



Superintendencia de Industria y Comercio

Mediante Certificado Número: **4699**

Otorga la Patente de Invención PCT a:
HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.
HOUSTON, TEXAS, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

A la creación denominada:

Método y aparato para generación de vapor de agua mediante fluido electricamente conductor y un hidrociclón

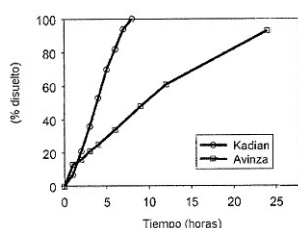
Inventor(es):

Rogel L Schultz, Robert L Pipkin, Travis W Cavender

Solicitud Internacional No: **PCT/US2010/059658**
Clasificación Internacional: **F22B 1/30**
de Patentes **E21B 36/04**
Prioridad No: **US 12/687.655 14/01/2010**

Reivindicación(es): 17

Vigente desde: **09/12/2010**
Hasta: **09/12/2030**



Que la solicitud de Patente de Invención PCT No. 12131205 cumple con los requisitos previstos en las disposiciones legales vigentes, Resolución No. 78869 de 17/12/2013, en testimonio de ello se estampa la firma del funcionario competente y el sello de esta Entidad.

Superintendente de Industria y Comercio

