



MAY 1929



MEMORIA DESCRIPTIVA.

Correspondiente a una patente de invención por veinte años, por "LIQUIDO PARA INCOMBUSTIBILIZAR PAPEL Y SUS DERIVADOS: FIBRAS TEXTILES Y LOS PRODUCTOS CON ELLAS ELABORADOS" que se solicita a favor de Don Domingo Ventalló Vergés, vecino de Barcelona Avenida República Argentina, 62 - 3ª.

Siendo prácticamente imposible lograr la carbonización total de la materia orgánica, todas las fórmulas entradas al dominio público se han propuesto como fin impedir solamente la extensión de la llama; la mayoría de estas fórmulas a base de sales amónicas, zíncicas, cálcicas, alumínicas, etc., son de acción efímera por dar lugar a la formación de derivados higroscópicos; es el fin de esta demanda la fijación de un compuesto químico definido, básico, inalterable al aire, que por sus características químicas presente la permanencia necesaria en el tiempo y la adherencia inherente al fin a que va destinado.

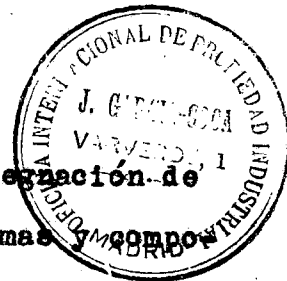
NOTAS REIVINDICATORIAS

PRIMERO.- Un compuesto químico definido, básico e inalterable al aire, con permanencia en tiempo y adherencia a los fines no ya de cortar la extensión, sino inclusive la formación de la llama.

SEGUNDO.- Un compuesto químico que con las características anteriores sea aplicable en frío o en caliente a débil temperatura, con pincel, brocha, esponja, máquina, o por in-



MAY 1929



mersión, hasta conseguir y obtener la total impregnación de papeles, cartones y tejidos de todas clases, formas y componentes, consiguiéndose así la total preservación de la acción del fuego, o sea su incombustibilización o ignifugación.

TERCERO.- La fórmula química a base de:

| | |
|----------------------|------------|
| Agua | 91'500 Kg. |
| Metaborato amónico | 6 " |
| Caseina | 2 " |
| Hexametilentetramina | 0'500 " |

CUARTO.- "LIQUIDO PARA INCOMBUSTIBILIZAR PAPEL Y SUS DERIVADOS: FIBRAS TEXTILES Y LOS PRODUCTOS CON ELLAS ELABORADOS.

Consta esta memoria de dos hojas mecanografiadas por una sola cara.

Madrid 18 de Mayo de 1929.

JUAN GARCIA COCA

B. P.