

SUPPORTING INFORMATION

Kinetics and Mechanism of Methane, Methanol and Dimethyl Ether C–H Activation with Electrophilic Platinum Complexes

Jonathan S. Owen , Jay A. Labinger* and John E. Bercaw*

Contribution from the Arnold and Mabel Beckman Laboratories of Chemical Synthesis, California Institute of Technology, Pasadena, California, USA 91125.

Full citation of Ref. 1:

1. Arakawa, H.; Aresta, M.; Armor, J. N.; Barteau, M. A.; Beckman, E. J.; Bell, A. T.; Bercaw, J. E.; Creutz, C.; Dinjus, E.; Dixon, D. A.; Domen, K.; Dubois, D. L.; Eckert, J.; Fujita, E.; Gibson, D. H.; Goddard, W. A.; Goodman, D. W.; Keller, J.; Kubas, G. J.; Kung, H. H.; Lyons, J. E.; Manzer, L. E.; Marks, T. J.; Morokuma, K.; Nicholas, K. M.; Periana, R.; Que, L.; Rostrup-Nielson, J.; Sachtler, W. M. H.; Schmidt, L. D.; Sen, A.; Somorjai, G. A.; Stair, P. C.; Stults, B. R.; Tumas, W.; *Chem. Rev.* **2001**, *101*, 953-996.