

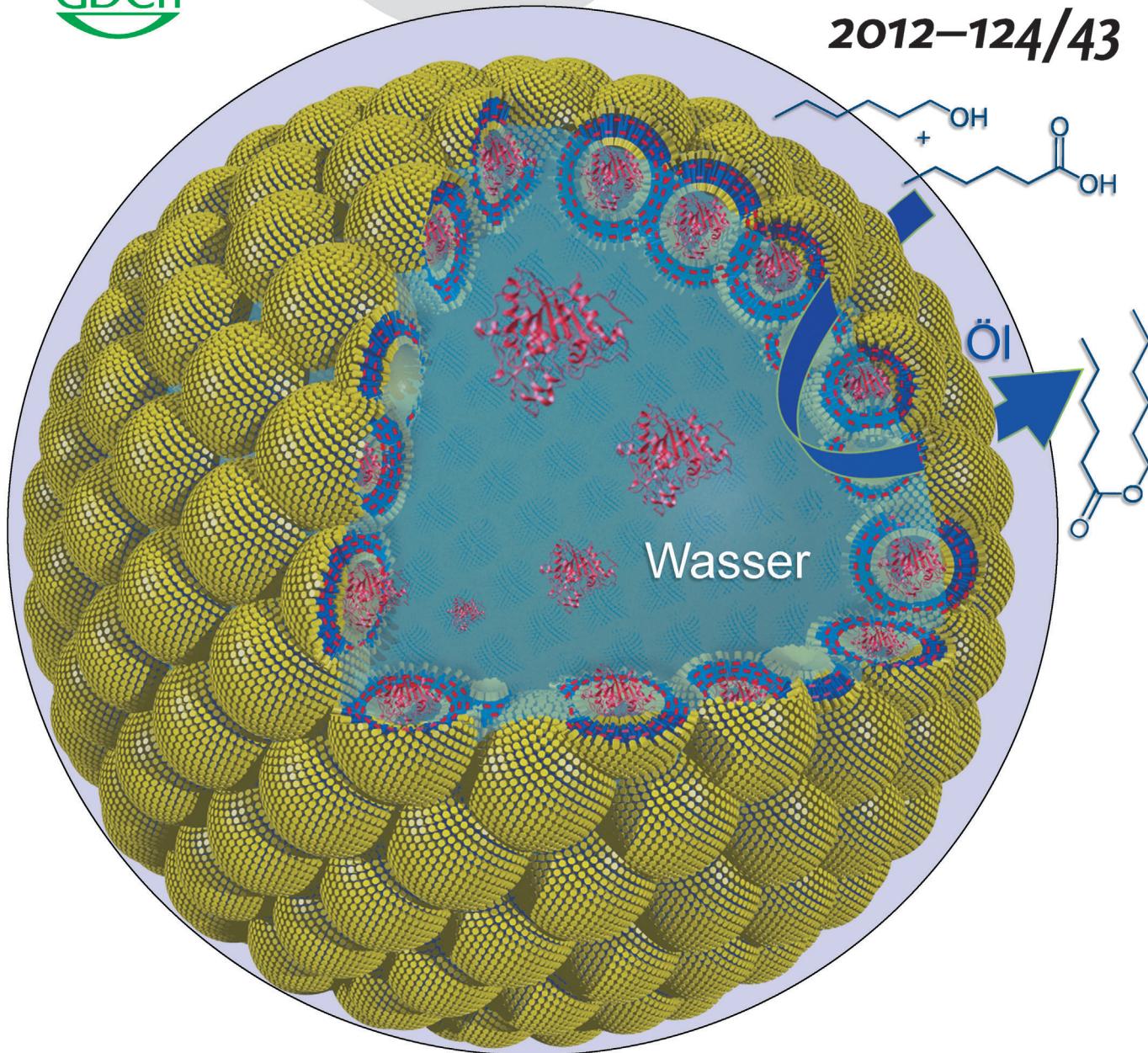
Angewandte Chemie

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker



www angewandte de

2012-124/43



Eine Pickering-Emulsion ...

... die durch vollständig gepackte vernetzte Polymersome an der Wasser/Öl-Grenzfläche stabilisiert ist, wurde hergestellt und in einer enzymatischen Zweiphasenreaktion eingesetzt. In ihrer Zuschrift auf Seite 10904 ff. zeigen J. C. M. van Hest et al., dass die katalytische Leistung und Rezyklierbarkeit der Pickering-Emulsion durch die Einbringung eines Modellenzyms (CalB, rote Bandstruktur) in die Wasserphase oder in das Lumen der Polymersome erhöht wird.