



Superintendencia de Industria y Comercio

Mediante Certificado Número: **29569**

Otorga la Patente de Invención a:

ECOPETROL S.A
BOGOTA D.C., COLOMBIA

A la creación denominada:

Proceso para hidrotratar fracciones pesadas de petroleo mezcladas con aceite vegetal

Inventor(es):

Manuel Laureano Nuñez Isaza, Cesar Augusto Mahecha Bohorquez, Hernando Delgado Gamboa

Reivindicación(es): 8

Clasificación Internacional:
de Patentes **B03B 9/02**

Vigente desde: **03/12/2009**
Hasta: **03/12/2029**

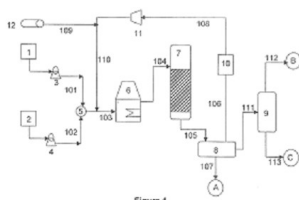


Figura 1.

Que la solicitud de Patente de Invención No. 09138358 cumple con los requisitos previstos en las disposiciones legales vigentes, Resolución No. 48086 de 14/08/2013, en testimonio de ello se estampa la firma del funcionario competente y el sello de esta Entidad.

Superintendente de Industria y Comercio

