

45.769

OFICINA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL

DE

D. J. TORRE DE MER SANROMÁ

ABOGADO

AGENTE OFICIAL  
DE PATENTES Y MARCAS  
INSCRITO EN EL MINISTERIO DE FOMENTO

75157

OFICINAS:

BALMES, 59 1.º 1.ª

BARCELONA

PATENTE DE INVENCION

por 20 años



a favor de Don Pedro SOMS TURULL residente en Barcelona por  
"un nuevo sistema para la desecacion de jabones (Clase 32ª de  
Grupo 4º del Nomenclator Tecnico Oficial)

MEMORIA DESCRIPTIVA

La patente de invencion a que se refiere la presente memoria descriptiva esta destinada a garantizar la propiedad asi como el derecho a la explotacion exclusiva en España y sus dominios de "un nuevo sistema para la desecacion de jabones"

Hasta ahora en la fabricacion de jabones no se habia encontrado un medio para que despues de fabricados pudieran utilizarse rapidamente debido a la poca consistencia que tenia la masa elaborada, ya se habian ideado diversos sistemas, entre otros la desecacion por medio de estufas pero el coste del procedimiento, ademas que el jabon por accion de la evaporacion perdia de su peso y valor por las grasas que se volatilizaban hicieron que dicho sistema no prosperase volviendo al antiguo de esperar que se seicara por la simple accion del tiempo.

Mi representado a ideado un nuevo sistema que permite usar el jabon casi inmediatamente al salir de la caldera y consiste en adicionar a las materias una vez elaboradas con las cuales se obtiene el jabon, que pueden ser aceites vegetales y grasas animales entre otras, un tanto por ciento

que variara segun la consistencia de la pasta resultante de la elaboracion del jabon, de carbonatos de sosa y potasa, estas materias tienen la propiedad de absorber toda la humedad que tenga y por tanto influyen en gran manera en la rapidez de la desecacion adquiriendo en poco tiempo el jabon una dureza solamente comparable a la piedra.



Este nuevo sistema de desecacion tiene un sin fin de ventajas de las cuales solo a titulo de informacion diremos algunas.

Siendo los carbonatos de sosa y potasa materiales de escaso valor no influyen en el precio del producto elaborado.

El jabon resultante de tal operacion por su dureza se emplea en la fabricacion de menudo, granulado o hilo de jabon pues cuando no ha adquirido aun la dureza total se le pasa a una maquina que lo tritura y por la accion del aire se carbonata la superficie formando un polvillo que evita que las partes se vuelvan a juntar por su propio peso al ser envasadas.

Como ya hemos dicho el jabon resultante no pierde de peso pues los carbonatos absorben toda la humedad que de otro modo se evaporaria.

Como la esencialidad de esta patente se refiere solamente a la mezcla de carbonatos de sosa y potasa a la masa resultante de la elaboracion de jabon, claro esta que el momento y la cantidad sera variable al igual que el procedimiento, las maquinas y aparatos que se empleen para ello.

N O T A

REIVINDICACION

Esta patente se refiere a un nuevo sistema para la desecacion de jabones debiendo recaer sobre la siguiente reivindicacion en la que se determina su mencionado objeto.

Reivindica el recurrente la propiedad y explotacion exclusiva del referido sistema que consiste esencialmente en la mezcla de carbonatos de sosa y potasa a la masa resultante de la elaboracion del jabon, tal y como se indica en la descripcion que antecede

Sean cuales fueran las circunstancias que concurren con el objeto de la presente patente de invencion.

Consta la presente memoria descriptiva de tres paginas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.

Barcelona 5 de Septiembre de 1925

P.A.

