



Superintendencia de Industria y Comercio

Mediante Certificado Número: **6569**

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

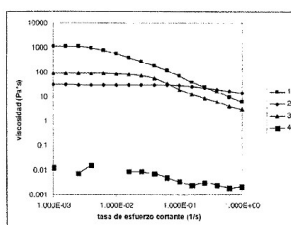
A la creación denominada:
**Agentes tensoactivos viscoelásticos que comprenden tensoactivos aniónicos no
hidrotrópicos y métodos para elaborar los mismos**

Inventor(es):
Ryan Van Zanten, Douglas J. Harrison

Solicitud Internacional No: **PCT/GB2010/000473**
Clasificación Internacional: **E21B 43/04**
de Patentes **C09K 8/35, 8/40, 8/42, 8/60, 8/68**
Prioridad No: **US 12/419,893 07/04/2009**

Reivindicación(es): 14

Vigente desde: **17/03/2010**
Hasta: **17/03/2030**



Que la solicitud de Patente de Invención PCT No. 11133074 cumple con los requisitos previstos en las disposiciones legales vigentes, Resolución No. 48114 de 05/08/2014, en testimonio de ello se estampa la firma del funcionario competente y el sello de esta Entidad.

Superintendente de Industria y Comercio

