

91122

Dn. Antonio Colet Bové, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, calle Sanjuanes nº 21, solicita registrar un Modelo de Utilidad, por 20 años, para España y sus Posesiones, que se refiere a: "FRASCO, ACONDICIONADO PARA CONTENER LACAS".--

5 El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad lo constituye un frasco, especialmente acondicionado para contener lacas u otros productos similares, que al evaporarse el disolvente producen películas fuertemente adhesivas, que se depositan entre el tapón y el cuello del frasco, impidiendo la fácil apertura del mismo.--

10 El modelo de frasco para contener lacas que se solicita registrar, se caracteriza por la forma especial del cuello y su disposición con relación al tapón que lo cierra, el cual es portador del pincel distribuidor de la lacas.--

15 Dicho tapón se rosca sobre el cuerpo del frasco, que al efecto presenta el correspondiente fileteado, pero el pincel se introduce por un cuello de diámetro mucho más reducido - que la parte rosca, a los efectos de impedir que la adherencia que puede establecerse entre el tapón y el borde superior del cuello del frasco, no pueda afectar, de ninguna manera, a la rosca, tanto en la zona exterior del cuello del frasco, como en la interior del tapón.--

20 Otra particularidad del tipo de frasco para contener lacas, que se solicita registrar, estriba en el hecho de que en

25

el fondo del frasco se ha previsto la disposición de una serie de pequeñas esferas de vidrio, cuya función es evitar la solidificación del sedimento producido por la laca en el fondo del frasco, sirviendo dichas bolitas para provocar, al remover el frasco, un movimiento de la masa que podría solidificarse en su fondo.-

30

En el único dibujo que se acompaña y que constituye parte integrante de la presente memoria descriptiva, se ha representado, a simple título de ejemplo ilustrativo, pero no limitativo, una realización práctica del nuevo frasco acondicionado para contener lacas, que se solicita patentar.-

35

Refiriéndonos concretamente a dicho dibujo, que muestra el frasco y su tapón seccionados, pasamos a describir, con mayor detalle, las particularidades y características funcionales del conjunto.-

40

El frasco -1- cuya forma y dimensiones pueden variar, será preferentemente de configuración cilíndrica, presentando, en su parte superior, una ligera reducción de su diámetro, que da lugar a la formación de un resalte -2-, que presenta exteriormente un fileteado -4-, para recibir la rosca del tapón -5-.-

45

Del centro de dicho resalte -2- sobresale una prolongación, reduciendo mucho su diámetro, para formar el verdadero cuello -3- del frasco, que es muy estrecho, ya que solo ha de dar paso a la introducción del vástago -7- de un pincel -10-, solidario del tapón -5-, que se rosca exteriormente sobre el resalte -2- del frasco.-

50

Dicho vástago -7-, cuyo extremo superior -8- se introduce y une con el cuerpo del tapón -5-, forma una arandela -9-, que constituye el asiento que, bajo presión, se ajusta contra el borde superior del cuello -3- para lograr el cierre

91122

del frasco.-

55 Si por cualquier circunstancia se acumula, sobre el -
cuello -3- del frasco, una cierta cantidad de laca, ésta nun-
ca llegará a alcanzar el fileteado exterior -4- del resalte
-2- ni el fileteado interior -6- del tapón -5- y por lo tan-
to este último no quedará adherido e imposibilitado de girar
para abrir el frasco, ya que la superficie de adherencia que
60 puede establecerse entre la arandela -9- del vástago -7- y el
reborde superior del cuello -3-, tiene poca superficie, con
relación al esfuerzo que puede realizarse al hacer girar un
tapón -5-, que tiene mucho mayor diámetro.-

65 Para evitar que se deposite, en el fondo del frasco -1-,
el sedimento del producto que constituye la laca, se ha dis-
puesto, en dicho fondo, una determinada cantidad de pequeñas
esferas de vidrio -11-, que evitan la formación del sedimen-
to y especialmente su solidificación, ya que las balitas se
desplazan al mover el frasco, removiendo el contenido, en la
zona próxima al fondo.-

70 Naturalmente que la forma, dimensiones, clases de mate-
rial, disposición y arreglo, tanto del frasco, como de su ta-
pón, podrán variar, al igual que otros detalles que no afec-
ten a la esencialidad del modelo que se registre.-

75 El Modelo de Utilidad por: "FRASCO, ACONDICIONADO PARA
CONTENER LACAS", cuyo privilegio de explotación en España y
sus Posesiones se solicite por un periodo de 20 años, deberá
recaer en las particularidades, que se concretan en las si-
guientes,

REIVINDICACIONES

80 1ª.- "FRASCO, ACONDICIONADO PARA CONTENER LACAS" caracteriza-
do por el hecho de que el cuerpo del frasco presenta, en la -

parte superior, una ligera reducción de su diámetro, que da lugar a la formación de un resalte filoteado, sobre el que se rosca exteriormente el tapón del frasco, que es portador del pincel distribuidor de la laca, cuyo vástago se introduce en el verdadero cuello del frasco, que es de muy reducido diámetro y está formado por una prolongación sobresaliente del centro del referido resalte, habiéndose previsto, en el punto de unión entre el tapón y el vástago del pincel, una arandela, que establece el ajuste contra el borde superior del cuello estrecho del frasco, para lograr el cierre, e impedir que la laca pueda pasar a la zona de rosca entre el frasco y el tapón.-

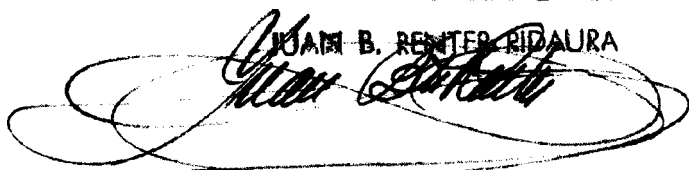
2º.- "FRASCO, ACONDICIONADO PARA CONTENER LACAS", según la 1ª reivindicación, caracterizado por el hecho de que en el fondo del frasco se ha dispuesto una determinada cantidad de pequeñas esferas de vidrio, que al mover el frasco se desplazan, evitando la formación y solidificación del sedimento producido por la laca.-

3º.- "FRASCO, ACONDICIONADO PARA CONTENER LACAS".- Tal como se ha descrito y demostrado en el dibujo adjunto.-

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

Barcelona a 18 de Enero de 1962

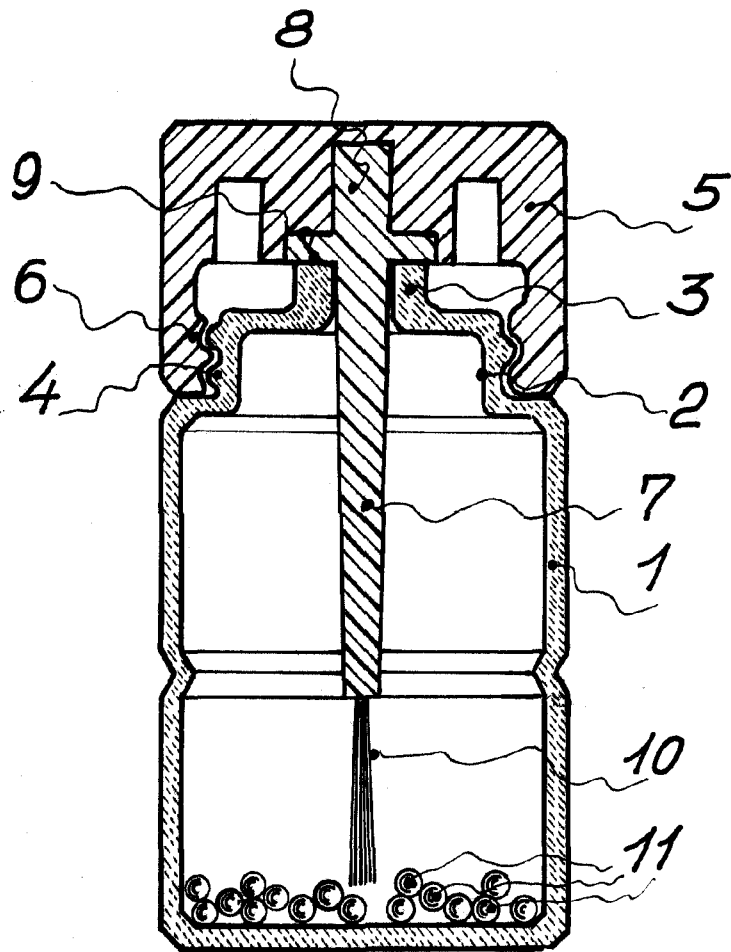
P.A. de Dn. Antonio Colet Bové.-

JOAQUÍN B. RENTERÍAS RIDAURA


91122



18 E



Escala variable

Barcelona 18 Enero 1952
P.A. *[Signature]*
Juan B. Renter Ridaura