

190434

MEMORIA DESCRIPTIVA

de una

P A T E N T E D E I N V E N C I O N

a favor de

DON EVARISTO SANLEHI PIERA

1 89434



189434

PATENTE DE INVENCION

por 20 años

a favor de D. EVARISTO SANLLEHI PIERA, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle de Caspe, 53.-----
por "PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN PRODUCTO BLANQUEADOR DE TRIPAS".-----

MEMORIA D ESCRIPTIVA

Es sabido que dentro de los procesos para el tratamiento de tripas (con destino a embutidos, fabricación de cuerdas de guitarra, hilo "catgut" para suturas quirúrgicas, etc.), el blanqueado de las mismas ofrece especial importancia.

5

Con el procedimiento objeto de la presente invención se obtiene un producto blanqueador, tipo peroxidado, que aventaja a los conocidos hasta la fecha.

10

Consiste el procedimiento en mezclar 10 Kgs. de sodio metal con 1 Kg. de carbonato de sosa y $\frac{1}{2}$ Kg. de carbón mineral, calentando la mezcla, por



1 8 9 4 3 4

ejemplo en cazuelas de aluminio, a la que se hace llegar una corriente de aire caliente purificado de agua y anhídrido carbónico, para mantener la ignición provocada por una cantidad de 10 gramos de sodio-metal previamente inflamado. Con la adición indicada se evita la formación de óxidos e hidróxidos. Mediante una agitación continua se obtiene un producto uniforme.

El producto obtenido con la combustión se mezcla con carbonato y sulfato de sosa anhidros, en la proporción de 95 gramos del producto, 3 gramos de carbonato de sosa y 2 gramos de sulfato de sosa, obteniéndose así un producto en polvo, listo para su envasado, que constituye el blanqueador.

En el presente procedimiento será variable, todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad del mismo.

N O T A

Se reivindica como objeto de la presente patente de invención:

1.- Procedimiento para la obtención de un producto blanqueador de tripas consistente en mezclar 10 Kgs. de sodio metal con 1 Kg. de carbonato de sosa y $\frac{1}{2}$ Kg. de carbón mineral, calentando la mezcla, a la que se hace llegar una corriente de aire caliente purificado de agua y anhídrido carbónico, para mantener la ignición provocada por una cantidad de 10 gramos de sodio-metal previamente inflamado, obteniéndose, con una agitación continua, un producto uniforme, al que se adiciona carbonato y sulfato de sosa anhidros, en la proporción de 95 gramos del producto, 3 gramos de carbonato de sosa y 2 gramos de sulfato de sosa, obteniéndose así un pro-

189434



-3-

ducto en polvo, listo para su envasado, que constituye el blanqueador.

2.- PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN PRODUCTO BLANQUEADOR DE TRIPAS.

Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas, foliadas, mecanografiadas y escritas por una sola cara.

Madrid, a de Agosto de 1949.

EVARISTO SANLEHI PIERA

P. A.