

192083

192033



MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de

UNA PATENTE DE INVENCION por VEINTE AÑOS, a favor
de DON LEON GRACIA IBAÑEZ, residente en Calatayud
(Zaragoza) en la Plaza de Primo Rivera nº 12

de un procedimiento para obtener un producto
extintor de incendios.

-o-o-o-o-o-o-

En un recipiente de porcelana se vierten los siguientes productos: Ladrillo en polvo 2,5% ; Punzó brillante 3-R N 1 % ; Azul de metileno D-D-X-N 0,5% ; Bicarbonato de sosa 95 % ; y Azul en Polvo 1 % , y ayudado por unos guantes de caucho fuertes se procede a la primera mezcla para la elaboración del producto. El uso de un recipiente de porcelana es debido a que esta materia significa una mayor limpieza en la elaboración, puede sustituirse también por un recipiente de cristal.

Una vez obtenida la primera mezcla, de los productos citados, se pasa dicha mezcla a una máquina tipo "amasadora" que consta de un cuerpo semicircular, cerrado por ambos extremos, en una de ellos, hay adosado una manivela prolongación de las aspas internas que son las que producen una mezcla mas perfecta que la realizada a mano, en la primera fase de elaboración.



Una vez obtenida la mezcla de una manera perfecta en la máquina de tipo "amasadora", pasa dicha mezcla a una segunda máquina de tipo "aventadora" integrada por un cono en la parte superior, donde se deposita el producto obtenido en la
 20 segunda operación, y éste va resbalando por un orificio de escape sobre una criba metálica de 50, y de ésta sobre una segunda criba metálica de 60, estas cribas tienen movimientos contrarios, lo que hace que el producto quede limpio de toda impureza, de las cribas mencionadas pasan a un recipiente ul-
 25 timo de donde se procede al envase, y para el uso de este producto extintor de incendios, basta con lanzarlo sobre la raíz de la llama.

NOTAS REINVIDICATORIAS.

Se reivindica como propio y nuevo del solicitante:

- 30 1º Un procedimiento para obtener un producto extintor de incendios caracterizado porque una composición de de ladrillo en polvo; Punzó brillante 3-RN; Azul de metileno D-D-X-N y de Bicarbonato de sosa y azul en polvo, se
 35 vierte en un recipiente de porcelana para su mezcla que se obtiene mas perfecta pasandolo despues a una amasadora y librando lo de impurezas por medio de una maquina del tipo aventadora, quedando finalmente en condiciones de envasado y empleo por el usuario.
- 40 2º Un procedimiento para obtener un producto extintor de incendios.

Calatayud 6 de marzo de 1.950