

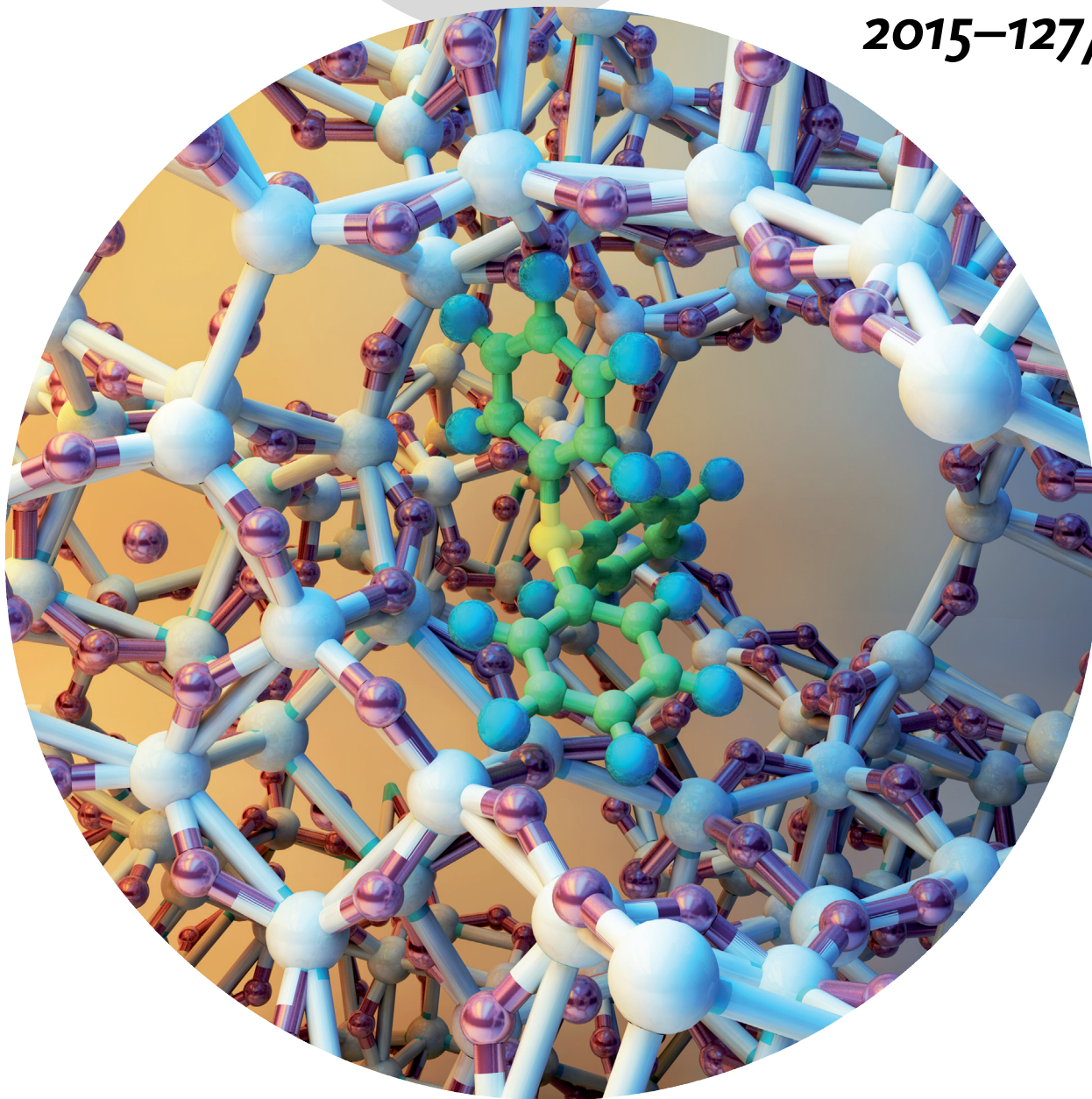
# Angewandte Chemie



Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

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

2015–127/43



## Organische Sulfonium-Verbindungen ...

... wurden als strukturdirektierende Reagentien für die Synthese von Zeolithen und Zeolith-Analoga eingesetzt. In ihrer Zuschrift auf S. 12996 ff. beschreiben R. Ryoo et al. die Herstellung eines Zeolithen mit MEL-Struktur sowie von drei Germanosilicat-Zeolithen (ISV, ITT und eine neuartige Zeolith-Struktur) unter Verwendung von Tributylsulfonium, Triphenylsulfonium und Tri(*para*-tolyl)sulfonium. Das neue Germanosilicat hat eine offene Struktur mit  $15 \times 12 \times 12$ -Ring-Poren.

WILEY-VCH