



Superintendencia de Industria y Comercio

Mediante Certificado Número: **29698**

Otorga la Patente de Invención a:

**ECOPETROL S.A.
BOGOTA D.C., COLOMBIA**

A la creación denominada:

Proceso para la obtención de un fertilizante orgánico-mineral acondicionador de suelos, a partir de vinazas de la industria del etanol

Inventor(es):

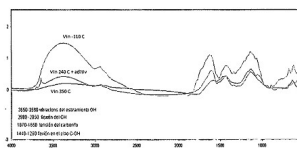
John Edwar Arias, Carlos Gregorio Dallos Arenales, Jorge Mario Muñoz Camargo, Manuel Laureano Nuñez Isaza

Reivindicación(es): 12

Clasificación Internacional:
de Patentes **C05F 5/00**

Vigente desde: **07/12/2011**
Hasta: **07/12/2031**

FIGURA 1



Que la solicitud de Patente de Invención No. 11168970 cumple con los requisitos previstos en las disposiciones legales vigentes, Resolución No. 31482 de 14/05/2014, en testimonio de ello se estampa la firma del funcionario competente y el sello de esta Entidad.

Superintendente de Industria y Comercio

