

## CATALIZADORES PARA LA FUNCIONALIZACIÓN DE ALCANOS

### RESUMEN

La presente invención proporciona un catalizador que induce la inserción de un diazocompuesto en los enlaces carbono- hidrógeno de alcanos, este catalizador permite conseguir dicha inserción en los enlaces C-H de los grupos metilo terminales de los alcanos. Del mismo modo, la presente invención se refiere al método de preparación de dicho catalizador y a su uso.

### TITULAR

Universidad de Huelva

### INVENTORES

Pedro José Pérez Romero

M<sup>a</sup> Mar Díaz Requejo

Juan Urbano Baeza

M<sup>a</sup> Carmen Nicasio Jaramillo

Swiatoslaw Trofimenko

Tomás Rodríguez Belderraín