

## **"Zirconia Sulfatada en Química Verde y Química Aplicada"**

Se describe la preparación, caracterización y uso de la zirconia sulfatada en reacciones de transformación y síntesis orgánica (reacciones de condensación, protección, desprotección, multicomponentes, apertura nucleofílica de oxiranos y síntesis de análogos de nucleósidos.) en ausencia de disolvente y asistida por radiación de microondas. El material catalítico se recupera por filtración o centrifugación, se reactiva y se demuestra su actividad en varios ciclos de reacción.