

89245

89245



1961

MEMORIA DESCRIPTIVA

para un Modelo de Utilidad, por veinte años, por:
"UNA MACETA POROSA PARA EL CULTIVO DE PLANTAS", a
favor de D. José Salazar Dorronsoro, de nacionalidad
española, residente en Tolosa (Guipúzcoa), Sacramen-
to nº 20.-

En su Patente nº 262.795, el solicitante ha
protegido un procedimiento para la fabricación de
macetas porosas para el cultivo de plantas, hechas
a partir de poliestireno.

5.-

Con el presente Modelo de Utilidad se trata
de proteger las características propias de la nueva
maceta que, juntamente con su forma, constituyen la
esencialidad de la misma.

Hasta ahora las macetas, tiestos, jardineras



89245

10.- y similares se han venido fabricando en barro cocido, y cuando lo eran en otra materia, principalmente con carácter ornamental, precisaban que la planta fuese dispuesta en un recipiente de barro que luego se introducía en la maceta de adorno.

15.- Como se dice anteriormente el objeto de este Modelo es de aplicación a las macetas, tiestos y jardineras así como a cualquier otro recipiente para contener y/o cultivar plantas, aunque en esta memoria hagamos solamente referencia a las macetas.

20.- Las macetas de barro presentan una serie grande de inconvenientes, siendo los principales su excesivo peso, su fragilidad y también su presentación y, en el caso de macetas de adorno, conservando la misma o semejante fragilidad y peso duplica el gasto y peligro de rotura.

25.- La maceta objeto de esta solicitud, producto del procedimiento de la Patente citada, ha eliminado totalmente estos inconvenientes y soslaya, además, los de la maceta de adorno. Es inerte, muy ligera, carece de fragilidad y en su fabricación no entran en juego aglutinantes de ninguna clase, por lo que resulta forzosamente económica.

30.- Se recordará muy brevemente, que estas macetas se hacen introduciendo en un molde adecuado gránulos de poliestireno que contienen un material hinchador, hinchando los gránulos en el molde bajo la acción de vapor de agua, por ejemplo, de modo que los gránulos aumenten de tamaño, llenen el molde y se suelden entre sí dando el producto acabado.

35.-

89245



40.-

En el dibujo adjunto se representa una maceta de esta clase.

45.-

Podrá apreciarse en él: que las paredes -1- y el fondo de la maceta están constituidos por gránulos -4- individuales hinchados y soldados entre sí. Que la maceta carece de agujero de desagüe, que resulta inútil ya que las paredes son capaces de exudar el agua sobrante, y que para evitar el estancamiento del agua bajo la maceta ésta tiene su fondo un realce gracias a un borde lateral -2-, que deja en su centro un espacio libre -3-.

50.-

Es claro que la maceta en cuestión puede adoptar formas de cualquier clase.

55.-

Lo que antecede permitirá comprobar las ventajas de una maceta de este tipo, que se han señalado antes de acuerdo con lo que exige la legislación vigente, pues es evidente que con su utilización se logra un efecto nuevo, así como economía en la obtención y mano de obra.

N O T A

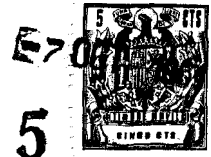
60.-

Descrito suficientemente el objeto del Modelo se declaran de novedad en España las siguientes:

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

65.-

1ª.- Una maceta porosa para el cultivo de plantas, caracterizada porque sus paredes y fondo forman un cuerpo homogéneo constituido por gránulos individuales hinchados y porosos, soldados entre sí en sus puntos de contacto para darle al cuerpo la estabilidad y consistencia necesaria dentro del mínimo peso, que es susceptible de obtenerse por moldeo.



89245

70.-

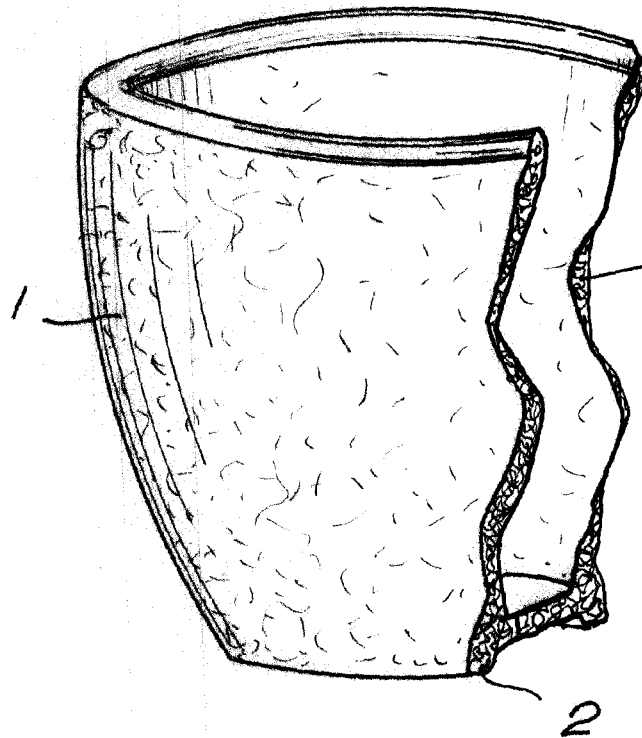
2ª.- UNA MACETA POROSA PARA EL CULTIVO DE
PLANTAS.

Todo ello conforme se describe y reivindica
en la presente memoria descriptiva, que consta de
cuatro hojas y dibujos que la ilustran.

Clavis



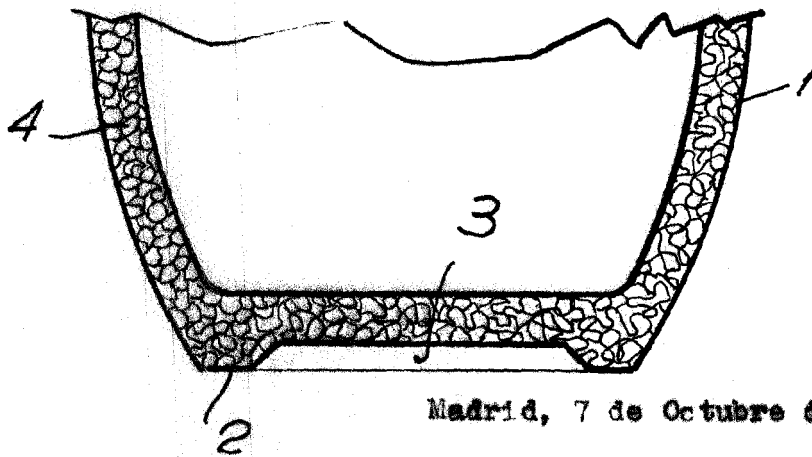
FIG. 1.



89245

89245

FIG. 2.



Madrid, 7 de Octubre de 1961

ESCALA VARIABLE.