

24 MAYO 1936



EB/. =

M E M O R I A                    D E S C R I P T I V A

para una patente de invencion, por veinte años, por " Acumuladores. " a favor de la razon social I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft; residente en Frankfurt am Main (Alemania) Mainzerlandstrasse, nº 28.

= . = . = . = . = . = . = . = . = . = . = . = . = . = . = . = . =

Las placas porosas de plomo obtenidas de aleaciones de este con un metal acompañante separable por solucion, han dado muy buen resultado como electrodos para acumuladores acidos por efecto de su elevada capacidad. En el montaje de acumuladores con elevada capacidad no es ahora imprescindible necesario hacer tambien los catodos con la aleacion de plomo. Esto era de sorprender, pues como es sabido los acumuladores del comercio no pasan de cierto valor de la capacidad y debia sorprender el que solo los anodos de estos acumuladores impidiesen este aumento de capacidad, mientras que los catodos hasta ahora usados poseian ciertamente una potencia mas elevada, pero esta no podria manifestarse en combinacion con los anodos hasta ahora usados incapaces de potencia.

La combinacion antes indicada es por este motivo de una importancia economica considerable, pues para la introduccion de acumuladores capaces de producir potencia es posible en ciertas circunstancias parear los catodos hasta ahora usados con los anodos obtenidos por el nuevo principio, De esta forma se ahorran grandes gastos de instalacion.

24 MAYO 1929 - 2. -



N O T A

Descrito suficientemente el presente invento lo que se declara como de novedad e invencion propia, son las siguientes reivindicaciones:

1. - Acumuladores caracterizados porque los anodos porosos se obtienen de aleaciones de plomo con metal acompañante separable por disolucion, mientras los catodos se componen de los electrodos usuales negativos, de los acumuladores del comercio.

2. - " A c u m u l a d o r e s . " segun se describe y reivindica en esta memoria descriptiva.

Consta esta memoria descriptiva de dos hojas foliadas y escritas a maquina por una sola de sus caras.

Madrid, a 24 de Mayo de 1929. -

Leocadio López y López. -

P.P.=