

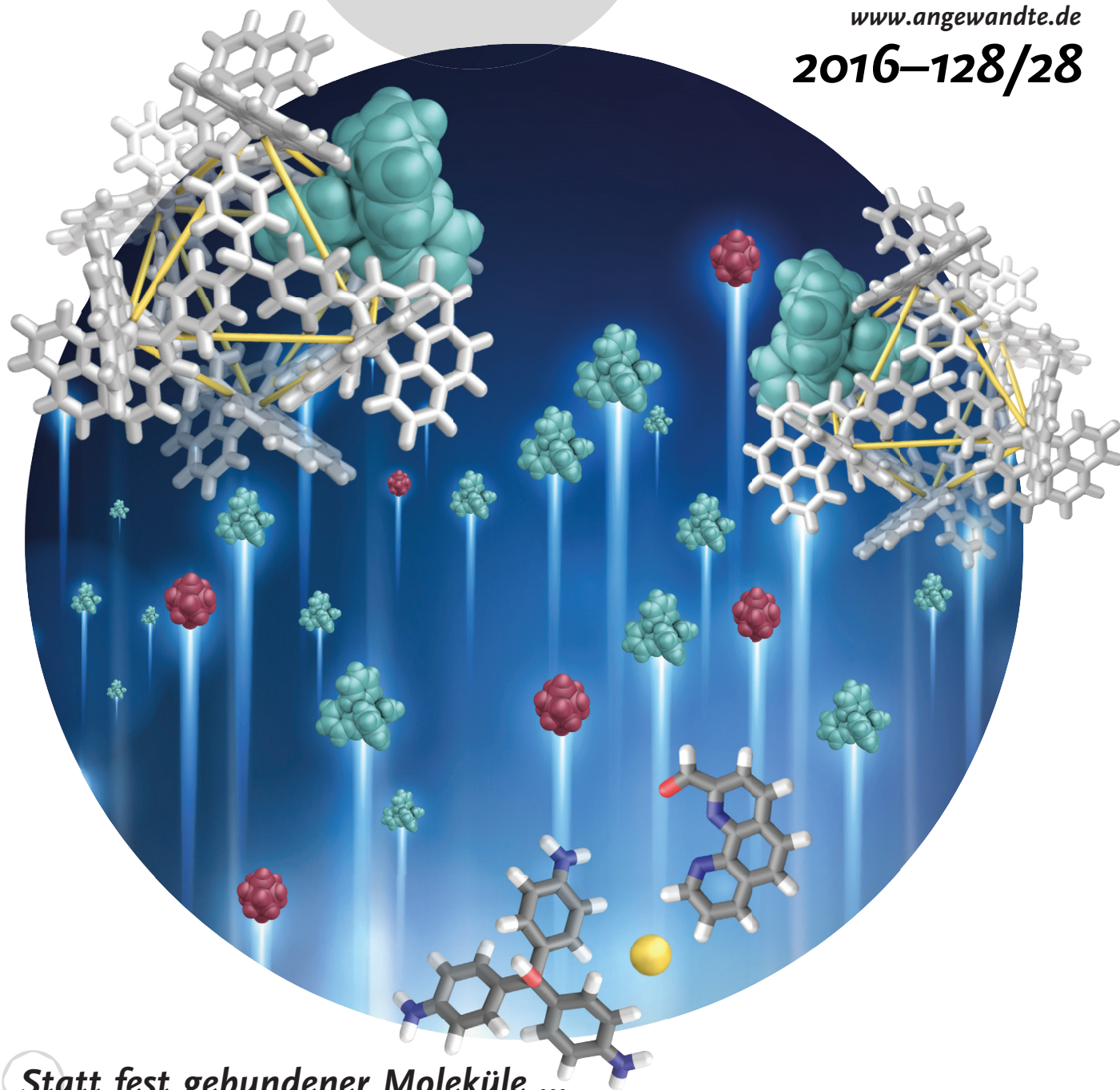
Angewandte Chemie

GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

www.angewandte.de

2016–128/28



Statt fest gebundener Moleküle ...

... in einem zentralen Hohlraum nutzten J. R. Nitschke et al. zur supramolekularen Templatbildung ein in schnellem Austausch an die Peripherie eines Assoziats gebundenes Templat, wie sie in der Zeitschrift auf S. 8090 ff. berichten. Damit konnten sie einen pseudooktaedrischen Koordinationskäfig erzeugen, der in Gegenwart eines zentral bindenden Agens nicht entstehen kann. Dank dieses Designprinzips konnte ein templatgebundener Käfig an Wirt-Gast-Chemie teilnehmen, ohne dass das peripher gebundene Templat entfernt werden musste.

WILEY-VCH