

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES

N° de solicitud: 15-269900

CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA (Anexar pantallazo o reporte en PDF, junto con los boléanos utilizados*. Para el caso de secuencias, anexar alineamientos)

Palabras clave utilizadas	Flue gas desulfurization absorption tank Reduc* agent Sodium hydrosulfide (redox or oxidation-reduction or potential) (sulfate or sulfite or thiosulfate) or (sodium or ferrous or ferric or ammonia) mercury
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA	CIP: B01D CPC (Opcional):

DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (documentos patentes, literatura no patente, etc...)

Informes/Base de datos	N° de solicitud/ Autor**	Fecha de Publicación/ Presentación (DD/MM/AAAA)	Reiv. afectadas (Con indicación, si procede, de las partes relevantes o números de secuencias)	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI (Obligatoria)	N/N	N/N		N/N
ISA/IPEA (****)				
EPO				
WO	WO2012176634 WO2012176635	27/12/2012 27/12/2012		A A
USPTO	CN100496672 US2010061909	10/06/2009 11/03/2010		Y A
KIPO				
SIPO				
Patbase*	JP09001160 US5879945 US5560893 CN201454380 US2009130013	07/01/1997 07/03/1999 01/10/1996 12/05/2010 21/05/2009		X X A A A
EPOQUE NET*				
Google Patents				
WO USPTO	EP1106237	13/06/2001		X

*** Categorías especiales de documentos citados:

“A” documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante.

“E” solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior.

“P” documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.

“X” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado.

“Y” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros documentos de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.

**** Indicar entre paréntesis la Autoridad que realizó la búsqueda o el informe preliminar Ejs: EPO, JP, INAPI.

Literatura no patente

**Se incluye entre otros, toda la referencia de la literatura no patente.

Fecha del reporte de búsqueda:

16 de junio de 2017