

# Angewandte Chemie

125  
JAHRE

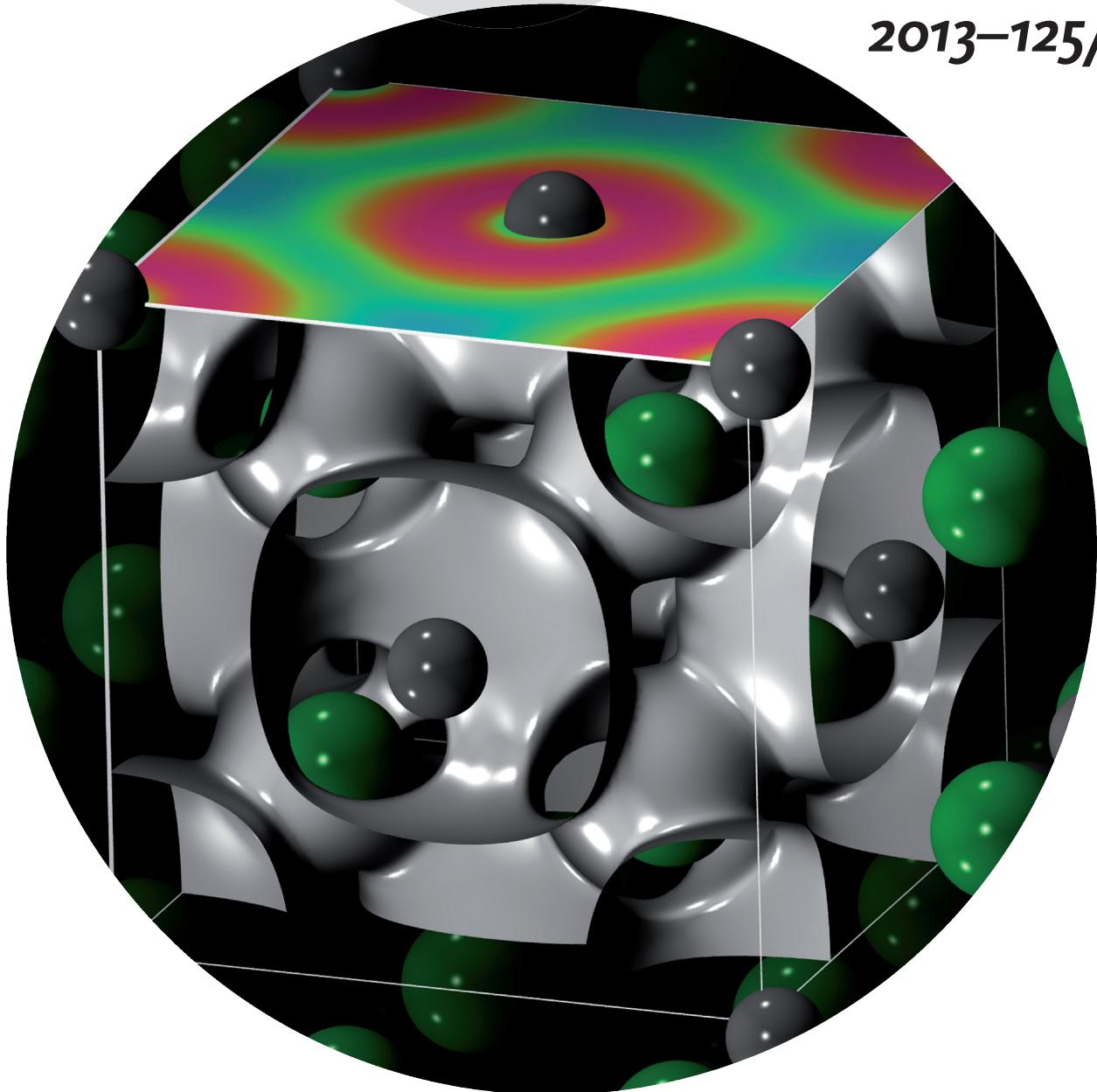
GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

Chemie

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

2013–125/34



## Magnesiumcarbid ...

... ( $\text{Mg}_2\text{C}$ ) wurde vor 20 Jahren in Ab-initio-Rechnungen entdeckt. Nun beschreiben T. A. Strobel und Mitarbeiter in ihrer Zuschrift auf S. 9098 ff. die erste Synthese dieses Methanids unter Anwendung von Hochdruck-Hochtemperatur-Methoden. Die ionische binäre Verbindung enthält hoch geladene  $\text{C}^{4-}$ -Ionen.

WILEY-VCH