

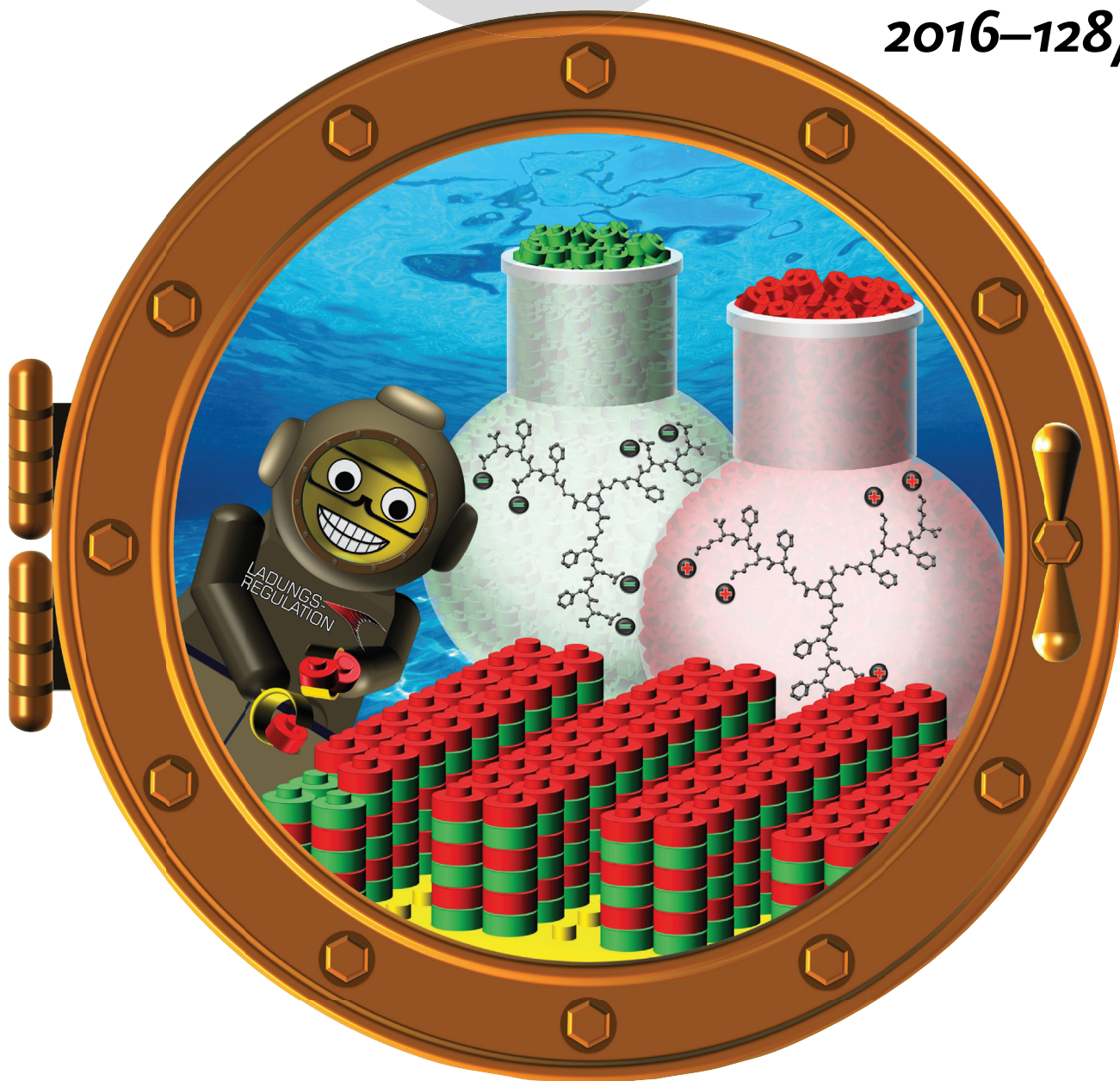
Angewandte Chemie

GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

www.angewandte.de

2016–128/25



Eine modulare Strategie ...

... für die Synthese Oberflächen-beschränkter supramolekularer Copolymere wird in der Zuschrift von P. Besenius, B. J. Ravoo et al. auf S. 7358 ff. vorgestellt. Die sequenzielle Zugabe wässriger Lösungen des anionischen oder kationischen Comonomers ermöglicht das schrittweise Wachstum alternierender Copolymere ausgehend von Goldoberflächen. Ladungsregulation passiviert das wachsende Kettenende und liefert kinetisch gehemmte chirale Copolymere mit einer einstellbaren Höhe von 5–19 nm.

WILEY-VCH