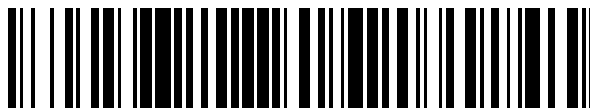


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11) Número de publicación: **2 357 282**

21) Número de solicitud: 200930558

15) Folleto corregido: B1

INID afectado: 73

48) Fecha de publicación de la corrección: 13.09.2012

51) Int. Cl.:

B01J 23/52 (2006.01)

C07F 9/6571 (2006.01)

C01G 7/00 (2006.01)

12

CORRECCIÓN DE LA PRIMERA PÁGINA
DE LA PATENTE DE INVENCION

B8

22) Fecha de presentación: **04.08.2009**

43) Fecha de publicación de la solicitud: **25.04.2011**

Fecha de la concesión: **01.03.2012**

45) Fecha de anuncio de la concesión: **13.03.2012**

45) Fecha de publicación del folleto de la patente:
13.03.2012

73) Titular/es:
**CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES
CIENTÍFICAS (CSIC)** (Titular al 50%)
**SERRANO 117
28006 MADRID, ES y
UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE
COMPOSTELA** (Titular al 50%)

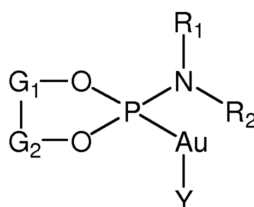
72) Inventor/es:
**LOPEZ GARCIA, FERNANDO;
MASCAREÑAS CID, JOSE LUIS;
ALONSO GARCIA, ISAAC y
TRILLO SENIN, BEATRIZ AMANDA**

74) Agente/Representante:
Pons Ariño, Ángel

54) Título: **COMPUESTO DE ORO Y SU USO COMO CATALIZADORES EN REACCIONES DE ANILLACIÓN.**

57) Resumen:

La presente invención describe un compuesto de fórmula (I):



Fórmula (I)

que comprende un grupo fosforamidita y un átomo de oro en su estructura, el procedimiento de obtención de dichos compuestos y su uso como catalizadores en reacciones de anillación, especialmente en cicloadiciones de alenodienos.

ES 2 357 282 B8