de material plastico, aislante, destinados a contener cadaveres.

60. El filtro desinfectante de gases, completa este dispositivo, y proporciona continuas emanaciones desinfectantes producidas por la constante evaporacion de los productos desinfectantes que contiene, y resuelve que de producirse gases por la putrefaccion cadaverica, estos en su expansion a traves del filtro desinfectante, se transforman en fluidos desodorizados.

65. En el plano citado, se presenta, el envoltente A, el filtro B, el dispositivo partido diametralmente por su centro C, y la placa de colocacion del dispositivo E. Esponja de nylon, D en su parte central.

70. La forma de construccion del dispositivo, elementos que lo componen y en general, cuanto sea accesorio y secundario, pueden variar segun lo exija la practica del procedimiento y deben ser tomados los terminos de esta invencion, en sentido amplio y nunca en el limitativo.

75. Asimismo el peticionario, se reserva el derecho



a obtener los oportunos Certificados de adición, por las mejoras que la practica de su invencion, le vaya aconsejando.

80. Expuesto suficientemente el procedimiento y dispositivo, que deben ser considerados imprescindiblemente junto, se declaran de novedad en España, las siguientes

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

85. PRIMERA: Por un procedimiento de desodorizacion, a base de un dispositivo de doble accion desinfectante y desodorante, para neutralizar los gases y emanaciones producidos por la putrefaccion de cadaveres, caracterizado porque colocado el dispositivo de forma rectangular o cuadrada, en la parte central de la sabana, sudario o envolvente de material plastico, de modo que quede entre ambas caras de la envolvente y en el centro un orificio con una esponja de plastico en sus extremos, a los fines de que forme doble accion, en funcion del filtro desinfectante y de placa de desodorizacion, consiguiendose

90. que los gases y emanaciones producidas por la putrefaccion cadaverica, queden neutralizados, por este procedimiento.

95.

100. SEGUNDA : Por el procedimiento de desodorizacion, a base de un dispositivo de doble accion desinfectante y desodorante, para neutralizar los gases y emanaciones producidas por la putrefaccion de cadaveres, que se basa en utilizar los tres elementos indispensables, la placa de desodorizacion, el filtro desinfectante de gases y una serie de aditivos compuestos, a base de productos desinfectantes y desodorantes, los cuales incorporados a estos elementos, proporcionan los fines, el medio y accion oportunos.

105.

TERCERA : Por un PROCEDIMIENTO DE DESODORIZACION A BASE DE UN DISPOSITIVO DE DOBLE ACCION DESINFECTANTE Y

27555 46



110.

DESODORANTE, PARA NEUTRALIZAR LOS GASES Y EMANACIONES PRODUCIDOS POR LA PUTREFACCION DE CADAVERES.

Tal y como queda descrito en la memoria precedente y para los fines, que en la misma, se dejan bien especificados, la cual consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas, por una sola cara y otra de planos, en forma reglamentaria, para la mejor comprension del procedimiento.

115.

Madrid, a quinde marzo de mil novecientos sesenta y dos.

120.

P.A; de don Baldomero GOMEZ y GARCIA MATAMOROS,

E.Rodriguez de Rivas,

por poder,

122.-

E/ND-1  
ooooooo

275554

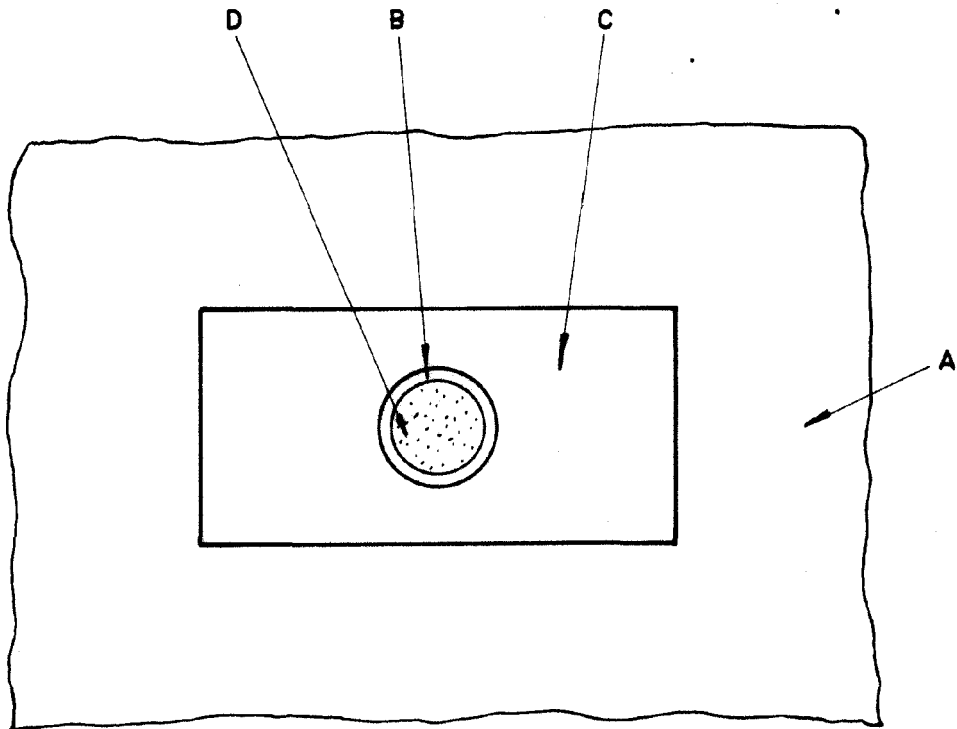


Fig. 1

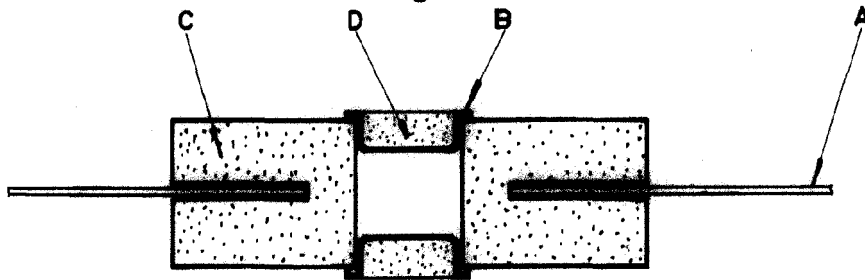


Fig. 2

Escala variable

Madrid, Febrero 1962

P.A. de D. Baldomero Gomez y G<sup>o</sup> Matamoros

E. RODRIGUEZ DE RIVAS

M.C.5