



02839

MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a un 1º Certificado de Adición, por: Mejoras introducidas en el objeto de la patente principal nº 200.856, por: PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UN PRODUCTO LIMPIAMETALES PRECIOSOS EN POLVO, a favor de DON JOSE ALFREDO KNECHT FERNANDEZ PANIAGUA, de nacionalidad suiza, domiciliado en MADRID, Ayala nº 82

=====

En la patente principal número 200.856 se describe y reivindica un procedimiento de obtención de un producto en polvo de aplicación como limpiametales preciosos.

5

Nuevos experimentos han demostrado que mediante pequeñas variaciones puede lograrse un resultado igual, constituyendo esta variación una mejora sobre el procedimiento descrito en la patente principal, en la cual la mezcla homogénea de carbonato sódico, sulfito sódico y carbonato amónico previamente

10

202730

- 2 -



pulverizados, era agitada en medio seco y puesta en contacto con un recipiente de aluminio.

15 También se logran las propiedades del producto limpiametales obtenido con el procedimiento objeto de la patente principal, poniendo en contacto la mezcla reivindicada en medio seco con vasijas o recipientes de hierro galvanizado, estañado, hojalata o de barro.

20 Teniendo en cuenta que los componentes son solubles y que la humedad deteriora el producto, su presentación para la venta ha de hacerse en cajas o sobres impermeabilizados, siendo de aplicación para la limpieza y abrillantamiento de metales preciosos.

25 Se hace constar que cualquier modificación que se introduzca, ya sea por la supresión de alguno de sus componentes o adición de algún otro, así como en la proporción de los mismos, se considerará incluida dentro de la presente patente, siempre que no altere o modifique esencialmente su función característica.

30

N O T A

Descrito suficientemente el objeto de este certificado de adición, se declaran de novedad y propia invención las siguientes reivindicaciones:

35 1ª.- Mejoras introducidas en el objeto de la patente principal número 200.856 por: Procedimiento de obtención de un producto limpiametales preciosos en polvo, que se caracteriza porque la mezcla de ochenta y cinco por ciento en carbonato sódico, cinco por ciento de sulfito sódico y cantidad suficiente de carbonato amónico se pulveriza hasta obtener un polvo finísimo que es agitado por medio de una batidora mecánica

40

207



y puesto en contacto en medio seco con hierro galvanizado, estañado, hojalata o de barro, preservándose de la humedad en recipientes impermeabilizados.

45

2ª.- Mejoras introducidas en el objeto de la patente principal número 200.856 por: PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UN PRODUCTO LIMPIAMETALES PRECIOSOS EN POLVO.

50

Todo ello según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de tres hojas mecanografiadas por una sola de sus dos caras.

Madrid, cuatro de Abril de mil novecientos cincuenta y dos.

RECORRIDO ACCIONES

1.