

Angewandte Chemie

125
JAHRE

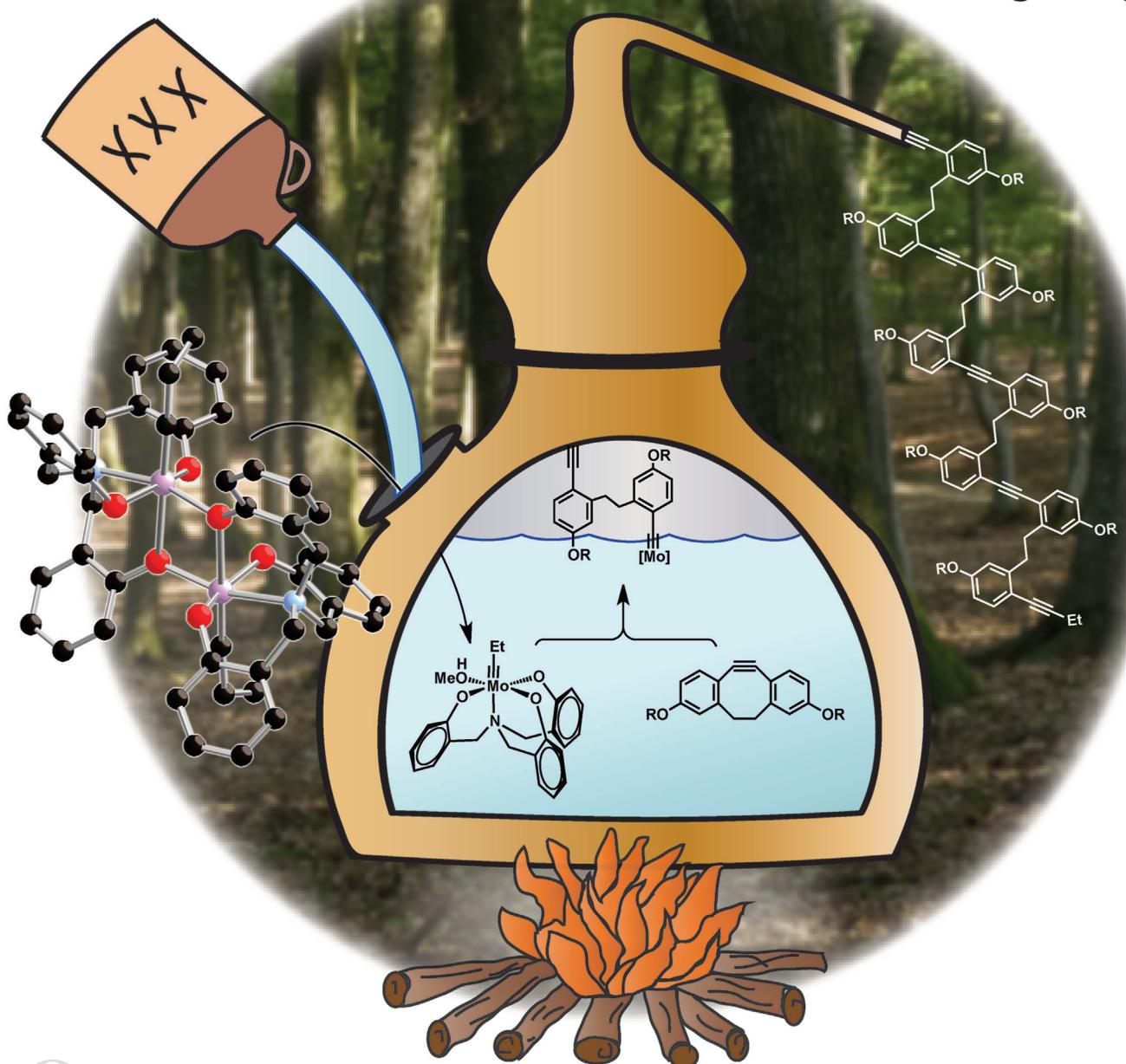
GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

Chemie

[www.angewandte.de](http://www angewandte de)

2013–125/17



Ein luftstabilier, dimerer, kristalliner ...

... Molybdän-Propylidin-Komplex wird durch Alkohol für die Ringöffnungs-Alkin-Metathesepolymerisation (ROAMP) von Cyclooctinen aktiviert, wie C. Nuckolls et al. in der Zuschrift auf S. 4689 ff. beschreiben. Ein einkerniges Alkoholaddukt wurde durch NMR-Spektroskopie und Kinetikstudien als Schlüsselintermediat bei der Bildung der Metathese-aktiven Spezies identifiziert. ROAMP tolerierte Luft, Wasser und Phenolsubstrate. Bildgestaltung: D. W. Paley.

WILEY-VCH