



13

EB/. =

MEMORIA DESCRIPTIVA

para una patente de invención  
por veinte años, por = Medios para combatir los parásitos  
del reino animal y vegetal. =

a favor de la Razón social

Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & C°.

con residencia en Leverkusen b/Kôln a. Rh.

=====

Se ha encontrado que los productos orgánicos básicos que encierran mercurio en su núcleo poseen excelentes propiedades bacterizidas, fungicidas y germicidas. Tales sustancias son por ejemplo los productos mercurizados obtenidos



2. =

por ejemplo de bases aromaticas y del acetato de mercurio (vease Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft vol. 35. p. 2037) = Comunicados de la sociedad Quimica Alemana = tales como el acetato de la anilina mercurizada, teniendo por formula  $H^2Az - \text{C}_6\text{H}_4 - Hg - OO - C - CH^3$  y sus derivados acetilenizados o los productos obtenidos por la acción del acetato de mercurio sobre las toluidinas o sobre otros productos obtenidos de las alquil anilinas y del acetato de mercurio o de los productos mercurizados derivados de bases hetérociclicos por ejemplo el producto obtenido de la piridina y del acetato de mercurio (vease in - formaciones de la Sociedad Quimica Alemana, vol. 56. p. 2223).

Las bases mercuradas ofrecen la ventaja de poderlas mezclar con otros productos insecticidas, bacterizadas ó fungicidas.

N                    O                    T                    A.  
- - - - -

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

1. = Productos bacterizadas, insecticidas y fungicidas constituidos de bases orgánicas mercurizadas en el nucleo con o sin adición de otros productos apropiados.

2. = Medios para combatir los parásitos del reino animal y vegetal. =

Según se describe y reivindica en esta memoria descriptiva.



3. =

Consta esta memoria descriptiva de tres hojas folia -  
das y escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, a 13 de Abril de 1925.

Leocadio López y López. =

P.P.=